





LIBRARY OF

Dr. Z. P. Metcalf

1885-1956

Приложение къ „Ежегоднику Зоологическаго Музея Императорской Академіи
Наукъ,“ Т. XI, XII, XIII, 1906—1908 г.

Beilage zum „Annuaire du Musée Zoologique de l'Académie Impériale des
Sciences,“ Bd. XI, XII, XIII, 1906—1908.

VERZEICHNIS

DER PALAEARKTISCHEN HEMIPTEREN

MIT BESONDERER BERÜCKSICHTIGUNG

IHRER VERTEILUNG IM RUSSISCHEN REICHE

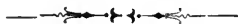
[Vorgelegt am 11. Februar 1904].

VON

B. Oshanin.

II. Band

Homoptera.



ST. PETERSBURG. 1908.

BUCHDRUCKEREI DER KAISERLICHEN AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN.

Wass. Ostr., 9. Linie, № 12.

Gedruckt auf Verfügung der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften.
Juni 1908. *S. v. Oldenburg*, Beständiger Secretär.

Inhalts-Verzeichnis

des II. Bandes.

Vorwort	V
Nachträge zum Verzeichnis der benutzten Literatur	VII

Subordo Homoptera	1
Sectio Auchenorrhyncha	1
Fam. Cicadidae	1
Fam. Cercopidae	21
Subf. Cercopina	21
Subf. Aphrophorina	25
Fam. Membracidae	40
Subf. Membracina	40
Subf. Centrotina	40
Fam. Jassidae	46
Subf. Ulopina	46
Subf. Megophthalmina	47
Subf. Ledrina	48
Subf. Tettigoniina	50
Subf. Bythoscopina	56
Subf. Jassina	82
Div. Penthimiaria	82
Div. Koebeliaria	83
Div. Acocephalaria	84
Div. Jassaria	101
Subf. Typhlocybina	187
Fam. Fulgoridae	224
Subf. Fulgorina	224
Subf. Eurybrachydina	225
Subf. Dictyopharina	226
Subf. Cixiina	235
Subf. Achilina	250
Subf. Derbina	252

IV

Subf. Lophopina	252
Subf. Issina	253
Div. Caliscelaria	253
Div. Hemisphaeraria	259
Div. Issaria	260
Subf. Tettigometrina	275
Subf. Ricaniina	286
Subf. Flatina	289
Subf. Delphacina	297
Sectio Sternorhyncha	338
Subsectio Phytophthires	338
Fam. Psyllidae	338
Div. Liviaria	338
Div. Aphalararia	339
Div. Psyllaria	349
Div. Triozaria	369
—	
Nachträge und Verbesserungen zum II. Bande	382
Alphabetisches Register	457
—	

Vorwort zum II. Bande.

Der Druck des II. Bandes meines Verzeichnisses ist noch zu Ende des Jahres 1905 begonnen worden. Seitdem ist natürlich eine recht bedeutende Anzahl von Arbeiten erschienen, in denen sowohl neue Homopteren-Arten beschrieben, als auch neue Daten über die geographische Verbreitung schon bekannter Formen mitgeteilt werden. Ausserdem lebte ich bis Ende Mai 1906 in Tashkent, wo mir einige Abhandlungen, aus verschiedenen wissenschaftlichen Zeitschriften unzugänglich waren. Aus diesen Gründen erwies sich in meiner Arbeit eine Reihe von Auslassungen und Lücken, die ich in besonderen Zusätzen und Berichtigungen am Schlusse des vorliegenden Bandes (S. 382 — 456) zu geben für nötig hielt. Angeordnet sind sie nach folgendem Plane: Nach der Ziffer, die die Seite des Verzeichnisses bedeutet, steht in Klammern die Nummer, darauf der Name der Art, zu der die Zusätze gehören und, schliesslich, die letzteren, wobei vor denselben der Buchstabe S (d. h. Systematik, Synonymie) steht, falls es sich um neue Citate oder Synonymie handelt, und der Buchstabe V (d. h. Verbreitung), wenn sie Daten über die geographische Verbreitung der Art enthalten. Vor den Formen, die früher nicht erwähnt worden sind, oder vor denjenigen, bei denen der früher gegebene Text durch einen ganz anderen ersetzt worden ist, steht die Nummer nicht in Klammern. Alle Arbeiten, die im „Verzeichnis der benutzten Literatur“ (Vol. I, pp. X — LXXIV) nicht erwähnt worden sind, sind in einer besonderer Ergänzungsliste zusammengestellt, die hinter diesem Vorwort zu finden ist.

Die Zahl sowohl aller paläarktischen, als auch speciell der russischen Homopteren-Gattungen und Arten, die im vorliegenden Bande erwähnt werden, ist in nachfolgender Tabelle zusammengefasst.

Familien.	Zahl der Gattungen		Zahl der Arten	
	In der paläarktischen Region.	Im Russischen Reiche.	In der paläarktischen Region.	Im Russischen Reiche.
Cicadidae	26	6	112	33
Cercopidae	15	7	102	23
Membracidae	8	4	14	4
Jassidae	71	52	755	365
Fulgoridae	104	44	517	188
Homoptera Auchenorrhyncha	224	113	1500	613
Psyllidae	19	11	211	95
Summe	243	124	1711	708

Indem ich die Herausgabe des II. Bandes meiner Arbeit beschliesse, halte ich für meine angenehme Pflicht, meine tiefe Dankbarkeit der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften und der Direktion des Zoologischen Museums auszusprechen, die mir die hohe Ehre erwiesen haben, mein Werk in der Reihe ihrer Ausgaben zu veröffentlichen. Besonderen Dank bin ich Herrn J. J. Baeckmann schuldig, der die schwierige und undankbare Aufgabe der Redaktion meiner Arbeit übernommen hat.

B. Oshanin.

Nachträge

zum

Verzeichnis der benutzten Literatur.

BERGROTH. (Berggr.).

12. Systematische und synonymische Bemerkungen über Hemipteren. (Wien. Ent. Zeit. XXV, 1901, pp. 1—12).

13. A new genus of Lygaeidae from Japan. (Entom. News 1906, pp. 335—336).

14. Zur Kenntnis der Ploeariinen. (Verh. Z. B. Ges. Wien 56, 1906, pp. 305—321).

L. BIANCHI. — Л. В. БИАНКИ. (L. Bianchi.).

1. Къ фаунѣ *Hemiptera-Heteroptera* Новгородской губ. (Beitrag zur Kenntnis der Hemiptera-Heteropterenfauna des Gouvernement Novgorod. (Труды прѣснов. біологич. станц. И. С.-Пѣтб. Общ. Естествоисп. Т. II, 1906, pp. 61—64).

BIERMAN. — (Bierm.).

1. Cicadologische Aanteekenigen (Entomol. Ber. uitg. door de Nederlandsch. Entom. Vereenig. II, 1907, pp. 28—32, 51—53, 113, 164—167).

BRANCSIK C. (Brancs.).

1. Additamenta ad faunam provinciae Russiae Asiaticae Transcaespia. (Jahresheft des Naturwissenschaftlichen Vereines des Trencsiner Comitatus XXI—XXII (1898—1899), pp. 106—134, Hemiptera pp. 131—133).

BREDDIN. (Bred.).

5. Die Hemipteren und Siphunculaten des arktischen Gebietes. (in ROEMER und SCHAUDINN Fauna Arctica. Band II, 1902, pp. 529—560¹).

CHICOTE. (Chic.).

2. Notice sur quelques Hémiptères de la Grèce. (Ann. S. E. Belg. XXVI, 1882, pp. 87—90).

CHOBAUT. (Chob.).

1. Voyage chez les Beni-Mzab. (Mém. de l'Acad. de Vaucluse. XVII, 1898, pp. 131—235).

CISTULA ENTOMOLOGICA. London — Cist. ent.**COSTA, O. (O. Costa).**

2. Cenni zoologici ossia descrizione sommaria delle specie nuove d'animali discoperti in diverse contrade del regno nell'anno 1834. (Der zweite Titel lautet: „Annuario Zoologico“). Napoli. 1834. (Annuar. Zool.).

COUBEAUX EUG. (Coub.).

1. Enumération des Hémiptères de la Belgique. (Ann. S. E. Belg. XXXV, 1891, pp. CCCLXXXVIII—CCCXC; vol. XXXVI, 1892, pp. 34—36, 80 et 142).

DISTANT. (Dist.).

6. The Fauna of British India, including Ceylon and Burma. Rhynchota vol. III (Heteroptera-Homoptera) 1906. Vol. IV, prt. 1. 1907. (Fn. Br. Ind.).

7. A synonymic catalogue of Homoptera. Part 1. Cicadidae. London. 1906. (Cat. Hom. 1.).

1) Leider habe ich dieses schöne Werk erst dann kennen gelernt, als der Druck der «Nachträge und Verbesserungen» bereits beendet war. Der Vollständigkeit wegen halte ich es für notwendig, hier die Angaben BREDDIN'S über die geographische Verbreitung dreier Homopteren im hohen Norden wiederzugeben: *Athysanus pallens* ZETT. ist in Island, *Deltocephalus lividellus* ZETT und *Psylla salicicola* FRST sind in Grönland gefunden worden.

FOKKER. (Fokk.).

1a. Catalogus der in Nederland voorkomende Hemiptera. (Tijdschr. v. Entom. XXXIV, 1891, pp. 357—378).

v. EICHWALD. (Eichw.).

1. Zoologia specialis, quam expositis animalibus tum vivis, tum fossilibus potissimum Rossiae in universo et Poloniae in specie. Vilnae. 1830. Vol. II. (Zool. Spec.).

GRAEFFE, DR. ED.

1. Beiträge zur Insektenfauna von Tunis. (Verh. Zool. Bot. Ges. Wien LVI, 1906, pp. 446—462).

HEIDEMANN O. (Heidem.).

1. Papers from the Herriman Alaska expedition. XIII. Entomology: Heteroptera. (Proc. Wash. Acad. Scienc. II, 1900, pp. 503—506).

HORVATH. (Horv.).

1a. Neue Heteroptera aus Ungarn. (Berl. Ent. Zeitschr. XVIII, 1874, pp. 332—336).

82. Synopsis Tingitidarum regionis palaearticae. (Ann. Mus. Nat. Hung. IV, 1906, pp. 1—118, t. 1).

83. Description de deux Plinthisus nouveaux. (Ann. Mus. Nat. Hung. IV, 1906, pp. 274—275).

84. Artikel „Hemiptera“ im „Dritte asiatische Forschungsreise des Grafen Eugen Zichy. Band II. Zoologische Ergebnisse. Redigirt von Hörvath. Budapest. 1901“ pp. 245—274. (Zichy Reise.).

85. Descriptiones de algunos Hemipteros nuevos del centro de España. (Bolet. d. l. Socied. Españ. de Historia Natural. V, 1905, pp. 272—277).

86. Sur quelques Hémiptères nuisibles de la Cochinchine. (Bull. Soc. Ent. Fr. 1906, p. 295).

87. Monographia generis Hemipterorum *Odontotarsus* Lap. (Ann. Mus. Hung. IV, 1906, pp. 463—483).

88. Un genre nouveau de Capsides. (Ann. Mus. Nat. Hung. IV, 1906, pp. 545—546).

89. Hemiptera nova vel minus cognita e regione palaeartica. (Ann. M. N. Hung. V, 1907, pp. 289—323).

90. Collections recueillies par M. J. de Morgan en Perse: Insectes: Hémiptères du genre *Mustha*. (Bullet. du Muséum d'histoire naturelle, 1906, pp. 514—516).

91. Supplementum ad faunam Hemipterorum Regni Hungariae (Ann. M. N. Hung. V, 1907, pp. 500—506).

92. Hemiptera in A. PENTHER und E. ZEDERBAUER, Ergebnisse einer naturwissenschaftlichen Reise zum Erdschas-Dagh (Kleinasien). (Ann. Hofm. Wien 20, 1905, pp. 179—189).

93. Les relations entre les faunes hémiptérologiques de l'Europe et de l'Amérique du Nord. (Ann. Mus. Nat. Hung. VI, 1908, pp. 1—14¹).

HÜEBER. (Hüb.).

3. Systematisches Verzeichnis der deutschen Zikadinen. (Jahresh. d. Ver. für Vaterl. Naturk. in Württemberg 16, 1904, pp. 253—274).

4. Deutschlands Wasserwanzen. (Jahresh. d. Ver. für Vaterl. Naturk. in Württemberg. 1905, pp. 91—175). (Wasserw.).

JAKOVLEV. (Jak.).

66. Hemiptera-Heteroptera Таврической губернии. (Horae S. E. Ross. XXXVII, 1905, pp. 220—246).

67. Hémiptères-Hétéroptères nouveaux de la faune paléarctique. XIV. (Rev. russ. d'ent. V, 1905, pp. 198—202).

68. Новые виды Hemiptera-Heteroptera Крымской фауны. (Rev. russ. d'ent. V, 1905, pp. 221—227).

69. Обзор видовъ рода *Byrsinus* ФЛЕВ. русско-азиатской фауны. (Rev. russ. d'ent. VI, 1906, p. 52).

1) Diese wichtige Abhandlung habe ich erst in den letzten Tagen erhalten; es finden sich dort folgende Homopteren-Arten, deren Vorkommen in der nearktischen Region in meinem Verzeichnisse nicht erwähnt ist: *Deltocephalus abdominalis* F., *D. lividellus* ZETT., *D. pascuellus* FALL., *Cicadula warioni* LETH., *Pediopsis virescens* F., *Euacanthus acuminatus* FABR., *Aphalara calthae* L., *Psyllopsis fraxinicola* FRST., *Trioza albiventris* FRST., *Psylla pyricola* FRST. und *P. buxi* L. Die letzten zwei Arten sind durch dem Menschen nach Amerika verschleppt worden.

70. Дополненіе къ фаунѣ Hemiptera-Heteroptera Московской губерніи. (Комиссія для изслѣдованія фауны Московской губерніи. 1902—1904. Подъ редакціей Г. А. Кожевникова. Дневн. Зоол. Отдѣл. Имп. Общ. Люб. Естеств. Антр. и Этн. т. III, вып. 6, Москва 1905, pp. 57—59).

71. Обзоръ видовъ рода *Plocariola* русской фауны. (Rev. russ. d'ent. VI, 1906, pp. 157—158).

72. Hemiptera-Heteroptera Таврической губерніи. Второе дополненіе. (Rev. russ. d'ent. VI, 1906, pp. 211—222).

73. Новые виды рода *Ischnoreza* Фіев. изъ Персін. (Rev. russe d'ent. VII, 1907, pp. 23—24).

74. Замѣтка о *Stibaropus henkei* ЯК. (Rev. russ. d'ent. VII, 1907, pp. 96—98).

75. Hemiptera-Heteroptera Таврической губерніи. Третье дополненіе. (Rev. russ. d'ent. VII, 1907, pp. 190—199).

76. Виды рода *Centrocoris* КОЛЕХАТІ (Hemiptera-Heteroptera) Евразіи. (Rev. russ. d'ent. VII, 1907, pp. 235—237).

77. *Odontotarsus insignis* n. sp. (Hemiptera-Heteroptera). (Rev. russ. d'ent. VII, 1907, pp. 245—247).

KARSCHE.

1. Beiträge zur Kenntniss der Singcikaden Afrika's und Madagaskar's. (Berl. Ent. Zeit. XXXV, 1890, pp. 85—130).

KIEFFER. (Kieff.).

1. Etudes sur de nouveaux Insectes et Phytoptides gallicoles du Bengale. (Ann. d. l. Soc. Scientifique de Bruxelles. XXIX, 1905, pp. 143—199).

KIRKALDY. (Kirk.).

7. List of the genera of the Pagiopodous Hemiptera-Heteroptera, with their type-species, from 1758 to 1904 (and also of the aquatic and semi-aquatic Trochalopoda). (Trans. Amer. Entom. Soc. XXXII, 1906, pp. 117—156).

8. Notes on the classification and nomenclature of the Hemipterous superfamily Miroidea. (Canad. Entomol. 1906, pp. 369—376).

9. Leaf-Hoppers and their natural enemies. (Report of the work of the Experiment station of the Hawaiian Sugar Planter's Association. Division of Entomology. Bulletin № 1, part 9. Honolulu. 1906, pp. 271—479, tab. XXI—XXXII).—(Leaf-Hoppers.).

КРУЛИКОВСКИЙ. КРУЛИКОВСКИЙ. (Krul.).

1. Еще о распространении *Cicadetta montana* Scop. въ Европейской Россіи. (Revue russe d'Ent. III, 1903, p. 404).

LETHIERRY. — (Leth.).

3a. Notes sur les Homoptères de la faune Belge. (Ann. S. E. Belg. XXI, 1878, pp. XXXVI—XL).

МАТСУМУРА. (Mats.).

5.* Monographie der Cercopiden Japans. (Journal of the Sapporo Agricultural College. Vol. II, 1903, prt. 1, pp. 15—52). (Mon. Cerc.).

6. Additamenta zur Monographie der Cercopiden Japans, mit der Beschreibung einer neuen Cicada-Art. (Annot. Zool. Japon. V, 1904, pp. 31—54, tab. 2 et 3).

8. Die Cicadinen der Provinz Westpreussen und des östlichen Nachbargebietes. Mit Beschreibungen und Abbildungen neuer Arten. (Schriften der Naturf. Gesellsch. in Danzig. N. F. XI, 1906, pp. 64—82, t. 2).

9. Die Cicadinen Japans. (Annot. Zool. Japon. VI, 1907, pp. 83—116).

10. Monographie der Homopteren-Gattung Tropidocephala Stål. (Ann. Mus. Nat. Hung. V, 1907, pp. 56—66, tab. 1 et 2).

MELICHAR. (Mel.).

22. Genera tria Fulgoridarum mundi antiqui. (Ann. Mus. Nat. Hung. III, 1905, pp. 473—475).

23. Monographie der Issinen. (Abhandl. d. k. k. Zool. Botan. Gesellsch. in Wien. Band III, Heft 4. Wien. 1906). (Mon. Issid.).

24. Bemerkungen zur Monographie der Issiden (Wien. Ent. Zeit. XXVI, 1907, pp. 323—324).

25. Bericht über die mit Subvention der Kaiserl. Akademie der Wissenschaften unternommene entomologische Studienreise nach Spanien und Marokko. (Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wissensch. in Wien. Math. — naturw. Klasse. B. CXVI, Abt. 1, Juni 1907, pp. 1025—1039).

MEYER-DÜR. (Mey.).

2. Die Psylloden. Skizzen zur Einführung in das Studium dieser Hemipteren-Familie. (Mitth. d. Schw. Ent. Ges. III, 1871, pp. 377—405).

MONTANDON. (Mont.).

16. Hémiptères-Hétéroptères. Espèces nouvelles ou peu connues. (Bulet. Soc. d. Sciin. din Bucuresc. XV, 1906, pp. 292—315 et XVI, 1907, pp. 82—93).

17. Contributions à la faune entomologique de la Roumanie. Hémiptères-Hétéroptères. (Bulet. Soc. d. Sciin. d. Bucar. XVI, 1907, pp. 55—82).

18. Quelques espèces du genre *Ranatra* des collections du Muséum de Paris. (Ann. S. F. Fr. LXXVI, 1907, pp. 49—66).

MUŽIK. (Muž.).

1. České sítnatky. Tingitidae. (Entomologicke příručky. Praga. 1907, pp. 46—64). (Ting.).

OLIVEIRA, Dr. Man. Paul de — (Oliv.).

1. Catalogue des Hémiptères du Portugal. (Hétéroptères). Coimbrã. 1896.

OSHANIN. — ОШАНИНЪ. (Osh.).

8. Verzeichnis der palaearktischen Hemipteren mit besonderer Berücksichtigung ihrer Vertheilung im Russischen Reiche. I Band. I Lief. Pentatomidae-Lygaeidae. St. Petersburg. 1906. — II Band. Homoptera. 1906—1908.

9. Hemiptera in „Списокъ насѣкомыхъ, собранныхъ въ Шлиссельбургской крѣпости въ 1901—1904 гг. М. В. Новорусскимъ“. (Horae S. E. Ross. XXXVIII, 1907, p. CXLIII).

10. Списокъ Homoptera (Sectio Auchenorrhyncha et fam. Psyllidae) С.-Петербургской губернии. (Ann. Mus. Zool. S. Pétersb. XII, 1907, pp. 213—252).

11. Два новыхъ среднеазиатскихъ вида изъ сем. Cicadidae. (Deux nouvelles espèces de Cicadides de l'Asie Centrale. (Rev. russ. d'ent. VI, 1906, pp. 161—163. (1907).

12. Beiträge zur Kenntnis der palaearktischen Hemipteren. I Neue Gattungen und Arten von Homopteren aus Russisch-Asien. (Ann. Mus. Zool. St. Pétr. XII, 1907, pp. 463—477).

PUTON. (Put.).

3a. Descriptions d'espèces nouvelles ou peu connues d'Hémiptères d'Europe et de l'Algérie. (Mitth. Schw. Ent. Ges. III, 1871, pp. 415—426).

REUTER. (Reut.).

141. En för det finska naturhistoriska området ny Capsid. (Medd. Soc. p. F. Fl. Fenn. XXXI, 1904—1905, pp. 34—35).

142. Trois Capsides nouveaux pour la faune française. (Bull. S. E. Fr. 1905, pp. 8—9).

143. Hemipterologische Spekulationen. II. Die Gesetzmässigkeit im Abändern der Zeichnung bei Hemipteren (besonders Capsiden) und ihre Bedeutung für die Systematik. (Festschrift für **Palmen** № 2. Helsingfors. 1905, pp. 1—27, 1 Taf.). (Festschr. Palm. 2).

144. Über die Verwendung des Gattungsnamens *Lopus*. (Wien. Ent. Zeit. 1906, p. 216).

145. En nordamerikansk hemipter funnen i Norge. (Entom. Tidskr. 1897, pp. 81—82).

146. Verzeichnis meiner bisher veröffentlichten Publikationen. Helsingfors. 1907.

147. Sur quelques variétés prétendues des genres *Palomena* MULS. et REY, *Nezara* AM. et SERV. (Bull. S. E. Fr. 1907, pp. 209—210).

148. Capsidae novae palaearticae. (Ann. M. Z. St. Pétersb. XII, pp. 484—499).

149. Einige von A. BECKER und A. KOUSCHAKEWITSCH benannte *Hemiptera-Heteroptera*. (Ann. M. Z. St. Pétersb. XII, pp. 541—545).

150. Eine neue paläarktische Lygaeiden-Gattung von der Unterfamilie *Oxycarcnina* STÅL. (Ann. M. Z. St. Pétersb. XII, pp. 598—600).

151. On the nomenclature of some (british) *Hemiptera-Heteroptera*. (Ent. Month. Mag. (2), XIX, 1908, pp. 22—29).

RÜBSAAMEN. (Rübs.).

2. Über russische Zoocecidien und deren Erzeuger. (Bull. S. N. Mosc. 1895, № 3, pp. 396—488).

SAHLBERG, JOHN. (J. S.).

17. Entomologiska forskningsresor i Medelhafs trakterra och Centralasien företegna åren 1895—1896 samt 1898—1899. Resberättelse III. Resor i Caucasion, Transcaspien och Turkestan. (Öfv. Fin. Vet. Soc. Förh. XLVI, 1903—1904, № 1, pp. 1—38).

SCHOUTEDEN. (Schout.).

3. Heteroptera. Fam. Pentatomidae. Subf. Asopinae (Amyoteinae). 1907. (In „Genera Insectorum dirigés par P. Wüstman. Fasc. 32).—(Gen. Asop.).

SCHREINER. — Я. Θ. ШРЕЙНЕРЪ.

1. Грушевая и яблонная медяницы (листочковки) (*Psylla*) и борьба съ ними. *Psylla pyricola* FRST. et *Psylla mali* FÖRST. 2-е издание значительно дополненное. С.-Петербургъ 1907, pp. 1—34. (Труды Бюро по Энтомологии. Т. V, № 5¹).

SCHUGUROW. — А. М. ШУГУРОВЪ. (Schug.).

1. Beitrag zur Cicadinenfauna der Krim. (Zool. Anz. XXX, 1906, pp. 710—716).

1) Diese Arbeit ist von mir leider überschen worden; es findet sich dort eine Abbildung von *P. pyricola*. Diese Art kommt in den Gouv. Yekaterinoslav, Kharkov und Saratov vor. *Psylla mali* wurde in folgenden Gouvernements konstatiert: St. Petersburg (Insel Valaam, Tsarskoye Selo, Luga), Kaluga, Orel (Livni), Tula, Ryazan, Tambov (Borisoglebsk), Penza, Saratov (Saratov, Kamishin) und Samara.

2. Къ вопросу о географическомъ распространѣніи цикады — амелофаговъ въ предѣлахъ Россіи. (Вѣстникъ винодѣлія. 1906, pp. 479—481).

ТНЕН.

7. Bemerkungen zu vier Cicadinen-Species. (Mitth. Nat. Ver. Steierm. 1900, pp. 258—266).

8. Zwei Species der Cicadinen-Gattung Deltocephalus. (Mitth. Nat. Ver. Steierm. 1901, pp. 186—192).

WATERHOUSE. (Wat.).

1. Aid to the identification of insects. Lithographs by Edwin Wilson. London. Vol. 1, 1880—82; vol. II, 1882—1890. (Aid.).

WHITE, BUCHANAN. (B. White).

2. Report on the Pelagic Hemiptera procured during the Voyage of H. M. S. Challenger, in the years 1873—1876. London. 1883. (The Voyage of H. M. S. Challenger. Zoology. Vol. VII, (19), pp. 1—82, t. I—III).

ZICHY, GRAF EUGEN.

Conf. Horv., № 84.



Приложение къ „Ежегоднику Зоологическаго Музея Императорской Академіи
Наукъ,“ Т. XI, 1906 г.

Beilage zum „Annuaire du Musée Zoologique de l'Académie Impériale des
Sciences,“ Bd. XI, 1906.

VERZEICHNIS DER PALAEARKTISCHEN HEMIPTEREN

MIT BESONDERER BERÜCKSICHTIGUNG

IHRER VERTEILUNG IM RUSSISCHEN REICHE

[Vorgelegt am 11. Februar 1904].

von

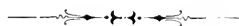
B. Oshanin.

II. Band

Homoptera.

I. Lieferung

Seite 1–192.



ST. PETERSBURG. 1906.

BUCHDRUCKEREI DER KAISERLICHEN AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN.

Wass. Ostr., 9. Linie, № 12.

Gedruckt auf Verfügung der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften.
November 1906. *S. v. Oldenburg*, beständiger Secretär.

SUBORDO HOMOPTERA.

Homoptera LATR. Familles naturelles du Règne animal (1825); AM. S. Hém. p. 455; *Gulaerostria* ZETT. Ins. lapp. p. 286; FLOR R. L. 1, p. 54.

Sectio Auchenorhyncha.

Auchenorhyncha DUM. Zoologie analytique (1806); AM. S. Hém. p. 456; FLOR R. L. 2, p. 4; *Cicadina* BURM. Handb. 2, p. 55; FIEB. R. Z. 1875, p. 325.

Fam. Cicadidae.

Stridulantia LATR. BURM. Handb. 2, p. 170; AM. S. Hém. p. 458; KBM. Cicad. p. 9; STÅL Hem. afr. 4, p. 1; HANSEN Entom. Tidskr. 1890, p. 63; *Cicadina* J. SHLB. Cicad. p. 76; *Cicadaea* FIEB. R. Z. 1875, p. 327; *Cicadidae* EDW. Synops. 1, p. 45; MEL. Cicad. p. 2.

Platypleura AM. S.

Platypleura AM. S. Hém. p. 465; STÅL. Hem. afr. 4, p. 9; DIST. Mon. Or. Cic. p. 4 et 9; *Oxypleura* AM. S. Hém. p. 469.

1. *kaempferi* FAB.

Tettigonia Kaempferi FAB. Ent. syst. 4, p. 23; S. R. p. 41;
Platypleura id. STÅL Hem. Fabr. 2, p. 116; Dist. Mon. Or. Cic.
p. 20, t. 1, f. 14 a, b; *Platypleura hyalinolimbata* SIGN. Bull.
Soc. Ent. Fr. 1881, p. XLII; Атк. Journ. As. Soc. Beng. vol. 55,
part. 2 (1886), p. 150; *Platypleura fuscangulis* BUTL. Cist.
Ent. 1, p. 189.

Japonia, China borealis (Shantung), atque media (Shanghai,
Tshusan).

Graptopsaltria STÅL.

✓ *Graptopsaltria* STÅL Hem. afr. 4, p. 3; Dist. Mon. Or. Cic.
p. 4 et 25.

2. *colorata* STÅL.

✓ *Graptopsaltria colorata* STÅL Berl. E. Zeit. 1866, p. 169;
Dist. Monogr. Orient. Cicad. p. 25, t. 2, f. 8. a, b.

Japonia.

Leptopsaltria STÅL.

✓ *Leptopsaltria* STÅL Hem. afr. 4, p. 5; Dist. Mon. Or. Cic.
pp. 4 et 31.

3. *tuberosa* SIGN.

✓ *Cicada tuberosa* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1847, p. 299; *Lepto-*
psaltria id. Dist. Mon. Or. Cic. p. 34, t. 8, f. 7 a, b.

Japonia. Regio orientalis (Sikkim, Khasi-Hills, Java).

Cosmopsaltria STÅL.

✓ *Cosmopsaltria* STÅL Hem. afr. 4, p. 5; Öfv. V. A. Förh. 1870,
p. 708; Dist. Mon. Or. Cic. p. 4 et 43; MAL. Hem. Ceyl. pp. 1
et 3.

○ 4. *opalifera* WALK.

○ *Dundubia opalifera* WALK. List. 1, p. 56; *Cosmopsaltria id.*
DIST. Mon. Or. Cic. p. 56, t. 5, f. 2 a, b.

Japonia, Corea, China septentrionalis.

○ 5. *serva* WALK.

○ *Dundubia serva* WALK. List. 1, p. 60; *Cosmopsaltria id.* DIST.
Mon. Or. Cic. p. 60, t. 9, f. 3 b.

Corea.

○ 6. *mongolica* DIST.

✓ *Cosmopsaltria mongolica* DIST. Trans. E. Soc. Lond. 1881,
p. 638; Mon. Or. Cic. p. 62, t. 4, f. 3 a, b.

China borealis.

○ 7. *phaeophila* WALK.

○ *Dundubia phaeophila* WALK. List. 1, p. 52; *Cosmopsaltria id.*
DIST. Mon. Or. Cicad. p. 68, t. 12, f. 21 a, b.

Corea. Regio orientalis (Borneo).

○ 8. *andersoni* DIST.

✓ *Cosmopsaltria Andersoni* DIST. Ann. Mag. N. Hist. 1883,
p. 170; Ark. Journ. As. Soc. Beng. 55 (1886), p. 171.

China media (Nanking). Regio orientalis (Mergui).

○ *Pomponia* STÅL.

✓ *Pomponia* STÅL Hem. afr. 4, p. 6; DIST. Mon. Or. Cic. pp. 4
et 68; MEL. Hom. Ceyl. pp. 1 et 5.

○ 9. *maculaticollis* MOTSCH.

○ *Cicada maculaticollis* MOTSCH. Bull. S. N. Mosc. 1866, 1,
p. 185; DIST. Mon. Or. Cic. p. 80, t. 6, f. 11 a, b.

Japonia, China borealis (Kansu Shantung, Szetshwan).

○ 10. japonensis DIST.

✓ *Pomponia japonensis* DIST. Mon. Or. Cic. p. 102, t. 15, f. 22 a, b; ✓ *Leptopsaltria japonica* HORV. Szechen. Hem. p. 697; Termész. Füzet. 15, p. 136.

Japonia.

^ Cryptotympana STÅL.

✓ *Cryptotympana* STÅL Ann. S. E. Fr. 1861, p. 613; Hem. afr. 4, p. 6; DIST. Mon. Or. Cic. pp. 4 et 83; MEL. Hom. Ceyl. pp. 1 et 6.

○ 11. aquila WALK.

✓ *Fidicina Aquila* WALK. List. 1, p. 84; ✓ *Cryptotympana id.* DIST. Mon. Or. Cic. p. 85, t. 11, f. 9 a, b.

Corea, Japonia. Regio orientalis (peninsula Malayana, Sumatra, Borneo).

○ 12. sinensis DIST.

✓ *Cryptotympana sinensis* DIST. Ann. Mag. Nat. Hist. 1887, p. 415; DIST. Mon. Or. Cic. p. 90, t. 11, f. 6 a, b.

China borealis (Shantung).

○ 13. pustulata FABR.

○ *Tettigonia pustulata* FABR. Mant. insect. 2, p. 266; S. R. p. 37; ○ *Tettigonia atrata* FABR. Mant. ins. 2, p. 267; S. R. p. 42; ○ *Cicada nigra* OLIV. Enc. méth. 5, p. 750; ○ *Cicada atra* SIGN. Rev. et Mag. Zool. 1849; ○ *Fidicina bubo* WALK. List. 1, p. 82; ○ *Cryptotympana nigra* STÅL Hem. Fabr. 2, p. 6; ✓ *Cryptotympana pustulata* DIST. Mon. Or. Cic. p. 86, t. 11, f. 10 a, b.

Japonia, China septentrionalis. Regio orientalis (Hong-kong Chinae, insulae Philippinae).

○ 14. facialis WALK.

○ *Cicada facialis* WALK. List. Suppl. p. 30; ✓ *Cryptotympana id.* DIST. Mon. Or. Cic. p. 90, t. 11 f. 11 a, b.

Japonia, China borealis (Shantung). Regio orientalis (Riukiu, Java, Siam).

○ Cicada L.

✓*Cicada* L. (prt.); [○]*Tettigonia* FAB. (prt.) S. R. p. 33; ✓*Cicada* KOLEN. Bull. S. N. Mosc. 1857, 1, p. 401; STÅL Ann. S. E. Fr. 1861, p. 614; Hem. afr. 4, p. 6; Öfv. V. A. Förh. 1870, p. 714; FIEB. R. Z. 1875, p. 337, t. 3; M. MAYR. Fab. p. 15; ВАР. ЦИК. p. 33; MEL. Cicad. p. 4; DIST. Mon. Or. Cicad. pp. 4 et 93; MEL. Hom. Ceyl. pp. 1 et 7.

○ 15. plebeja SCOP.

✓*Cicada plebeja* SCOP. Ent. carn. p. 117; HAG. Stett. E. Zeit. 1855, p. 383, t. 2, f. 6; KOL. Bull. S. N. Mosc. 1857, 1, p. 401, t. 5, f. 1; FIEB. R. Z. 1876, p. 30; ИВ. Спис. коб. p. 22; ВАР. ЦИК. p. 33, ff. 19 и 20; MEL. Cicad. p. 5, t. 1, f. 6 et 7; [○]*Tettigonia Fraxini* FAB. S. R. p. 40; PNZ. Faun. Germ. 144, 1; [○]*Tettigonia Orni* FAB. Ent. Syst. 4, p. 23; [○]*Tettigonia obscura* FAB. S. R. p. 36; STOLL Cic. ff. 131 et 139.

Subregio mediterranea (in Styria, Pannonia atque prope Ratisbonam et Vindobonam tamen inventa); Rossia meridionalis, Tauria, Caucasus; Asia Minor.

An der untern Wolga, Krim (Hag. 2); Ciskaukasien (Var. 1), Sarepta (Evrsm. 3), Kertsh (Hum. 1); G. Baku (Horv. 4), Gandja, Kyurak-Tshay, Akstafa (Klt. 1), Utsh-dere (Horv. 60).

○ 16. leechi DIST.

✓*Cicada Leechi* DIST. Entom. 23 (1890), p. 90; Mon. Or. Cic. p. 94, t. 13, f. 2 a, b.

China (Wa-shan, Chia-kou-ho).

○ 17. bihamata MOTSCH.

✓*Cicada bihamata* MOTSCH. Et. entom. X (1861) p. 24; DIST. Mon. Or. Cicad. p. 95, t. 12, f. 8 a, b.

Japonia.

○ 18. sinensis DIST.

✓*Cicada sinensis* DIST. Entom. 23, (1890), p. 90; Mon. Or. Cic. p. 95, t. 13, f. 3, a, b.

China (Chia-kou-ho).

○ 19. *flammata* DIST.

✓ *Cicada flammata* DIST. Mon. Or. Cic. p. 99, t. 13, f. 15, a, b.
China occidentalis (pr. Sze-tshwan).

○ 20. ?*tamarisci* WALK.

✓ *Cicada Tamarisci* WALK. Zoolog. 1870, p. 2403.
Arabia.

○ 21. ?*clara* MOTSCH.

✓ *Cicada clara* MOTSCH. Bull. S. N. Mosc. 1866, № 1, p. 184.
Japonia.

○ *Mogannia* AM. S.

✓ *Mogannia* AM. S. Hém. p. 467; STÅL Hem. afr. 4, p. 5; *Cephaloxys* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1847, p. 294.

○ 22. *chinensis* STÅL.

✓ *Mogannia chinensis* STÅL Öfv. V. A. Förh. 1865, p. 155;
ATK. Journ. Asiat. Soc. Beng. 55, part. 2, (1886), p. 193.
China borealis.

○ 23. *cyanea* WALK.

✓ *Mogannia cyanea* WALK. List. Suppl. p. 40; DIST. Mon. Or. Cicad. p. 121, t. 14, f. 15, a, b.
China borealis. Regio orientalis (Burma, India).

○ *Karenia* DIST.

✓ *Karenia* DIST. Ann. M. Civ. S. Nat. Gen. 1888, p. 457; Mon. Or. Cic. p. 103 et 126.

○ 24. *coelata* DIST.

✓ *Karenia coelata* DIST. Entom. 23, p. 91; Mon. Or. Cic. p. 127, t. 13, f. 5, a, b.
China (Chia-kou-ho).

○ *Tettigia* KOLEN.

✓*Tettigia* KOLEN. Bull. S. N. Mosc. 1857, 1, p. 404; STÅL Hem. afr. 4, pp. 7 et 23; FIEB. R. Z. 1875, p. 337, t. 3; M. MAYR. Tab. p. 15; ВАР. ЦИК. p. 35; MEL. Cicad. p. 3.

○ 25. *orni* L.

○*Cicada Orni* L. Syst. Nat. 2, p. 707; STOLL Cig. p. 211, t. 26, f. 1; HAG. Stett. E. Zeit. 1856, p. 29, t. 2, f. 13; *Tettigonia punctata* FAB. Ent. syst. Suppl. p. 516; *Tettigonia Orni* PNZ. Faun. Germ. 50, 22; ✓*Tettigia Orni* KLT. Bull. S. N. Mosc. 1857, 1, p. 404; FIEB. R. Z. 1876, p. 28; FERR. Cic. lig. p. 77; Пв. Спне. Коб. p. 23; ВАР. ЦИК. p. 36, f. 21 et 23; MEL. Cicad. p. 3, t. 1, f. 3—5.

Hispania, Gallia meridionalis, Italia, Austria ad Vindobonam, Hungaria, Algeria; Caucasus, Rossia meridionalis, Tauria; Asia Minor.

An der unteren Wolga (Evrsm. 3), Krim (Hag. 2), Kertsh (Hum. 1), Terek (Hag. 2), Kaukasus (Vor. 1); G. Baku (Horv. 4), Ordubat (Horv. 28), Derbent, Kvirili (Horv. 60).

○ 26. *barbara* STÅL.

✓*Tettigia barbara* STÅL Hem. afr. 4, p. 24; FERR. Cic. lig. p. 77.
Hispania, Sardinia, Tunisia.

○ *Tibicen* LATR.

✓*Tibicen* LATR. Fam. nat. p. 426; STÅL Ann. S. E. Fr. 1861, p. 617; Hem. afr. 4, pp. 8 et 25; DIST. Mon. Or. Cic. pp. 103 et 127; MEL. Hom. Ceyl. pp. 1 et 8; ○*Tibicina* KOLEN. Bull. S. N. Mosc. 1857, 1, p. 414; FIEB. R. Z. 1875, pp. 338 et 1876, t. 3; M. MAYR. Tab. p. 15; ВАР. ЦИК. p. 30; MEL. Cicad. p. 6.

○ 27. *putoni* DIST.

○*Tibicina lacteipennis* PUT. Rev. d'Ent. 1883, p. 45; *Tibicina Putoni* DIST. Ann. Mag. Nat. Hist. (6) vol. 10, p. 67.

Persia borealis.

○ 28. *nigronevrosus* FIEB.

- *Tibicina nigronevrosa* FIEB. R. Z. 1876, p. 32.
Hispania, Corsica, Caucasus.
Transkaukasien (Horv. 4).

○ 29. *intermedius* FIEB.

- *Tibicina intermedia* FIEB. R. Z. 1876, p. 34.
Caucasus.
Karabag (Fieb. 18).

○ 30. *haematodes* SCOP.

○ *Cicada haematodes* SCOP. Ent. carn. p. 118; HAG. Stett. E. Zeit. 1855, p. 353, t. 2, f. 1; *Tettigonia haematodes* PNZ. Faun. Germ. 50, f. 21; *Tettigonia sanguinea* FAB. S. R. p. 39; *Cicada plebeja* GERM. Thon. Arch. 2, p. 4; *Cicada helvola* GERM. Magaz. 4, p. 99; *Tibicina haematodes* KOLEN. Bull. S. N. Mosc. 1857, 1, p. 415; FIEB. R. Z. 1876, p. 37; ИВ. Спсс. Коф. p. 23; ВАР. ЦИК. p. 30, f. 17 et 18; MEL. Cicad. p. 6, t. 1, f. 8—10.

Germania, Gallia, Hispania, Italia, Tyrolis, Austria ad Vindobonam, Hungaria, Romania, Turcia asiatica; Rossia meridionalis, Tauria, Caucasus.

Sarepta, untere Wolga (Evrsm. 3), Krim (Var. 1), Kertsh (Hum. 1); Kaukasus (Fieb. 18), Jeleznovodsk (Jv. 1), Borjom (Horv. 18), Derbent (Horv. 60), Ufer des Azovschen Meeres (Klt. 1).

○ var. *steveni* KRYNICKY.

○ *Cicada Steveni* KRYNICKY Bull. S. N. Mosc. 1837, № 5, p. 86, t. 6, f. 1; *Tibicina haematodes* var. *Steveni* KOL. Bull. S. N. Mosc. 1857, 1, p. 416, t. 6, f. 7; FIEB. R. Z. 1876, p. 35.

Rossia meridionalis.

S. Russland (Fieb. 2); Südküste der Krim, Kaukasus, Armenien, Mingrelien, Somkhetien (Klt. 1), Kodi (Horv. 4a).

○ var. *viridinervis* FIEB.

○ *Tibicina haematodes* var. *viridinervis* FIEB. R. Z. 1876, p. 36.

Gallia, Tyrolis; Transcaucasia.

Araxes-Thal (Horv. 4).

○ 31. **tomentosus** OLIV.

○ *Cicada tomentosa* OLIV. Enc. méth. 5, p. 759; HAG. Stett. E. Zeit. 1855, p. 379, t. 2, f. 4; *Tettigonia picta* FAB. S. R. p. 42;

○ *Tibicina tomentosa* FIEB. R. Z. 1876, p. 39; MEL. Cicad. p. 7.
Gallia meridionalis, Hispania, Sardinia, Africa borealis.

○ 32. **quadrisignatus** HAG.

○ *Cicada haematodes* var. *quadrisignata* HAG. Stett. Ent. Zeit. 1855, p. 356; *Tibicina quadrisignata* FIEB. R. Z. 1876, p. 40.

Gallia meridionalis, Hispania; Caucasus.

Kaukasus (Horv. 60).

○ 33. **cisticola** GÉNÉ.

○ *Cicada cisticola* GÉNÉ (locus descriptionis mihi ignotus); HAG. Stett. E. Zeit. 1855, t. 2, f. 5; *Cicada baetica* RMB. Faun. And. p. 192; *Tibicina cisticola* FIEB. R. Z. 1876, p. 42.

Gallia meridionalis, Hispania, Corsica, Sardinia.

○ 34. **luctuosus** COSTA.

○ *Tibicina luctuosa* COSTA Atti Acad. sc. fis. mat. d. Nap. 21 (1883), p. 189.

Sardinia.

○ 35. **turbatus** MEL.

✓ *Tibicen turbatus* MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 7, p. 79.

Persia.

○ **Cicadatra** KOLEN. FIEB.

○ Subg. *Cicadatra* KOLEN. Bull. S. N. Mosc. 1857, 1, p. 407; *Tettigia* subg. *Cicadatra* STÅL Ann. S. E. Fr. 1861, p. 617; *Cicadatra* FIEB. R. Z. 1875, p. 338; M. MAYR. Tab. p. 15, VAR. ЦИК. p. 38; MEL. Cicad. p. 7; Dist. Mon. Or. Cic. pp. 103 et 133.

○ 36. **platyptera** FIEB.

✓ *Cicadatra platyptera* FIEB. R. Z. 1876, p. 43.

Turcia, Syria.

♂ 37. *lineola* HAG.

Cicada lineola HAG. Stett. Ent. Zeit. 1856, p. 66, t. 2, f. 15;

♂ *Cicadatra id.* FIEB. R. Z. 1876, p. 45.

Syria, Persia; Caucasus.

Transkaukasien: Borjom, Mugaulo im G. Baku (Horv. 4),
Kazikoporan, Tana-Thal (Horv. 60).

♂ 38. *querula* PALL.

♂ *Cicada querula* PALL. Reise 2, p. 729; STOLL Cig. f. 6; HAG. Stett. E. Zeit. 1856, p. 33, t. 2, f. 14; ♀ *Cicadatra id.* KOLEN. Bull. S. N. Mosc. 1857, 1, p. 410, t. 5, f. 4; FIEB. R. Z. 1876, p. 48; БАР. ЦИК. p. 38, ff. 23 et 24; DIST. Mon. Or. Cic. p. 134, t. 12, f. 2, a, b.

Gallia meridionalis, Tunisia, Algeria; Rossia meridionalis, Caucasus, Turkestan; Persia, Afganistan, India septentrionalis.

Sarepta, Küsten des Kaspischen Meeres, Orenburg (Hag. 3), Guryev (Pall. 1); von der unteren Wolga über die Kirgisensteppe zu den Vorbergen des Altai und bis in die Songarei (Evrsm. 1), Bogdo (Beck. 1), Cis- und Transkaukasien, am Kaspischen Meere am Fl. Terek und Kura (Klt. 1), Turkestan (Osh. 7), Kr. Tashkent, Perovsk, Khodjent, Aulie-ata, Ost-Bukharei (Osh.).

♂ var. *paliuri* KOLEN.

♂ *Cicadatra querula var. Paliuri* KOLEN. Bull. S. N. Mosc. 1857, 1, p. 412, t. 6, f. 5; FIEB. R. Z. 1876, p. 48; ♂ *Cicada Steveni* STÅL Öfv. V. A. Förh. 1854, p. 243.

Caucasus, Turcomania.

Mingetshaur an der Kura (Horv. 4), Aresh (Horv. 60), Elisavetpol, Karabag, an den Flüssen Gandja-Tshay, Kura und Araxes; Turkmenien (Klt. 1).

♂ 39. *tenebrosa* FIEB.

♂ *Cicadatra tenebrosa* FIEB. R. Z. 1876, p. 50.

Asia Minor.

○ 40. *atra* OLIV.

○ *Cicada atra* OLIV. Enc. méth. 5, p. 759; HAG. Stett. E. Zeit. 1856, p. 68; ○ *Cicada concinna* GERM. Mag. 4, p. 98; AHR. Faun. Eur. 13, 17; ○ *Tibicen vitreus* BRULLÉ Exp. Morée p. 94, t. 31, f. 11; ○ *Tibicen hyalinatus* BRULLÉ ibidem t. 31, f. 12; ✓ *Cicadatra atra* KOLEN. Bull. S. N. Mosc. 1857, 1, p. 407, t. 5, f. 2; FIEB. R. Z. 1876, p. 53; ИВ. Спире. Коб. p. 22; ВАР. Цик. p. 42, ff. 27 et 28; MEL. Cicad. p. 7, t. 1, f. 11—14.

Gallia meridionalis, Italia, Hispania, Dalmatia, Croatia. Banatus, Graecia; Rossia meridionalis, Tauria, Caucasus; Asia Minor.

Podolien (Germ. 1), Kupyansk (Iv. 1), Krim (Hag. 2); G. Elisavetpol und Baku (Var. 1).

var. *aquila* FIEB.

✓ *Cicadatra atra* var. *aquila* FIEB. R. Z. 1876, p. 53.

Graecia, Rhodus.

var. *tau* FIEB.

✓ *Cicadatra atra* var. *tau* FIEB. R. Z. 1876, p. 54.

Syria.

var. *pallipes* FIEB.

✓ *Cicadatra atra* var. *pallipes* FIEB. R. Z. 1876, p. 55.

Asia Minor.

○ 41. *glycyrrhizae* KOLEN.

○ ♀ *Cicadatra atra* var. *Glycyrrhizae* KOLEN. Bull. S. N. Mosc. 1857, p. 410, t. 5, f. 3 b; ♂ *Cicadatra atra* var. *Alhageos* KOLEN. ibidem p. 409, t. 5, f. 3 a; ✓ *Cicada viridissima* WALK. List. Suppl. p. 28; ✓ *Cicadatra Glycyrrhizae* FIEB. R. Z. 1876, p. 57.

Graecia; Caucasus; Asia Minor, Mesopotamia, Persia, Afghanistan.

Transkaukasien (Klt. 1).

○ 42. *hyalina* FAB.

○ *Tettigonia hyalina* FAB. S. R. p. 42; ○ *Cicada id.* HAG. Stett. E. Zeit. 1856, p. 35; ✓ *Cicadatra id.* KOLEN. Bull. S. N. Mosc.

1857, 1, p. 412; FIEB. R. Z. 1876, p. 60; BAP. ЦИР. p. 40, f. 25 et 26; ^o*Cicada taurica* KOLLAR in litt.; ^o*Cicadatra hyalina* var. *taurica* FIEB. R. Z. 1876, p. 58.

Graecia, Syria; Tauria, Caucasus, Sibiria.

Untere Wolga (Var. 1), Krim, die beiden Abhänge des Kaukasus bis zur persischen Grenze (Klt. 1), Kertsh (Hum. 1), G. Baku (Horv. 4), Ordubat (Horv. 28), Derbent, Khasav-yurt, Kazikoporan (Horv. 60), Grusien (Hag. 3); Sibirien (Fieb. 18); Amurland (Motsh. 1).

^ovar. *geodesma* FIEB.

✓*Cicadatra hyalina* var. *geodesma* KOLEN. Bull. S. N. Mosc. 1857, 1, p. 414, t. 5, f. 6; ^o*Cicadatra hyalina* var. *virens* FIEB. R. Z. 1876, p. 59.

Caucasus.

Elisavetpol, Karabag (Klt. 1).

^o43. *segetum* RMB.

^o*Cicada segetum* RMB. Faun. And. 1, p. 199.

Hispania.

^o44. *longiceps* PUT.

✓*Cicadatra longiceps* PUT. Rev. d'Ent. 1887, p. 104.

Tunisia; Caucasus.

Ordubat (Horv. 28).

^o45. *ochreata* MEL.

✓*Cicadatra ochreata* MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 7, p. 80.

Turkestan; Persia, Afganistan.

Farab am Amu-darya (Fischer!).

^o*Terpnosia* DIST.

✓*Terpnosia* DIST. Ann. M. N. Hist. (6), 9 (1892), p. 325; Mon. Or. Cic. p. 103 et 138; MEL. Hom. Ceyl. pp. 1 et 8.

○ 46. *pryeri* DIST.

✓ *Terpnosia Pryeri* DIST. Monogr. Orient. Cicad. p. 139, t. 15, f. 5.

Japonia.

○ 47. *nigricosta* MOTSCH.

Cicada nigricosta MOTSCH. Bull. S. N. Mosc. 1866, 3, p. 184;

✓ *Terpnosia id.* DIST. Mon. Orient. Cicad. p. 138, t. 15, f. 4, a, b.

Japonia.

○ *Cicadetta* KOLEN.

○ *Cicada* subg. *Cicadetta*, *Tettigetia* et *Melampsalta* KOLEN. Bull. S. N. Mosc. 1857, 2, pp. 417, 422 et 425; ✓ *Cicadetta* FIEB. R. Z. 1875, p. 339 et 1876, t. 3; M. MAYR. Tab. p. 15; BAP. UHR. p. 44; MEL. Cicad. p. 9; EDW. Hem. Hom. Br. Inl. p. 17, t. 1, f. 10; *Melampsalta* STÅL Ann. S. E. Fr. 1861, p. 619; Hem. afr. 4, pp. 9 et 42; J. SHLB. Cicad. p. 77; DIST. Mon. Or. Cic. pp. 103 et 142; *Saticula* STÅL Berl. E. Zeit. 1866, p. 172.

○ 48. *coriaria* STÅL.

○ *Cicada violacea* HAG. (nec LIN.) Stett. E. Zeit. 1856, p. 139;

○ *Saticula coriaria* STÅL Berl. E. Zeit. 1866, p. 172; ✓ *Cicadetta id.* MEL. Cicad. p. 10; *Cicadetta coriacea* FIEB. R. Z. 1876, p. 62.

Europa meridionalis, Algeria.

○ 49. *aurantica* PUT.

✓ *Cicadetta aurantica* PUT. Rev. d'Ent. 1883, p. 45.

Algeria.

○ 50. *annulata* BRULLÉ.

Tibicen annulatus BRULLÉ Exp. Morée p. 112, t. 31, f. 14;

✓ *Cicadetta annulata* FIEB. R. Z. 1876, p. 65.

Banatus, Bulgaria, Corfu, Graecia, Asia Minor, Tunisia, Algeria.

○ 51. *dubia* RMB.

○ *Cicada dubia* RMB. FAUN. And. 1, p. 202; *Cicadetta Euphorbiae* FIEB. R. Z. 1876, p. 67.

Hispania.

52. *cantans* FAB.

Tettigonia cantans FAB. S. R. p. 37; *Cicada id.* Luc. Expl. Alg. Hém. t. 4, f. 4; *Melampsalta id.* STÅL Hem. Fabr. 2, p. 10; *Cicadetta id.* FIEB. R. Z. 1876, p. 69; FERR. Cic. lig. p. 77.

Hispania, Algeria, Tunisia, Corfu, Graecia.

53. *adusta* HAG.

Cicada montana var. adusta HAG. Stett. Ent. Zeit. 1856, p. 51; *Cicada aestivalis* EVERSM. in litt.; *Cicada subapicalis* WALK. Insect. Saunders. Hom. p. 19; *Cicadetta montana var. adusta* KOLEN. Bull. S. N. Mosc. 1857, 1, p. 421, t. 6, f. 8; *Cicadetta adusta* FIEB. R. Z. 1876, p. 72; FERR. Cic. lig. p. 78; П. Б. ЧИЖ. р. 22; ВАР. ЦИЖ. p. 47, f. 31; MEL. Cicad. p. 9.

Hungaria; Rossia meridionalis, Caucasus, Sibiria.

Podolien (Fieb. 18). G. Samara, Saratov (Evrsm. 1), Orenburg (Klt. 1); Kaukasus: Jeleznovodsk (Jv. 1); Kirgisensteppe (Hag. 3); Barnaul (Gebl. 1).

54. *picta* GERM.

Cicada picta GERM. Thon. Archiv, 2, p. 42; H. S. Faun. Germ. 144, 2; HAG. Stett. E. Zeit. 1856, p. 134, t. 2, f. 22; *Cicadetta id.* FIEB. R. Z. 1876, p. 74.

Gallia meridionalis, Hispania, Italia, Sicilia, Algeria.

55. *kollari* FIEB.

Cicadetta Kollari FIEB. R. Z. 1876, p. 77; *Cicada brachyptera* KOLLAR (nom. nudum).

Caucasus.

Elisavetpol (Fieb. 18).

56. *megerlei* FIEB.

Tettigonia dimidiata FAB. (nec. OLIV.) (sec. HAGEN); *Tettigonia haematodes* FAB. S. R. p. 42; *Cicadetta Megerlei* FIEB. R. Z. 1876, p. 79; MEL. Cicad. p. 10.

Austria, Tyrolis, Croatia, Dalmatia, China (Sze-tshwan).

○ 57. *musiva* GERM.

○ *Cicada musiva* GERM. Thon Archiv 2, p. 43; *Cicadetta id.* FIEB. R. Z. 1876, p. 82.

Algeria, Tunisia, Aegyptus, Cyprus, Asia Minor, Persia; Caucasus.

Derbent, Aresh (Horv. 60).

○ var. *caspiica* KOLEN.

○ *Melampsalta musiva var. caspiica* KOLEN. Bull. S. N. Mosc. 1857, 1, p. 425, t. 6, f. 11.

Caucasus, deserta Kirgisorum, Turkestan, Turcomania, Persia.

Mingetshaur an der Kura, G. Baku (Horv. 4), Temirgoye, Aresh (Horv. 60); am Kaspischem Meere, Kirgisen-Steppe (Klt. 1), Turkmenien, Kizil-Kum (Klt. 1), Kirgisen-Steppe, am Aral-See und am Sir-Darya (Evrsm. 3), Turkestan in Niederungen (Osh. 7), Tshinaz im Kr. Tashkent, Divana-Kishlak im Kr. Kokand, Tyumen-arik, Djalpak-tal, Djarti-Kum im Kr. Perovsk, Bakharden in d. Transkaspi-Prov. (Osh.).

○ 58. *aestuans* FAB.

○ *Tettigonia aestuans* FAB. S. R. p. 37; *Tettigonia algira* FAB. S. R. p. 43; *Cicada severa* STÅL Öfv. V. A. Förh. 1854, p. 243;

○ *Cicada aestuans* HAG. Stett. E. Zeit. 1856, p. 136, t. 2, f. 23; *Cicada algira* LUC. Expl. Alg. Hém. t. 4, f. 5; *Melampsalta aestuans* STÅL Hem. Fabr. 2, p. 10; *Cicadetta aestuans* FIEB. R. Z. 1876, p. 84.

Gallia meridionalis, Algeria, Tunisia.

○ 59. *dimissa* HAG.

○ *Cicada dimissa* HAG. Stett. E. Zeit. 1856, p. 133, t. 2, f. 21;

○ *Cicadetta id.* FIEB. R. Z. 1876, p. 88.

Dalmatia, Turcia, Syria; Caucasus, Sibiria; China (Sze-tshwan).

G. Baku (Horv. 4), Ordubat (Horv. 28), Kuldja (Osh.); Sibirien (Fieb. 18), Irkutsk, Baikal (Mel. 5).

○ **60. montana** SCOP.

○ *Cicada montana* SCOP. Ann. hist. nat. 1772, 5, p. 109; HAG. Stett. E. Zeit. 1856, p. 49, t. 2, f. 7; KBM. Cicad. p. 61; *Cicada haematodes* L. Syst. Nat. p. 707; *Cicada Orni* SULZ. Kennz. Ins. p. 24; *Cicada tibialis* LATR. Hist. nat. crust. 12, p. 306; *Cicada anglica* LEACH CURT. Brit. Ent. t. 392; MARSCH. Ent. M. Mag. 1, p. 154; *Melampsalta montana* J. SHLB. Cicad. p. 79; *Cicadetta montana* KOLEN. Bull. S. N. Mosc. 1857, 1, p. 418, FIEB. R. Z. 1876, p. 89; FERR. Cic. lig. p. 78; EDW. Synops. 1, p. 46, BAP. ЦИК. p. 45, ff. 29 et 30; MEL. Cicad. p. 11, t. 1, ff. 15—17; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 18, t. 3, f. 1; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 1, t. 1, ff. 7—15.

↖ Suecia, Britania, Germania, Gallia, Italia, Austria, Hungaria; Fennia, Rossia, Caucasus, Sibiria; Syria.

Tavastland (J. S. 5), Petersburg (Motsch. 2), Ural, Krim (Fieb. 28), Karabanovka bei Mogilev (Arn. 1), G. Kazan, mittlere Wolga (Evrsm. 3), Fl. Oka (Hag. 2), Nijni Novgorod (Jach. 1); die Gouvernements am Schwarzen Meere (Var. 1), Samara (Klt. 1); Transkaukasien: Manglis, Borjom (Horv. 4), Derbent, Tana-Thal, Pseashkha (Horv. 60), Lirik (Horv. 15a); Sibirien (Fieb. 18); an der Ob (Hag. 2), am Irtish (Var. 1), bis zum Stillen Ocean (Hag. 3).

○ var. **brevipennis** FIEB.

↖ *Cicadetta montana* var. *brevipennis* FIEB. R. Z. 1876, p. 91.
Cum forma typica.

○ **61. pilosa** HORV.

↖ *Cicadetta pilosa* HORV. Termesz. Füzet. 24 (1901), p. 482.
Asia Minor.

○ **62. transsylvanica** FIEB.

↖ *Cicadetta transsylvanica* FIEB. R. Z. 1876, p. 94; MEL. Cicad. p. 11.
Transsylvania.

○ **63. hageni** FIEB.

○ *Cicada annulata* HAG. (nec BRULLÉ) Stett. E. Z. 1856, p. 86, t. 2, f. 19; *Cicadetta Hageni* FIEB. R. Z. 1876, p. 96.
Graecia, Cyprus, Syria.

64. *parvula* FIEB.
✓ *Cicadetta parvula* FIEB. R. Z. 1876, p. 97.
Asia Minor.
65. *brullei* FIEB.
✓ *Cicadetta Brullei* FIEB. R. Z. 1876, p. 99; MEL. Cicad. p. 12.
Gallia meridionalis, Italia, Istria, Dalmatia, Corfu, Graecia.
66. *haematophleps* FIEB.
✓ *Cicadetta haematophleps* FIEB. R. Z. 1876, p. 101.
Caucasus.
Grusien (Fieb. 18).
67. *lobulata* FIEB.
✓ *Cicadetta lobulata* FIEB. R. Z. 1876, p. 103.
Tauria.
Krim (Fieb. 18).
68. *sareptana* FIEB.
✓ *Cicadetta sareptana* FIEB. R. Z. 1876, p. 105.
Rossia meridionalis.
Süd-Russland, wahrscheinlich Sarepta (Fieb. 18).
69. *mediterranea* FIEB.
✓ *Cicadetta mediterranea* FIEB. R. Z. 1876, p. 107; MEL. Cicad.
p. 12.
Italia, Istria.
70. *tibialis* PNZ.
◦ *Tettigonia tibialis* PNZ. Faun. Germ. 59, 5; *Cicada id.* HAG.
Stett. E. Zeit. 1856, p. 85, t. 2, f. 18; *Tettigetia id.* KOLEN.
Bull. S. N. Mosc. 1857, p. 423; *Cicadetta id.* FIEB. R. Z. 1876,
p. 110, FERR. Cic. lig. p. 78; ВАР. ЦИК. p. 49, ff. 34 et 35; MEL.
Cicad. p. 13; ◦ *Cicadetta omar* KIRK. in FORBES Nat. Hist. Soc.
p. 381, t. 21, f. 1.
Germania (ad Berolinum), Hispania, Italia, Dalmatia, Austria,
Hungaria, Romania, Tunisia, Syria; Rossia meridionalis, Cau-
casus. Regio aethiopica (Socotra).

Süd-Russland (Fieb. 18), Sarepta, Steppen zwischen der unteren Wolga und dem Ural-Flusse (Evrsm. 3), Krim (Var. 1); Cis- und Transkaukasien (Klt. 1), Borjom (Horv. 4), Derbent (Horv. 60).

○ var. **caucasica** KOLEN.

○ *Tettigetta tibialis* var. *caucasica* KOLEN. Bull. S. N. Mosc. 1857, 1, p. 424, t. 6, f. 10.

Caucasus, Rossia meridionalis.

G. Orenburg, östl. Kaukasus (Klt. 1).

○ **71. sibilatrix** HORV.

✓ *Cicadetta sibilatrix* HORV. Termesz. Füzet. 24 (1901), p. 483.

Asia Minor.

○ **72. gastrica** (STÅL) FIEB.

✓ *Cicadetta gastrica* FIEB. R. Z. 1876, p. 112; MEL. Cicad. p. 13.

Europa meridionalis.

○ **73. argentata** OLIV.

○ *Cicada argentata* OLIV. Enc. méth. 5, p. 759; HAG. Stett. E. Zeit. 1856, p. 131, t. 2, f. 10; *Cicada sericans* H. S. Nomencl. p. 104; *Cicada Helianthemii* RMB. Faun. And. p. 213; *Cicadetta argentata* FIEB. R. Z. 1876, p. 115; FERR. Cic. lig. p. 78; MEL. Cicad. p. 14.

Gallia meridionalis, Lusitania, Hispania, Italia, Sicilia.

○ **74. prasina** PALL.

○ *Cicada prasina* PALL. Reise 2, p. 729; HAG. Stett. E. Zeit. 1856, p. 82, t. 2, f. 9; *Tettigetta id.* KOLEN. Bull. S. N. Mosc. 1857, 1, p. 422, t. 5, f. 9; *Cicadetta id.* FIEB. R. Z. 1876, p. 116; ВАР. ЦИК. p. 48, ff. 32 et 33.

Rossia meridionalis, Caucasus, Turkestan, Sibiria.

Sarepta, Orenburg (Fieb. 18), Südl. Vorgebirge des Ural (Evrsm. 3), Bogdo (Beck. 1), Guryev (Pall. 1), Sardar-abad bei Etschmiadzin (Horv. 4), Kazikoporan, Eilyar, Sardaba (Horv. 60); Kuldja (Wilkins!) Kolivan (Geb. 1), Steppen am Irtish, Daurien (Fieb. 18).

◦ 75. *albipennis* FIEB.

✓*Cicadetta albipennis* FIEB. R. Z. 1876, p. 119.

Sicilia, Graecia.

◦ 76. *flaveola* BRULLÉ.

◦*Tibicen flaveolus* BRULLÉ Exp. Morée p. 112, t. 31, f. 13;

◦*Cicada flaveola* HAG. Stett. E. Zeit. 1856, p. 89; ◦*Cicada undulata* WALT. Isis, 1837, 4, p. 288; PNZ. Faun. Germ. 144, 3; *Cicada virens* H. S. Nomencl. p. 65; ◦*Cicadetta flaveola* FIEB. R. Z. 1876, p. 121.

Hispania, Sicilia, Graecia, Algeria.

◦ 77. *distincta* RMB.

◦*Cicada distincta* RMB. Faun. And. p. 201.

Hispania.

◦ 78. *corsica* RMB.

◦*Cicada corsica* RMB. Faun. And. p. 198.

Corsica.

◦ 79. *varipes* WALT.

◦*Cicada varipes* WALT. Isis, 1837, 4, p. 288.

Hispania.

◦ 80. *tunisiaca* KARSCH.

◦*Melampsalta tunisiaca* KARSCH Berl. Ent. Zeitschr. 1890, p. 125.

Tunisia.

◦ 81. *albeola* EVRSM.

◦*Cicada albeola* EVRSM. Bull. S. N. Mosc. 1859, 1, p. 150, t. 1, f. 7.

Deserta Kirgisorum.

Südliche Kirgisensteppe (EVRSM. 3).

◦ 82. *pellosoma* UHL.

◦*Cicada pellosoma* UHL. Pr. Ac. Nat. Sc. Phil. 1862, p. 283;

◦*Melampsalta id.* DIST. Mon. Or. Cic. p. 143, t. 15, f. 10, a, b.

China: Shantung (etiam in Hongkong inventa).

83. ?*radiator* UHL.

◦ *Melampsalta radiator* UHL. Prov. U. S. N. Mus. 19, p. 276.
Japonia.

84. ?*jezoensis* MATSUM.

◦ *Melampsalta jezoensis* MATS. Annot. Zool. Japon. 2, p. 17.
Japonia.

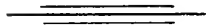
Triglana FIEB.

◦ *Triglana* FIEB. R. Z. 1875, p. 337 et 1876, t. 3.

85. *virescens* FIEB.

◦ *Triglana virescens* FIEB. R. Z. 1876, p. 25.
Syria.

c



Fam. Cercopidae.

Fam. Cercopida STÅL Hem. afr. 4, p. 54; FIEB. R. Z. 1875, p. 328; *Cercopina* KBM. Cicad. p. 9; J. SHLB. Cicad. p. 80; *Cercopidae* EDW. Synops. 1, p. 96; MEL. Cicad. p. 113; HANSEN Entom. Tidskr. 1890, p. 64.

Subf. Cercopina.

Cercopides AM. S. Hém. p. 558; *subf. Cercopida* STÅL Hem. afr. 4, p. 55.

Cosmoscarta STÅL.

Cercopis FABR. S. R. p. 88 (prt.); STÅL Hem. afr. 4, p. 55; *Cosmoscarta* STÅL Hem. Fabr. 2, p. 11; Öfv. Vet. Ak. Förh. 1870, p. 718; ATK. Journ. As. Soc. Beng. 54 (1885), p. 6; MEL. Hom. Ceyl. p. 125.

86. *lydia* STÅL.

Cercopis Lydia STÅL Öfv. Vet. Ak. Förh. 1865, p. 149; *Cosmoscarta id.* BUTL. Cist. Ent. 1, p. 257; ATK. Journ. As. Soc. Beng. 54 (1885), p. 9.

China (prov. Sze-tshwan). Regio orientalis (India).

87. *mandarina* DIST.

Cosmoscarta mandarina DIST. Tr. Ent. S. Lond. 1900 p. 673, t. 9, f. 7.

China occidentalis.

88. *macgillivrayi* DIST.

Cosmoscarta Macgillivrayi DIST. Tr. Ent. S. Lond. 1900, p. 674.

China.

Tomaspis AM. S.

Tomaspis AM. S. Hem. p. 560; STÅL Hem. afr. 4, pp. 55 et 56.

89. pudens STÅL.

♂ *Tomaspis pudens* STÅL Öfv. Vet. Ak. Förh. 1865, pp. 151.

China (prov. Sze-tshwan). Regio orientalis (Silhet).

Callitettix STÅL.

Callitettix STÅL Öfv. Vet. Akad. Förh. 1865, p. 152; Hem. afr. 4, p. 55.

90. fusca MEL.

♂ *Cercopis (Callitettix) fusca* MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 7, p. 104.

Ussuri.

Sidemi bei Vladivostok (Mel. 17).

91. seminigra MEL.

Cercopis (Callitettix) seminigra MEL. Ann. M. Zool. S. Pet. 1902, p. 105, t. 5, f. 11.

China (prov. Sze-tshwan).

Triecphora AM. S.

♂ *Cercopis* FABR. (prt.) S. R. p. 88; FIEB. Ent. Mon. p. 7; KBM. Cicad. p. 13; *Triecphora* AM. S. Hem. p. 561; FIEB. R. Z. 1875, p. 381 et 1876, t. 8; M. MAYR. Tab. p. 20; EDW. Synops. 1, p. 97, t. 1, f. 22; MEL. Cicad. p. 114; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 77, t. 1, f. 22; MEL. Membr. Cerc. p. 18.

♀ 92. dorsata GERM.

♂ *Cercopis dorsata* GERM. Faun. Eur. 1, 21; BURM. Handb. 2, p. 125; *Triecphora dorsata* FERR. Cic. lig. p. 97; MEL. Cicad. p. 115; Membr. Cerc. p. 19.

Hispania, Gallia meridionalis, Helvetia, Italia, Dalmatia.

♂ var. *lugens* HORV.

✓ *Triecphora dorsata* var. *lugens* HORV. Termesz. Füzet. 5, p. 225; MEL. Membr. Cerc. p. 20.

Dalmatia.

93. *quinquemaculata* GERM.

♂ *Cercopis quinquemaculata* GERM. Mag. Ent. 4, p. 43; BURM. Handb. 2, p. 125; ? KBM. Cicad. p. 62; ✓ *Triecphora id.* MEL. Membr. Cerc. p. 19, 20.

Hispania, Graecia, Syria.

94. *numida* GUÉR.

♂ *Cercopis numida* GUÉR. Iconogr. règne anim. p. 369; ✓ *Cercopis quinquemaculata* LUC. Expl. Alg. Hém. t. 4, f. 7; ✓ *Triecphora numida* MEL. Membr. Cerc. p. 19, 20.

Algeria.

95. *arcuata* FIEB.

♂ *Cercopis arcuata* FIEB. Ent. Mon. p. 9, t. 1, ff. 5—7; ✓ *Triecphora id.* MEL. Cicad. p. 115; Membr. Cerc. p. 19, 20, t. 2, f. 2.

Bohemia, Tyrolis, Austria, Hungaria meridionalis, Europa meridionalis; Rossia centralis.

Mojaysk, Zvenigorod (Tikh. 1).

96. *vulnerata* ILLIG.

♂ *Cercopis sanguinolenta* PNZ. Faun. Germ. 33, 12; BURM. Handb. 2, p. 125 var. c.; ✓ *Cercopis vulnerata* ILLIG. Germ. Mag. Ent. 4, p. 45; FIEB. Ent. Mon. p. 7, t. 1, f. 1—2; KBM. Cicad. p. 63; ✓ *Triecphora sanguinolenta* MARSH. Ent. M. Mag. 2, p. 54; ✓ *Triecphora vulnerata* FERR. Cic. lig. p. 97; EDW. Synops. 1, p. 97; ИВ. Спис. коб. p. 37; MEL. Cicad. p. 116; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 77, t. 9, f. 1; БУКТ. Br. Cic. 1, p. 80, t. 22, f. 1; MEL. Membr. Cerc. p. 19, 21, t. 2, f. 1.

Germania, Britannia, Gallia, Austria tota, Italia, Romania, Turcia; Rossia media.

Ostashkov (Osh.) G. Moskau: Podolsk (Koj. 1); zwischen Wolga und Ural (Evrsm. 1).

Anmerkung. PALLAS (Историческое т. 1, p. 238) nennt unter den Insekten, die von ihm in Samara gefangen worden sind, auch die *Cicada sanguinea*. Wahrscheinlich ist dieselbe als *T. vulnerata* zu deuten. Es ist auch am wahrscheinlichsten, dass DWIGUBSKY bei Moskau und ARNOLD bei Mogilev die *T. vulnerata* gefangen haben und nicht, wie sie angeben, die *T. sanguinolenta* (Dw. 1; Arn. 1).

♂ var. **helvetica** MELICH.

♂ *Triecphora vulnerata* var. *helvetica* MEL. Verh. Z. B. Ges. Wien 46, p. 178; Membr. Cerc. p. 21.

Helvetia, Hungaria.

97. **mactata** GERM.

Cercopis sanguinolenta Scop. Faun. carn. sp. 330; *Cercopis mactata* GERM. Mag. Ent. 4, p. 44; AHR. Faun. Germ. 14, 11; FIEB. Ent. Mon. p. 8, t. 1, f. 3—4; KBM. Cicad. p. 63; *Cercopis distinguenda* KBM. Cicad. p. 62; *Triecphora mactata* FERR. Cic. lig. p. 97; ИВ. Спич. коб. p. 37; MEL. Cicad. p. 116, t. 6, ff. 35—39; Membr. Cerc. p. 19, 21, t. 2, f. 3.

Austria, Hungaria, Italia, Romania, Turcia, Asia Minor.

var. **basalis** MEL.

Triecphora basalis MEL. Membr. Cerc. p. 21.

Patria?

98. **distincta** MEL.

♂ *Triecphora distincta* MEL. Verh. Z. B. Ges. Wien 46, p. 177; Membr. Cerc. p. 19, 21.

Syria.

99. **fasciata** KBM.

Cercopis fasciata KBM. Cicad. p. 63; *Triecphora id.* MEL. Cicad. p. 117; Membr. Cerc. p. 19, 22.

Turcia, Dalmatia, Asia Minor.

< var. **geniculata** HORV.

♂ *Triecphora fasciata* var. *geniculata* HORV. Termesz. Füzet. 5, p. 42.

Syria.

100. *sanguinolenta* L.

Cicada sanguinolenta L. Syst. Nat. 2, p. 708; *Cercopis id.* Germ. Faun. Eur. 4, 20; FIEB. Ent. Mon. p. 9, t. 1, ff. 8—10; KBM. Cicad. p. 62; *Cercopis intermedia* KBM. Cicad. p. 62; *Cercopis obliterata* KBM. Cicad. p. 63; *Triecphora sanguinolenta* FERR. Cic. lig. p. 97; ИВ. СИС. КОБ. p. 37; MEL. Cicad. p. 117; Membr. Cerc. p. 19, 22.

Hispania, Gallia meridionalis, Italia, Turcia, Syria; Caucasus.

Transkaukasien: Manglis, Elisavetpol, G. Baku (Horv. 4), Mamudli (Horv. 4a), Kutais (Horv. 38), Derbent, Polkovniklu, Tana-Thal, Aresh, Tiflis (Horv. 60).

101. *septemmaculata* MEL.

Triecphora septemmaculata MEL. Wien. Ent. Zeit. 1903, p. 282.

Palaestina.

102. *?assimilis* UHL.

Monecphora assimilis UHL. Proc. U. S. N. Mus. 19, p. 285.

Japonia.

Subf. Aphrophorina.

Aphrophorides AM. S. Hém. p. 563; *subf. Aphrophorida* STÅL Hem. afr. 4, p. 55.

Lepyronia AM. S.

Lepyronia AM. S. Hem. p. 567; FLOR R. L. 2, p. 122; STÅL Hem. afr. 4, p. 66; J. SHLB. Cicad. p. 82; FIEB. R. Z. 1875, p. 382, et 1876, t. 8; M. MAYR. Tab. p. 24; MEL. Cicad. p. 117; Membr. Cerc. p. 22.

103. *coleoptrata* L.

Cicada coleoptrata L. Faun. Suec. sp. 880; *Cercopis angulata* FAB. S. R. p. 97; Pnz. Faun. Germ. 103, 10; *Ptyelus (Lepyronia)*

angulata FLOR R. L. 2, p. 130; KBM. Cicad. p. 66; *Lepyronia coleoptrata* SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 270; J. SHLB. Cicad. p. 83; ИВ. СПИСК. КОБ. p. 40; FERR. Bull. Soc. E. Ital. 1885, p. 281 (Descr. nymphae); MEL. Cicad. p. 118, t. 6, ff. 40—42; Membr. Cerc. p. 23, t. 2, f. 11.

Succia, Germania, Austria, Hungaria, Gallia, Hispania, Italia, Syria, Romania; Fennia, Rossia, Caucasus, Turkestan, Sibiria. Regio nearctica (America septentrionalis).

Thal der oberen Petshora (Leth. 12); Süd-Finland: Helsingfors, Wiborg (J. S. 1); Livland (Fl. 1), Ruza, Lukoyanov (Osh. 1), Kypyansk (Iv. 1), Olgopol (Horv. 18), Kamenets-Podolski (Belk. 1); zwischen Wolga und Ural (Evrsm. 1); G. Baku (Horv. 4), Sukhum, Kazikoporan (Horv. 60); Turkestan, Semiretshye (Osh. 7); Sutiga, Minusinsk (Reut. 45), Kolivan (Geb. 1); Irkutsk (Stål 6), Amurland (Motsch. 1).

ε var. *obscura* MEL.

Lepyronia coleoptrata var. *obscura* MEL. Wien. Ent. Zeit. 1897, p. 72; Membr. Cerc. p. 23.

Austria meridionalis.

104. *grossa* UHL.

Lepyronia grossa UHL. Proc. U. S. N. Mus. 19, p. 285.
Japonia.

○ *Peuceptyelus* J. SHLB.

Peuceptyelus J. SHLB. Cicad. p. 84; MEL. Membr. Cerc. p. 18 et 23.

105. *coriaceus* FALL.

ε *Cercopis coriaceus* FALL. Hem. Suec. 2, p. 14; *Aphrophora carixia* WALK. List. 3, p. 70Y; *Aphrophora coriacea* FLOR R. L. 2, p. 137; *Peuceptyelus coriaceus* J. SHLB. Cicad. p. 84; MEL. Membr. Cerc. p. 23.

Germania; Fennia, Rossia borealis, Livonia, Sibiria.

Finland: Pargas (Reut. 34), Yläne, Abo; Petrozavosdk (J. S. 1), Livland (Fl. 1); G. Tobolsk: Amenskaya (Reut. 45).

○ 106. *dubiosus* MEL.

✓ *Peuceptyelus dubiosus* MEL. Ann. M. Zool. S. Pet. 1902, p. 111.
China (prov. Sze-tshwan).

○ 107. *subfuscus* MEL.

✓ *Peuceptyelus subfuscus* MEL. Ann. M. Zool. S. Pet. 1902,
p. 112.

China (prov. Sze-tshwan).

○ *Aphrophora* GERM.

✓ *Aphrophora* GERM. Mag. Ent. 4, p. 50; FLOR (prt.) R. L. 2,
p. 132; SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 271; J. SHLB. Cicad. p. 85; STÅL
Hem. afr. 4, p. 67; FIEB. R. Z. 1875, p. 382, et 1876, t. 8;
M. MAYR. Tab. p. 24; EDW. Synops. 1, p. 97, t. 1, f. 23; MEL.
Cicad. p. 119; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 78, t. 1, f. 23; MEL.
Membr. Cere. pp. 18 et 27.

○ 108. *exoleta* HORV.

Aphrophora exoleta HORV. Termesz. Füzet. 24 (1901), p. 481.
Asia Minor.

○ 109. *corticea* GERM.

✓ *Aphrophora corticea* GERM. Mag. Ent. 4, p. 50; KBM. Cicad.
p. 64; J. SHLB. Cicad. p. 87; FERR. Cic. lig. p. 98; HB. CHHC.
Roč. p. 38; MEL. Cicad. p. 119; MEL. Wien. Ent. Zeit. 1900,
p. 60; Membr. Cere. p. 25.

Suecia, Germania, Gallia, Hispania, Italia, Austria, Hun-
garia. Regio nearctica (Sitkha).

○ 110. *salicis* DE G.

Cicada spumaria salicis DE G. Mém. 3, p. 116; *Cercopis ru-*
stica FAB. S. R. p. 97; *Cercopis salicis* FALL. Hem. Suec. Cic.
p. 11; *Tettigonia salicina* TIENY Hist. natur. d. ins. 4, p. 157;
Aphrophora salicina AM. S. Hém. p. 566; *Aphrophora lacrymans*
EYRSM. Bull. S. N. Mosc. 1842, p. 797; *Aphrophora Salicis* FLOR
R. L. 2, p. 136; KBM. Cicad. p. 63; SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 272;

J. SHLB. Cicad. p. 87; FERR. Cic. lig. p. 98; EDW. Synops. 1, p. 98; ИВ. СПИСК. КОБ. p. 38; MEL. Cicad. p. 120; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 78, t. 9, f. 3; MEL. Wien. Ent. Zeit. 1900, p. 60; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 83, t. 23, f. 1; MEL. Membr. Cerc. p. 25, t. 2, f. 7.

Suecia, Germania, Britannia, Gallia, Hispania, Austria, Hungaria, Romania; Fennia, Livonia, Rossia media, Turkestan, Amuria.

Süd-Finland: Nyland, Yläne (J. S. 1); Petersburg (Motsch. 2), Livland (Fl. 1), G. Moskau: Podolsk (Koj. 1); Kopyausk (Iv. 1); G. Orenburg (Evrsn. 2); Turkestan (Osh. 7), Tashkent, Kumsan, Aulie-ata (Osh.); Ussuri Gebiet: Sidemi bei Vladivostok (Mel. 17).

♂ 111. *similis* LETH.

¹ *Aphrophora similis* LETH. Rev. d'Ent. 1888, p. 252; MEL. Wien. Ent. Zeit. 1900, p. 60; Membr. Cerc. p. 26.

Gallia centralis? Sibiria orientalis.

Irkutsk (Leth. 5).

♂ 112. *alpina* MEL.

Aphrophora alpina MEL. Wien. Ent. Zeit. 1900, pp. 58 et 60; Membr. Cerc. p. 26.

Tyrolis.

113. *alni* FALL.

Cercopis bifasciata FAB. Ent. Syst. 4, p. 56; Pnz. Faun. Germ. 7, 20; *Cercopis Alni* FALL. Hem. Suec. 2, p. 11; ¹ *Aphrophora spumaria* GERM. Mag. Ent. 4, p. 50; *Aphrophora Alni* FLOR R. L. 2, p. 135; KBM. Cicad. p. 64; SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 271; J. SHLB. Cicad. p. 86; FERR. Hem. lig. p. 98; EDW. Synops. 1, p. 97; ИВ. СПИСК. КОБ. p. 38, MEL. Cicad. p. 120, t. 7, ff. 1—5; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 78, t. 9, f. 2; MEL. Wien. Ent. Zeit. 1900, p. 60; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 82, t. 22, f. 2; MEL. Membr. Cerc. p. 25, t. 2, f. 8.

Suecia, Britannia, Germania, Gallia, Hispania, Italia, Algeria, Hungaria; Rossia fere tota, Caucasus, Sibiria; China (Sze-tshwan).

Mittel- und Süd-Finland (J. S. 1); Petersburg (Hum. 1). Livland (Fl. 1), G. Yaroslavl und Moskau (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1), Olgopol (Horv. 18), Kamenets-Podolski (Belk. 1), Radomisl (Belke 2), zwischen Wolga und Ural (Evrsm. 1); Transkaukasien: Borjom, Manglis (Horv. 4), Derbent, Sukhum (Horv. 60); Kuldja (Osh.); Tobolsk, Minusinsk (Reut. 45), Ulus Tshebaki im G. Yeniseysk (Frau Basnin!), Irkutsk (Stål 6), Station Nagibova im G. Amur (Frau Basnin!); Sidemi bei Vladivostok (Mel. 17).

114. *lugubris* LETH.

✓ *Ptyelus lugubris* LETH. Ann. Soc. Ent. Belg. 19, p. LXXVIII; MEL. Wien. Ent. Zeit. 1900, p. 60; ✓ *Aphrophora id.* MEL. Membr. Cerc. p. 26.

Ussuri Sibiriae.

Ussuriland (Leth. 3).

115. *memorabilis* WALK.

✓ *Aphrophora memorabilis* WALK. List. Suppl. p. 186; ✓ *Aphrophora notabilis* WALK. ibidem p. 186.

China borealis.

116. *major* UHL.

✓ *Aphrophora major* UHL. Proc. U. S. N. Mus. 19, p. 287.

Japonia.

117. *corticina* MEL.

✓ *Aphrophora corticina* MEL. Ann. M. Z. S. Pet. 1902, p. 106.

China (prov. Sze-tshwan).

118. *consocia* MEL.

✓ *Aphrophora consocia* MEL. Ann. M. Z. S. Pet. 1902, p. 107.

Ussuri.

Sidemi bei Vladivostok (Mel. 17).

119. *bipunctata* MEL.

✓ *Aphrophora bipunctata* MEL. Ann. M. Z. S. Pet. 1902, p. 107.

China (prov. Sze-tshwan).

120. *quadriguttata* MEL.
✓ *Aphrophora quadriguttata* MEL. Ann. M. Z. S. Pet. 1902, p. 108.
China (prov. Sze-tshwan).
121. *perplexa* MEL.
✓ *Aphrophora perplexa* MEL. Ann. M. Z. S. Pet. 1902, p. 109.
China (prov. Sze-tshwan).
122. *murina* MEL.
✓ *Aphrophora murina* MEL. Ann. M. Z. S. Pet. 1902, p. 109.
China (pr. Sze-tshwan).
123. *rubiginosa* MEL.
✓ *Aphrophora rubiginosa* MEL. Ann. M. Z. S. Pet. 1902, p. 110.
China (prov. Sze-tshwan).
124. *obliqua* UHL.
✓ *Aphrophora obliqua* UHL. Proc. U. S. N. Mus. 19, p. 288.
Japonia.
125. *intermedia* UHL.
✓ *Aphrophora intermedia* UHL. Proc. U. S. N. Mus. 19, p. 288.
Japonia.
126. *flavipes* UHL.
✓ *Aphrophora flavipes* UHL. Proc. U. S. N. Mus. 19, p. 289.
Japonia.
127. *indentata* UHL.
✓ *Aphrophora indentata* UHL. Proc. U. S. N. Mus. 19, p. 290.
Japonia.
128. *media* MEL.
✓ *Aphrophora media* MEL. Ann. M. Z. S. Pet. 7, p. 110.
Ussuri.
Sidemi bei Vladivostok (Mel. 17).

○ *Sinophora* MEL.

✓ *Sinophora* MEL. Ann. M. Z. S. Pet. 1902, p. 113.

○ 129. *maculosa* MEL.

✓ *Sinophora maculosa* MEL. Ann. M. Z. S. Pet. 1902, p. 113.
China (prov. Sze-tshwan).

✓ *Clovia* STÅL.

✓ *Clovia* STÅL Hem. afr. 4, pp. 68 et 75; MEL. Hom. Ceyl. p. 135.

○ 130. *multilineata* STÅL.

○ *Ptyelus multilineatus* STÅL Öfv. V. A. Förh. 1865, p. 154;
Clovia id. STÅL Hem. afr. 4, p. 75 nota; MEL. Ann. M. Z.
S. Pet. 7, p. 117.
China (prov. Sze-tshwan).

✓ *Philaenus* STÅL.

○ *Ptyelus* FLOR R. L. 2, p. 122; KBM. Cicad. p. 13; *Philaenus*
STÅL Stett. Ent. Zeit. 1864, p. 66; Hem. afr. 4, p. 77; J. SHLB.
Cicad. p. 88; FIEB. R. Z. 1875, p. 382 et 1876, t. 8; M. MAYR.
Tab. p. 24; EDW. Synops. 1, p. 98, t. 1, f. 24; MEL. Cicad. p. 121;
EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 79, t. 1, f. 24; MEL. Membr. Cerc.
pp. 18 et 26.

○ 131. *notatus* MLS. R.

✓ *Ptyelus notatus* MLS. R. Ann. S. Linn. Lyon 1855, p. 213;
✓ *Philaenus id.* MEL. Membr. Cerc. p. 28.

Rossia meridionalis.

Süd-Russland (Fieb. 2); Daraut-Kurgan in d. Alay-Bergen,
Alexandrovka am oberen Talas (Osh.), Tas-bulak am Aral-See
(Berg!).

Anmerkung. Diese Art ist auch für Süd-Frankreich ange-
geben, aber Dr. PUTOX meint, dass diese Angabe auf einem
Irrtum beruhe, da er niemals französische Exemplare
dieser Art gesehen habe (Rev. d'Ent. 1895, p. 90).

132. *longiceps* PUT.

○ *Ptyelus longiceps* PUT. Rev. d'Ent. 1895, p. 89; *Philaenus id.* MEL. Membr. Cerc. p. 28.

Gallia meridionalis, Marocco, Algeria.

133. *lineatus* L.

○ *Cicada lineata* L. Faun. Suec. sp. 888⁶; *Cercopis abbreviata* FABR. S. R. p. 96; *Ptyelus lineatus* FLOR R. L. 2, p. 123; KBM. Cicad. p. 65; SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 242; БУКЕТ. Mon. Br. Cic. 1, p. 87, t. 23, f. 3; *Philaenus lineatus* J. SHLB. Cicad. p. 96; FERR. Cicad. lig. p. 99; EDW. Synops. 1, p. 100; ИВ. Спис. Коб. 39; MEL. Cicad. p. 124; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 81, t. 9, f. 10; MEL. Membr. Cerc. p. 28, t. 2, f. 13.

Lapponia, Suecia, Germania, Hungaria, Romania, Britania, Gallia, Hispania, Algeria, Tunisia; Rossia borealis et media, Turkestan, Caucasus, Sibiria. Regio nearctica (Canada, New-England States).

An den Küsten des Weissen Meeres; ganz Finland, der äusserste Norden ausgenommen (J. S. 1), Pargas (Reut. 34); Livland (Fl. 1), Moskau (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1), Kamenets-Podolski (Belk. 1); Kaukasus: Kazikoporan (Horv. 60); Orlov, Dmitrovka im Kr. Aulie-ata (Osh.); G. Tobolsk: Amenskaya, Vorpaul (Reut. 45), Irkutsk, Troitskosavsk (Mel. 5).

134. *minor* KBM.

○ *Ptyelus minor* KBM. Cicad. p. 65; *Philaenus id.* FERR. Cicad. lig. p. 99; MEL. Cicad. p. 125; Membr. Cerc. p. 29.

Gallia, Germania, Austria, Hungaria.

135. *exclamationis* THUNB.

○ *Cicada exclamationis* THUNB. Act. Ups. 1782, p. 24; *Aphrophora id.* H. S. Faun. Germ. 112, 18; *Ptyelus id.* FLOR R. L. 2, p. 124; KBM. Cicad. p. 65; SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 242; БУКЕТ. Mon. Br. Cic. 1, p. 87, t. 24, f. 4; *Philaenus id.* J. SHLB. Cicad. p. 93; FERR. Cicad. lig. p. 99; EDW. Synops. 1, p. 100; MEL. Cicad. p. 125; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 81, t. 9, f. 9; MEL. Membr. Cerc. p. 29, t. 2, f. 12.

Suecia; Britania, Germania, Gallia, Austria, Hungaria, Algeria; Rossia borealis et media, Sibiria.

Son-Ostrov im G. Arkhangelsk; Mittel- und Süd-Finland (J. S. 1); Livland (Fl. 1); Irkutsk (Jak. 39).

♂ var. **aterrimus** J. SHLB.

♂ *Philaenus aterrimus* J. SHLB. Cicad. p. 92; *Philaenus exclamationis* var. *aterrimus* REUT. Medd. Soc. F. Fl. Fenn. 5, p. 203; MEL. Membr. Cere. p. 29.

Suecia; Fennia.

Pargas (Reut. 34).

♂ **136. albipennis** FAB.

♂ *Cercopis albipennis* FAB. S. R. p. 98; *Aphrophora id.* PNZ. Faun. Germ. 112, 20; *Ptyela id.* H. S. Nomencl. p. 67; *Philaenus id.* FERR. Cic. lig. p. 99; MEL. Cicad. p. 125; Membr. Cere. p. 29, t. 2, f. 10.

Germania, Gallia, Austria, Hungaria, Romania, Tunisia, Algeria; Rossia meridionalis?

Kamenets-Podolski? (Belk. 1).

♂ **137. campestris** FALL.

♂ *Cercopis campestris* FALL. Hem. Suec. 2, p. 20; *Ptyelus id.* FLOR R. L. 2, p. 125; KBM. Cicad. p. 65; SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 243; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 88, t. 23, f. 4; *Philaenus id.* J. SHLB. Cicad. p. 95; FERR. Cicad. lig. p. 99; EDW. Synops. 1, p. 99; ИВ. ЧИНС. Коб. p. 39; MEL. Cicad. p. 126; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 80, t. 9, f. 8; MEL. Membr. Cere. p. 29; *Aphrophora parvula* VISMARA Bull. S. E. Ital. 9, p. 300.

Suecia, Germania, Britania, Gallia, Austria, Hungaria, Romania, Hispania, Italia, Tunisia, Algeria; Fennia, Livonia, Rossia, Transcaucasia.

Finland: Ostrobothnien, Nykyrka in Karelien (J. S. 1); Livland (Fl. 1), Kupyansk (Iv. 1); Kutais, Tiflis (Horv. 38).

♂ var. **fasciatus** FERR.

Philaenus campestris var. *fasciatus* FERR. Cic. lig. p. 100.

Italia.

○ var. **simulans** FERR.

Philaenus campestris var. *simulans* FERR. Cic. lig. p. 100.
Italia.

○ var. **obsoletus** FERR.

Philaenus campestris var. *obsoletus* FERR. Cic. lig. p. 100.
Italia.

○ 138. **signatus** MEL.

Philaenus signatus MEL. Cicad. p. 124; Membr. Cerc. p. 30.
Europa meridionalis, Corfu.

○ 139. **tesselatus** MEL.

Philaenus tessellatus MEL. Wien. Ent. Zeit. 1899, p. 183;
Membr. Cerc. p. 30.
Tunisia.

○ 140. **pulchellus** J. SHLB.

Philaenus pulchellus J. SHLB. Cicad. p. 93; MEL. Membr. Cerc.
p. 30.
Suecia.

○ 141. **dilutus** J. SHLB.

Philaenus dilutus J. SHLB. Cicad. p. 94; MEL. Membr. Cerc.
p. 30.
Suecia.

○ 142. **nebulosus** LETH.

Philaenus nebulosus LETH. Ann. Soc. Ent. Belg. 19, p. LXXIX;
MEL. Membr. Cerc. p. 31.

Turcomania, Persia.

Krasnovodsk (Leth. 3), Gipfel des Ak-dag in Transkaspien
(Horv. 24).

○ 143. **spumarius** L.

Cicada spumaria L. Faun. Suec. sp. 881; [○]*Ptyelus id.* FLOR
R. L. 2, p. 126; KBM. Cicad. p. 66; SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 242;

BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 84, t. 24, fl. 1—3; *Philaenus id.*
J. SHLB. Cicad. p. 89; FERR. Cic. lig. p. 99; EDW. Synops. 1,
p. 99; ИВ. СНИС. Коб. p. 38; MEL. Cicad. p. 122, t. 7, f. 7, 9—15;
EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 79, t. 9, f. 4—7; MEL. Membr.
Cerc. p. 31, t. 2, f. 6.

♂ var. **ustulatus** FALL.

♂ *Cercopis spumaria* var. *ustulata* FALL. Hem. Suec. 2, p. 19;
✓ *P. spumarius* var. *ustulatus* J. SHLB. Cicad. p. 91; EDW. Synops. 1,
p. 99; MEL. Cicad. p. 122; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 80, t. 9,
f. 4; MEL. Membr. Cerc. p. 31.

♂ var. **leucophthalmus** L.

♂ *Cicada leucophthalma* L. Faun. Suec. sp. 883; *P. spumarius*
var. *leucophthalmus* FLOR R. L. 2, p. 128; J. SHLB. Cicad. p. 90;
EDW. Synops. 1, p. 99; MEL. Cicad. p. 123; EDW. Hem. Hom. Br.
Isl. p. 80; MEL. Membr. Cerc. p. 31.

var. **biguttatus** FAB.

♂ *Cercopis biguttata* FAB. S. R. p. 97; *P. spumarius* var. *bigut-*
tatus J. SHLB. Cicad. p. 90; EDW. Synops. 1, p. 99; MEL. Cicad.
p. 123; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 80; MEL. Membr. Cerc. p. 31.

♂ var. **gibbus** FAB.

♂ *Cercopis gibba* FAB. S. R. p. 97; *P. spumarius* var. *gibbus*
FLOR R. L. 2, p. 128; J. SHLB. Cicad. p. 90; EDW. Synops. 1,
p. 99; ИВ. СНИС. Коб. 39; MEL. Cicad. p. 123; EDW. Hem. Hom.
Br. Isl. p. 80; MEL. Membr. Cerc. p. 31.

♂ var. **lateralis** L.

♂ *Cicada lateralis* L. Faun. succ. sp. 886; *P. spumarius* var.
lateralis FLOR R. L. 2, p. 128; J. SHLB. Cicad. p. 90; EDW. Syn-
ops. 1, p. 99; ИВ. СНИС. Коб. p. 39; MEL. Cicad. p. 123; EDW. Hem.
Hom. Br. Isl. p. 80; MEL. Membr. Cerc. p. 31.

♂ var. **apicalis** GERM.

♂ *Aphrophora apicalis* GERM. Mag. Ent. 4, p. 53; *Philaenus*
spumarius var. *apicalis* MEL. Cic. p. 123; Membr. Cerc. p. 32.

○ var. **leucocephalus** L.

▢ *Cicada leucocephala* L. Faun. Suec. sp. 885; *P. spumarius* var. *leucocephalus* FLOR R. L. 2, p. 128; J. SHLB. Cicad. p. 90; EDW. Synops. 1, p. 99; MEL. Cicad. p. 123; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 80; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, t. 24, f. 2; MEL. Membr. Cerc. p. 32.

○ var. **praeustus** FAB.

○ *Cercopis praeusta* FAB. Ent. Syst. 4, p. 53; *P. spumarius* var. *praeustus* FLOR R. L. 2, p. 129; J. SHLB. Cicad. p. 91; EDW. Synops. 1, p. 99; MEL. Cicad. p. 123; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 80; MEL. Membr. Cerc. p. 32, t. 2, f. 9.

○ var. **marginellus** FAB.

○ *Cercopis marginella* FAB. S. R. p. 95; *P. spumarius* var. *marginellus* J. SHLB. Cicad. p. 91; EDW. Synops. 1, p. 99; MEL. Cicad. p. 123; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 80; MEL. Membr. Cerc. p. 32, t. 2, f. 5.

○ var. **dimidiatus** H. S.

○ *Aphrophora dimidiata* H. S. Faun. Germ. 112, 17; *Philaenus spumarius* var. *dimidiatus* MEL. Cicad. p. 123; MEL. Membr. Cerc. p. 32.

▣ var. **fasciatus** FAB.

○ *Cercopis fasciata* FAB. Mant. 2, p. 275; *Aphrophora* id. H. S. Faun. Germ. 112, 12; *P. spumarius* var. *fasciatus* FLOR R. L. 2, p. 127; J. SHLB. Cicad. p. 90; EDW. Synops. 1, p. 99; ИВ. Сибир. Коо. p. 39; MEL. Cicad. p. 123, t. 7, f. 8; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 79, BUCKT. Mon. Br. Cicad. 1, t. 24, f. 3; MEL. Membr. Cerc. p. 32.

○ var. **vittatus** FAB.

○ *Cercopis vittatus* FAB. S. R. p. 96; *P. spumarius* var. *vittatus* J. SHLB. Cicad. p. 91; EDW. Synops. 1, p. 99; MEL. Cicad. p. 123; Membr. Cerc. p. 32.

♂ var. **lineatus** FAB.

♂ *Cercopis lineata* FAB. S. R. p. 96; *P. spumarius* var. *lineatus* FLOR R. L. 2, p. 129; J. SHLB. Cicad. p. 91; EDW. Synops. 1, p. 99; ИВ. СПИС. КОБ. p. 39; MEL. Cicad. p. 123, t. 7, f. 6; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 80; MEL. Membr. Cerc. p. 32, t. 2, f. 4.

♂ var. **pallidus** ZETT.

♂ *Cercopis spumaria* var. *pallida* ZETT. INS. lapp. p. 286; *Aphrophora Ocnotherae* GERM. Mag. Ent. 4, p. 53; *P. spumarius* var. *pallidus* FLOR R. L. 2, p. 128; ИВ. СПИС. КОБ. p. 39; MEL. Cicad. p. 123; Membr. Cerc. p. 32.

♂ var. **populi** FAB.

♂ *Cercopis Populi* FAB. S. R. p. 98; *P. spumarius* var. *Populi* J. SHLB. Cicad. p. 91; EDW. Synops. 1, p. 99; MEL. Cicad. p. 123; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 80; БУКТ. Mon. Br. Cie. 1, t. 24, f. 1; MEL. Membr. Cerc. p. 32.

Suecia, Germania, Batavia, Britania, Gallia, Austria, Hungaria, Romania, Hispania, Italia, Algeria, Tunisia, Asia Minor; Rossia verisimiliter tota, Caucasus, Turkestan, Sibiria; Japonia. Regio nearctica (Canada, New-England States).

Ganz Finland, der äusserste Norden von Lappland ausgenommen (J. S. 1); Petersburg (Hum. 1), Livland (Fl. 1), G. Yaroslavl und Moskau, Peremishl (Osh. 1), Podolsk (Koj. 1), Kupyansk (Jv. 1), Olgopol (Horv. 18), Kamenets-Podolski (Belk. 1), Odessa (Horv. 38), zwischen Wolga und Ural (Evrsm. 1); G. Baku; Muganlo (Horv. 4), Tiflis, Erivan (Horv. 38), Kazikoporan, Tana-Thal (Horv. 60); Turkestan, Semiretshye (Osh. 7); geht im Tian-shan mindestens bis zu 2500 m. (Osh.); Semiretshye: Prjevalsk, Kizil-su (Horv. 75); Sibirien: Amenskaya, Minusinsk (Reut. 45), Irkutsk (Jak. 39), Amurland (Motsch. 1).

♂ 144. **ferrugineus** MEL.

Philaenus ferrugineus, MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 7, p. 116;

- ♂ *Ptyclus fuscus* MATS. Journ. Sapporo Agricult. College 2, (1903),
p. 50, f. 21.
Ussuri; Japonia.
Sidemi bei Vladivostok (Mel. 17).
- ♂ 145. *bifasciatus* MEL.
Philaenus bifasciatus MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 1902, p. 114.
China (prov. Sze-tshwan).
- ♂ 146. *decoratus* MEL.
Philaenus decoratus MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 1902, p. 115.
China (prov. Sze-tshwan).
- ♂ 147. ?*affinis* COSTA.
♂ *Cercopis affinis* COSTA Faun. regn. Nap. p. 3, t. 3, f. 1.
Italia.
- ♂ 148. ?*grisea* COSTA.
Cercopis grisea COSTA Faun. regn. Nap. p. 3.
Italia.
- ♂ 149. ?*olivetorum* COSTA.
♂ *Cercopis olivetorum* COSTA Faun. regn. Nap. p. 3, t. 4.
Italia.
- ♂ 150. ?*communimacula* COSTA.
♂ *Cercopis communimacula* COSTA Annuar. Zool. 1834.
Italia.
- ♂ 151. ?*brevistriga* WALK.
♂ *Ptyclus brevisstriga* WALK. List. Suppl. p. 348.
China borealis.

✓ ^o **Philagra STÅL.**

Philagra STÅL Hem. afr. 4, p. 68.

3 **152. albinotata UHL.**

Philagra albinotata UHL. Proc. U. S. N. Mus. 19, p. 286.
Japonia.

° **Fam. Membracidae.**

° *Membracina* BURM. Handb. 2, p. 102; FLOR R. L. 2, p. 100; J. SHLB. Cicad. p. 97; ° *Cornidorsi* AM. S. HÉM. p. 532; ° *Membracidae* EDW. Synops. 1, p. 46; ° *Membracida* FIEB. R. Z. 1875, p. 326.

° *Subf. Membracina.*

° *Jassidae subf. Membracida* STÅL Hem. afr. 4, p. 83.

• ° **Oxyrrhachis GERM.**

✓ *Oxyrrhachis* GERM. Silb. Rev. ent. 3, p. 232; AM. S. HÉM. p. 536; STÅL Hem. afr. 4, p. 84; Öfv. V. A. Förh. 1869, p. 280; FIEB. R. Z. 1875, p. 333 et 1876, t. 3; FERR. Cic. lig. p. 100; MEL. Membr. Cere. p. 11, 12; HOM. Ceyl. p. 108.

° **153. tarandus FAB.**

° *Centrotus tarandus* FAB. S. R. p. 19; ✓ *Oxyrrhachis id.* BURM. Handb. 2, p. 133; AM. S. Hem. p. 536; FAIRM. Ann. S. E. Fr. 1846, p. 268; STÅL Hem. afr. 4, p. 84; FIEB. R. Z. 1876, p. 12; ATK. Journ. As. Soc. Beng. 54, part. 2, p. 77 (1855); MEL. Membr. Centr. p. 12.

Aegyptus. Regiones aethiopica (Senegambia, Abessinia), orientalis (Bengalia, ins. Philippinae) et aethiopica (Kiboteni).

° **154. delalandei FAIRM.**

✓ *Oxyrrhachis Delalandei* FAIRM. Ann. S. E. Fr. 1846, p. 268; FIEB. R. Z. 1876, p. 13; MEL. Membr. Centr. p. 12, t. 1, f. 1.

Sicilia, Tunisia, Syria, Aegyptus.

° *Subf. Centrotina.*

° *Nudiscuti* AM. S. Hem. p. 549; *Jassidae subf. Centrotida*

STÅL Hem. afr. 4, p. 83; *Membracina trib. Centrotides* J. SHLB. Cicad. p. 97.

○ *Leptobelus* STÅL.

✓*Leptobelus* STÅL Hem. afr. 4, p. 86; Öfv. Vet. Ak. Förh. 1869, p. 280.

○ 155. *flexicornis* WALK.

○*Cercopis flexicornis* WALK. Ins. Saund. Hom. p. 78; ATK. Journ. As. Soc. Beng. 55 (1886), p. 197; ✓*Leptobelus id.* MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 1902, p. 117.

China (prov. Sze-tshwan et Shan-si). Regio orientalis (India borealis).

○ *Centrotus* FABR.

✓*Centrotus* FAB. S. R. p. 16; FLOR R. L. 2, p. 102; STÅL Hem. afr. 4, p. 93; Öfv. V. A. Förh. 1869, p. 282; J. SHLB. Cicad. p. 97; FIEB. R. Z. 1875, p. 334, t. 10, f. 5—7; FERR. Cic. lig. p. 100; M. MAYR Tab. p. 14; EDW. Synops. 1, p. 47, t. 1, f. 11; MEL. Cicad. p. 15; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 19, t. 1, f. 11; MEL. Membr. Centr. p. 11, 13.

○ 156. *cornutus* L.

○*Cicada cornuta* L. Faun. Succ. sp. 879; *Cicada fusca* DE G. Mém. 3, p. 116, t. 11, f. 22, 23; *Membracis cornuta* PNZ. Faun. Germ. 50, 19; ✓*Centrotus cornutus* FLOR R. L. 2, p. 104; KBM. Cicad. p. 67; J. SHLB. Cicad. p. 98; FIEB. R. Z. 1876, p. 20; EDW. Synops. 1, p. 47; ИВ. ЧИHC. Коф. p. 36; MEL. Cicad. p. 16, t. 1, f. 18—22; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 19, t. 3, f. 2; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 6, t. 2, ff. 1—7; MEL. Membr. Centr. p. 14, t. 1, f. 2—14.

Suecia, Britania, Germania, Gallia, Hispania, Italia, Hungaria, Romania, Asia Minor; Rossia fere tota, Caucasus, Sibiria occidentalis.

G. Olonets, am nördlichsten bei Tivdia (J. S. 1), Vitegra (Uliani!) ; Finland: Ostrobothnien, Tavastland, Nyland, Pargas,

Aland, Yläne, SO. Karelien, Eno in N. Karelien (J. S. 1); Petersburg (Hum. 1), Livland (Fl. 1), Mogilev (Arn. 1), Kupyansk (Jv. 1); Kiev, Kherson, Kertsh (Hum. 1), Olgopol (Horv. 18), Kamenets-Podolski (Belk. 1), Radomisl (Belke 2), zwischen Wolga und Ural (Evrsm. 1), Samara (Pall. 1), Sarepta (Fieb. 2); Transkaukasien: Borjom, Manglis, Elisavetpol, Muganlo (Horv. 4); Laylashi an der Ladjanuri, Mikhaylovo an der Kura, Elisabeththal (Horv. 4a), Ersi, Tana-Thal (Horv. 60); Kolivan (Geb. 1), Tobolsk, Amenskaya, Minusinsk (Reut. 45), Irkutsk (Jak. 39).

var. **depressus** FIEB.

✓ *C. cornutus* var. *depressus* FIEB. R. Z. 1876, p. 15; MEL. Membr. Centr. p. 15.

Gallia meridionalis, Italia.

○ var. **siculus** KBM.

○ *Centrotus siculus* KBM. Cicad. p. 66; ✓ *C. cornutus* var. *siculus* FIEB. R. Z. 1876, p. 16; MEL. Membr. Centr. p. 15.

Gallia meridionalis, Sicilia, Dalmatia.

○ var. **gallicus** KBM.

○ *Centrotus gallicus* KBM. Cicad. p. 67; ✓ *C. cornutus* var. *gallicus* FIEB. R. Z. 1876, p. 16; MEL. Membr. Cere. p. 15.

Gallia meridionalis, Turcia.

○ var. **italicus** KBM.

○ *Centrotus italicus* KBM. Cicad. p. 67; ✓ *C. cornutus* var. *italicus* FIEB. R. Z. 1876, p. 17; MEL. Membr. Cent. p. 15.

Italia.

○ var. **turcicus** KBM.

○ *Centrotus turcicus* KBM. Cicad. p. 67; ✓ *C. cornutus* var. *turcicus* FIEB. R. Z. 1876, p. 17; MEL. Membr. Cere. p. 15.

Italia, Austria, Hungaria, Turcia.

- var. **abbreviatus** KBM.
○ *Centrotus abbreviatus* KBM. Cicad. p. 67; ✓ *C. cornutus* var. *abbreviatus* FIEB. R. Z. 1876, p. 19; MEL. Membr. Cerc. p. 15.
Helvetia, Italia.
- var. **obtusus** FIEB.
✓ *Centrotus cornutus* var. *obtusus* FIEB. R. Z. 1876, p. 19; MEL. Membr. Cerc. p. 15.
Europa meridionalis.
- **157. nervosus** MOTSCH.
✓ *Centrotus nervosus* MOTSCH. sec. Put. Cat. p. 98.
Aegyptus.
- **158. congestus** WALK.
✓ *Centrotus congestus* WALK. Ins. Saund. Hom. p. 79; ATK. Journ. As. Soc. Beng. 55 (1886), p. 197.
China (prov. Sze-tshwan). Regio orientalis (India).
- **159. gibbosulus** WALK.
✓ *Centrotus gibbosulus* WALK. Ins. Saund. Hom. p. 80; ATK. Journ. As. Soc. Beng. 55 (1886), p. 198; *Centrotus gibbosus*, MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 1902, p. 118.
China (prov. Sze-tshwan). Regio orientalis (India).
- **160. ?trifoliaceus** WALK.
✓ *Centrotus trifoliaceus* WALK. List. Suppl. p. 163.
China borealis.
- **Acanthophyes** STÅL.
- ✓ *Acanthophyes* STÅL Hem. afr. 4, p. 89; Öfv. V. A. Förh. 1869, p. 281.
- **161. chloroticus** FAIRM.
○ *Centrotus chloroticus* FAIRM. Ann. S. E. Fr. 1851, Bull. p. LXXXVI FIEB. R. Z. 1876, p. 22; MEL. Membr. Cerc. p. 15;
✓ *Acanthophyes* id. STÅL Hem. afr. 4, p. 89.
Gallia meridionalis, Algeria, Aegyptus.

○ Orthobelus STÅL.

✓ *Orthobelus* STÅL Hem. Fabr. 2, p. 48.

○ 162. *flavipes* UHL.

✓ *Orthobelus flavipes* UHL. Proc. U. S. N. Mus. 19, p. 284.
Japonia.

○ Tricentrus STÅL.

✓ *Tricentrus* STÅL Hem. afr. 4, p. 89; Öfv. Vet. Ak. Förh. 1869, p. 283; MEL. Membr. Cent. p. 11, 13.

○ 163. *paradoxus* LETH.

○ *Gargara paradoxa* LETH. Ann. Soc. Ent. Belg. 19, p. LXXX;
✓ *Tricentrus id.* MEL. Membr. Cerc. p. 13.
Ussuri Sibiriae; China occidentalis.
Ussuriland (Leth. 3).

○ 164. ?*sibiricus* LETH.

○ *Gargara sibirica* LETH. Ann. Soc. Ent. Belg. 19, p. LXXX;
MEL. Membr. Cerc. p. 17; ○ *Machacrotypus sellatus* UHL. Proc. U.
S. N. Mus. 19, p. 284.
Ussuri Sibiriae; Japonia.
Ussuriland (Leth. 3).

○ Gargara AM. S.

✓ *Gargara* AM. S. Hém. p. 537; STÅL Hem. afr. 4, p. 98; Öfv. V. A. Förh. 1869, p. 283; FIEB. R. Z. 1875, p. 334; M. MAVR Tab. p. 15; FERR. Cie. lig. p. 100; EDW. Synops. 1, p. 48, t. 1, f. 12; MEL. Cicad. p. 16; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 20, t. 1, f. 20; MEL. Membr. Cerc. p. 12, 16; *Oxyrrhachis* FLOR R. L. 2, p. 105.

○ 165. *genistae* FAB.

○ *Membracis Genistae* FABR. Ent. Syst. 4, p. 15; PNZ. Faun. Germ. 50, 20; ○ *Cicada infernalis* FOURCR. sec. Put. Catal. p. 98;
○ *Oxyrrhachis Genistae* FLOR R. L. 2, p. 106; ✓ *Gargara Genistae* KBM. Cicad. p. 68; FIEB. R. Z. 1875, p. 23; EDW. Synops. 1,

p. 48; ИВ. СИНС. Коб. p. 36; MEL. Cicad. p. 16, t. 1, f. 23—27; EDW. Нем. Ном. Br. Isl. p. 20, t. 3, f. 3; БУКЕТ. Мон. Br. Cic. 1, p. 7, t. 2, ff. 8—11; MEL. Membr. Cere. p. 16, t. 1, f. 15—17.

Britania, Germania, Gallia, Hispania, Italia, Austria, Hungaria, Romania, Algeria; Rossia media, Caucasus, Turkestan, Sibiria; Persia.

Livland (Fl. 1), Mogilev (Arn. 1), Moskau, Dankov, Kozlov (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1), zwischen Wolga und Ural (Evrsm. 1); Kaukasus: Abastuman (Horv. 60); Turkestan, (Osh. 7), Vuadil im Kr. Margelan, Kr. Perovsk, Kr. Aulic-ata (Osh.); Irkutsk (Jak. 39), Bura in Transbaikalien (Mel. 5).

○ 166. *dauidi* FALLOU.

✓ *Gargara Davidi* FALLOU Rev. d'Ent. 1891, p. 354.

Pekin Chinae.

○ Fam. Jassidae.

○ *Serripèdes* AM. S. HÉM. p. 569; *subf. Jassida* STÅL Hem. afr. 4, p. 83; *fam. Jassina* KBM. Cicad. p. 9; J. SHLB. Cicad. p. 99; HANSEN (prt.) Entom. Tidskr. 1890, p. 64.

✓○ *Subf. Ulopina.*

Fam. Ulopida FIEB. R. Z. 1875, p. 329; M. MAYR Tab. p. 13; *Trib. Ulopides* J. SHLB. Cicad. p. 370; *Trieb. Ulopida* FERR. Cie. lig. p. 101; *Fam. Ulopidae* EDW. Synops. 1, p. 45; MEL. Cicad. p. 127.

✓○ *Ulopa* FALL.

✓ *Ulopa* FALL. Hem. Suec. 2, p. 65; FLOR R. L. 2, p. 138; STÅL Hem. afr. 4, p. 102; J. SHLB. Cicad. p. 372; FIEB. R. Z. 1875, p. 382, et 1876, t. 9; M. MAYR Tab. p. 24; EDW. Synops. 1, p. 102, t. 1, f. 26; MEL. Cicad. p. 128; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 82, t. 1, f. 26.

✓○ 167. *reticulata* FAB.

✓○ *Cercopis reticulata* FAB. S. R. p. 98; *Cercopis Ericae* GERM. Faun. Eur. 3, 24; *Ulopa obtecta* FALL. Hem. Suec. 2, p. 66; FLOR R. L. 2, p. 140; KBM. Cicad. p. 69; *Ulopa ericetorum* LEP. ET SERV. Enc. méth. 10, p. 765; *Ulopa reticulata* J. SHLB. Cicad. p. 372; FERR. Cie. lig. p. 102; EDW. Synops. 1, p. 102; ИВ. Спик. Коф. p. 37; MEL. Cicad. p. 128, t. 7, f. 19; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 83, t. 10, f. 2; BUCKT. Mou. Br. Cie. 1, p. 90, t. 26, f. 2.

Suecia, Britannia, Germania, Batavia, Gallia, Hispania, Italia, Austria, Hungaria, Marocco; Rossia borealis, Fennia, Livonia.

G. Arkhangelsk: Son-Ostrov; G. Olonets: Myatusov, Petrozavodsk; Finland: Tammerfors, Eno in N. Karelien, Pargas, Aland, Fredrikshamn, Kexholm (J. S. 1); Livland (Fl. 1).

✓^o var. **macroptera** K^{BM}.

✓^o *Ulopa macroptera* K^{BM}. Cicad. p. 69.
Germania.

✓^o 168. **lugens** G^{ERM}.

✓*Ulopa lugens* G^{ERM}. Mag. Ent. 4, p. 56.
Germania, Romania.

✓^o 169. **guadarramensis** (F^{IEB}.) F^{ERR}.

✓*Ulopa guadarramensis* F^{ERR}. Cic. lig. p. 102.
Hispania.

✓^o 170. **trivia** G^{ERM}.

✓♂ *Ulopa trivia* G^{ERM}. Mag. Ent. 4, p. 56; A^{HR}. Faun. Eur. 4, 21; ♀ *Ulopa decussata* G^{ERM}. Mag. Ent. 4, p. 55; *Ulopa Germari* F^{IEB}. Kat. Cic. p. 7; *Ulopa trivia* K^{BM}. Cicad. p. 68; SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 272; F^{ERR}. Cic. lig. p. 102; EDW. Synops. 1, p. 102; ИВ. Спнс. Коф. p. 36; MEL. Cicad. p. 129, t. 7, f. 16—18; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 83, t. 10, f. 3; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 92.

Britania, Germania, Gallia, Italia, Austria, Hungaria, Romania; Rossia media, Caucasus.

Kupyansk (Iv. 1); Delijan (Horv. 38).

✓^o 171. **grisea** W^{ALK}.

✓*Ulopa grisea* W^{ALK}. List. 3, p. 650.
Gallia meridionalis.

✓^o Subf. *Megophthalmina*.

✓*Fam. Paropida* F^{IEB}. R. Z. 1875, p. 330; Trib. *Paropides* J. SHLB. Cicad. p. 373; Trib. *Paropida* F^{ERR}. Cic. lig. p. 101; Trib. *Paropini* PUT. Cat. p. 98; *Fam. Paropidae* EDW. Synops. 1, p. 45; MEL. Cicad. p. 130.

✓^o *Megophthalmus* C^{URT}.

✓*Megophthalmus* C^{URT}. Ent. Mag. 1, p. 193; F^{IEB}. R. Z. 1875, p. 385 et 1876, t. 9; M. MAYR Tab. p. 25; EDW. Synops. 1,

p. 103, t. 2, f. 3; MEL. Cicad. p. 130; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 84, t. 1, f. 27; *Paropia* GERM. Silberm. Rev. Ent. 1, p. 181; FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien 1866, p. 500; J. SHLB. Cicad. p. 373.

✓ ○ 172. *scanicus* FALL.

○ *Cicada scanica* FALL. Act. Holm. 1806, p. 113; *Ulopa id.* FALL. Hem. Suec. 2, p. 66; *Coelidia scutata* GERM. Mag. Ent. 4, p. 79; AHR. Faun. Eur. 11, 22; *Megophthalmus bipunctatus* CURT. Ent. Mag. 1, p. 194; *Paropia pallidipennis* HARDY Trans. Tyne-side Field Club 1, p. 430; *Paropia scanica* H. S. Faun. Germ. 126, 1; KBM. Cicad. p. 70; J. SHLB. Cicad. p. 375; *Megophthalmus scanicus* EDW. Synops. 1, p. 103; ИВ. Спие. Коб. p. 40; MEL. Cicad. p. 131, t. 7, f. 20—24; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 84, t. 10, f. 4; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 93, t. 26, f. 2.

✓ Suecia, ✓ Britania, ✓ Germania, ✓ Batavia, ✓ Gallia, ✓ Helvetia, ✓ Austria, ✓ Hungaria, ✓ Romania, ✓ Italia, ✓ Hispania, ✓ Tunisia, ✓ Algeria; Fennia, ✓ Rossia media.

✓ Finland; Aland (Reut. 34); Zvenigorod, Mojaysk (Osh. 1).

✓ ○ *Paropulopa* FIEB.

✓ *Paropulopa* FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien 1866, p. 500, t. 7, f. 7; KBM. Cicad. p. 14; FIEB. R. Z. 1875, p. 386 et 1876, t. 9.

✓ ○ 173. *lineata* FIEB.

✓ *Paropulopa lineata* FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien 1866, p. 512; KBM. Cicad. p. 69.

Montes Pyrenaei.

✓ ○ *Subf. Ledrina.*

Subf. Ledrina STÅL Öfv. V. A. Förh. 1870, p. 731; *trib. Ledrides* J. SHLB. Cicad. p. 101; *fam. Scarida* FIEB. R. Z. 1875, p. 331; MEL. Cicad. p. 126; *trib. Ledrida* FERR. Cic. lig. p. 101; *fam. Ledridae* EDW. Synops. 1, p. 45.

✓ ○ *Ledra* FAB.

✓ *Ledra* FAB. S. R. p. 24; J. SHLB. Cicad. p. 101; FIEB. R. Z. 1875,

p. 386 et 1876, t. 9; M. MAYR Tab. p. 25; EDW. Synops. p. 101, t. 1, f. 25; MEL. Cicad. p. 126; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 82, t. 1, f. 25.

✓ 174. *aurita* L.

✓ *Cicada aurita* L. Syst. Nat. 2, p. 706; *Membracis aurita* PNZ. Faun. Germ. 50, 18; *Ledra id.* КВМ. Cicad. p. 70; J. SHLB. Cicad. p. 103; EDW. Synops. 1, p. 101; ИВ. Спис. Кооб. p. 40; MEL. Cicad. p. 127, t. 7, f. 25—29; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 82, t. 10, f. 1; БУКЕТ. Mon. Br. Cic. 1, p. 89, t. 25, ff. 1—8.

Suecia, Germania, Britannia, Gallia, Italia, Austria, Hungaria, Romania; Rossia meridionalis, Caucasus.

Kamenets-Podolski (Belke 1); Kaukasus: Mamudli (Horv. 4a), Mtskhet, Borjom, Novorosiysk (Horv. 60).

✓ 175. *auditura* WALK.

Ledra auditura WALK. List. Suppl. p. 249.

Japonia, China (Hong-kong).

✓ *Ledropsis* WHITE.

✓ *Ledropsis* WHITE Ann. M. Nat. Hist. 14 (1844), p. 425; ATK. Journ. As. Soc. Beng. 54 (1885), p. 95; MEL. Hom. Ceyl. p. 141.

✓ 176. *adelungi* MEL.

✓ *Ledropsis Adelungi* MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 1902, p. 119. China (Sze-tshwan).

✓ *Petalocephala* STÅL.

✓ *Petalocephala* STÅL Öfv. Vet. Ak. Förh. 1853, p. 266; Hem. afr. 4, pp. 100 et 103; ATK. Journ. As. Soc. Beng. 54 (1885), p. 106.

✓ 177. *discolor* UHL.

✓ *Petalocephala discolor* UHL. Proc. U. S. Nat. Mus. 19, p. 290. Japonia.

✓ 178. *potanini* MEL.

✓ *Petaloccephala Potanini* MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 1902, p. 118.
China (prov. Sze-tshwan).

♣ *Subf. Tettigoniina.*

♣ *Tettigonides* AM. S. Hém. p. 569; J. SHLB. Cicad. p. 104;
subf. Proconiida STÅL Hem. Fabr. 2, p. 52; *subf. Tettigonidae*
FIEB. R. Z. 1875, p. 393; M. MAYR Tab. p. 27; MEL. Cicad. p. 132;
EDW. Synops. 1, p. 45 (familia).

♣ *Tettigonia* GEOFF.

✓ *Tettigonia* GEOFF. Hist. abr. ins. 1, p. 429; FLOR R. L. 2,
p. 144; STÅL Hem. afr. 4, p. 115; Hem. Fabr. 2, p. 61; J. SHLB.
Cicad. p. 104; FIEB. R. Z. 1875, p. 394 et 1876, t. 10; FERR.
Cic. lig. p. 100; M. MAYR Tab. p. 29; EDW. Synops. 2, p. 15,
t. 3, f. 3; MEL. Cicad. p. 176; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 115,
t. 2, f. 1; *Tettigoniella* JACOBI Zool. Jahrb. Syst. 1904, p. 778.

♣ 179. *viridis* L.

♣ *Cicada viridis* L. Faun. suec. sp. 896; ✓ *Tettigonia id.* Pnz.
Faun. Germ. 32, 9; SIGN. Ann. S. E. Fr. 1854, p. 17, t. 2, f. 3;
FLOR R. L. 2, p. 145; KBM. Cicad. p. 72; J. SHLB. Cicad. p. 105;
EDW. Synops. 2, p. 15; ИВ. Спнс. коб. p. 41; FERR. Bull. S. Ent.
Ital. 17, p. 285 (descr. nymphae); MEL. Cicad. p. 177, t. 8,
f. 24—28; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 115, t. 14, f. 1 et 2;
BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 124, t. 37, ff. 1—10.

Suecia, Britania, Batavia, Germania, Gallia, Hispania,
Italia, Austria, Hungaria, Romania; Rossia fere tota, Caucasus,
Turkestan, Sibiria; Japonia, China occidentalis. Regio nearctica
(Canada).

Ganz Finland, aber nicht in Lappland (J. S. 1); Petersburg
(Ced. 1), Livland (Fl. 1); G. Yaroslavl, Moskau und Kaluga
(Osh. 1), Mogilev (Arn. 1), Spask, Dankov, Yefremov (Osh.),
Kupyansk (Iv. 1), Olgopol (Horv. 18), Kamenets-Podolski
(Belk. 1), zwischen Wolga und Ural (Evrsm. 1); Kutais, Erivan
(Horv. 38), Tifis (Horv. 60), Lenkoran (Horv. 15a), G. Baku,

Anitino (Horv. 4); Turkestan, Semiretshye (Osh. 7), Prjevalsk (Horv. 75); Tobolsk, Minusinsk (Reut. 45), Irkutsk (Stål 6); Sideri bei Vladivostok (Mel. 17).

(var. *arundinis* GERM.

✓ *Tettigonia arundinis* GERM. Mag. Ent. 4, p. 71; *Tettigonia viridis* var. c. J. SHLB. Cicad. p. 106; *Cicada flaviscutellata* HERKLOTS Faun. Nederl. 1, p. 183.

Cum forma typica.

○ 180. *aequalis* SIGN.

✓ *Tettigonia aequalis* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1854, p. 20, t. 2, f. 6.

Siberia.

Daurien (Sign. l. c.).

○ 181. *semiglauca* LETH.

✓ *Tettigonia semiglauca* LETH. Compt. rend. Soc. Ent. Belg. 19, p. LXXXII.

Ussuri Sibiriae.

Ussuriland (Leth. 3).

○ 182. *atramentaria* MOTSCH.

✓ *Tettigonia atramentaria* MOTSCH. Bull. S. N. Mosc. 1859, 4, p. 503.

Amur Sibiriae, Japonia.

Amurland (Motsh. 1).

○ 183. *candidipes* WALK.

✓ *Tettigonia candidipes* WALK. List. Suppl. p. 219.

China borealis.

○ 184. *ferruginea* FABR.

○ *Cicada ferruginea* FABR. Ent. syst. 4, p. 32; S. R. p. 69;

○ *Tettigonia apicalis* WALK. List. p. 736; *Tettigonia confinis* WALK.

List. p. 736; *Tettigonia addita* WALK. List. p. 737; *Tettigonia*

gemina WALK. List. p. 737; *Tettigonia obscura* WALK. List. p. 738;

○ *Tettigonia duplex* WALK. List. p. 738; *Tettigonia reducta* WALK.

List. p. 739; ⁰*Tettigonia longa* WALK. List. p. 740; [?]*Tettigonia immaculata* WALK. List. p. 740; ⁰*Tettigonia confinis* WALK. List. p. 745; [✓]*Tettigonia ferruginea* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1853, p. 676, n^o 131, t. 22, ff. 5 et 5a; ATK. Journ. As. Soc. Bengal. 1885, p. 98.

Persia, Japonia, Corea, China. Regio orientalis (insulae Philippinae, Java, Sumatra, Indo-China, Himalaya).

♁185. *guttigera* UHL.

[✓]*Tettigonia guttigera* UHL. Proc. U. S. N. Mus. 19, p. 294.

Japonia.

♂var. *dispar* HORV.

[✓]*Tettigonia guttigera var. dispar* HORV. Termész. Füzet. 22 (1899), p. 371.

Japonia (Yesso).

○186. *albidicans* WALK.

[✓]*Tettigonia albidicans* WALK. Ins. Saund. Hom. p. 96; ATK. Journ. As. Soc. Beng. 55 (1886), p. 198.

China media (prov. Sze-tshwan). Regio orientalis (China australis, Silhet).

♁187. *bistriata* MEL.

[✓]*Tettigonia bistriata* MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 1902, p. 130.

China (prov. Sze-tshwan).

○188. *dorsimaculata* MEL.

[✓]*Tettigonia dorsimaculata* MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 1902, p. 131.

Ussuri.

Sidemi bei Vladivostok (Mel. 17).

[✓]○189. *excelsa* MEL.

[✓]*Tettigonia excelsa* MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 1902, p. 131, t. 5, f. 5.

China (prov. Sze-tshwan).

○190. *trilineata* MEL.

✓ *Tettigonia trilineata* MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 1902, p. 132.
China (prov. Sze-tshwan).

✓○191. *honesta* MEL.

✓ *Tettigonia honesta* MEL. Ann. M. Z. St. Pet. p. 132, t. 5, f. 4.
China (prov. Sze-tshwan).

○192. *albomarginata* SIGN.

✓ *Tettigonia albomarginata* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1853, p. 347,
t. 10, f. 4; MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 1902, p. 133.
China (prov. Sze-tshwan). Regio australica (Australia).

○*Tylozygus* FIEB.

○ *Tylozygus* FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien 1866, p. 501, t. 7,
f. 11; R. Z. 1875, p. 393 et 1876, t. 10; FERR. Cic. lig. p. 110;
M. MAYR Tab. p. 28; MEL. Cicad. p. 176.

○193. *nigrolineatus* H. S.

○ *Tettigonia nigrolineata* H. S. Faun. Germ. 164, 17; *Tylozygus*
id. MEL. Cicad. p. 176.

Bohemia?

Dr. L. Melichar ist der Meinung, dass diese Art höchst
wahrscheinlich aus Nord-Amerika stammt, und bloss irrtümlich
in die paläarktische Fauna eingereiht worden ist.

✓○*Euacanthus* LEP. ET SERV.

✓ *Euacanthus* LEP. ET SERV. Enc. méth. 10, p. 612; FLOR R. L. 2,
p. 147; STÅL Hem. Fabr. 2, p. 61; J. SHLB. Cicad. p. 108; FIEB.
R. Z. 1875, p. 396 et 1876, t. 10; FERR. Cic. lig. p. 110;
M. MAYR Tab. p. 29; EDW. Synops. 2, p. 13, t. 3, f. 1; MEL.
Cicad. p. 178; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 113, t. 1, f. 33; *Am-*
blycephalus CURT. Brit. Ent. t. 572.

✓○194. *interruptus* L.

✓ *Cicada interrupta* L. Faun. Suec. sp. 889; PNZ. Faun. Germ.
32, 8; *Cicada hemiptera* PILLER ET MITTERSPRACHER Iter per Pösegnan

Sclavoniae provinciam 1783, p. 39, t. 9, f. 7; *Euacanthus interruptus* FLOR R. L. 2, p. 149; КВМ. Cicad. p. 72; J. SHLB. Cicad. p. 107; EDW. Synops. 2, p. 14; Ив. Спис. Коб. p. 42; MEL. Cicad. p. 178, t. 8, f. 29—32; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 113, t. 13, f. 9; БУКР. Mon. Br. Cic. 1, p. 126, t. 38, f. 1.

Suecia, Germania, Britania, Gallia, Italia, Austria, Hungaria, Romania, Algeria; Rossia borealis et media, Turkestan septentrionalis; Japonia.

Ganz Finland, Lappland ausgenommen (J. S. 1); Livland (Fl. 1); G. Moskau, Peremishl (Osh. 1), Dankov (Osh.), Knyagin (Osh. 1), Kamenets-Podolski (Belk. 1), zwischen Wolga und Ural (Evrsm. 1); Kaukasus: Kazikoporan (Horv. 60); Dmitrovka, Bish-tash im Kr. Aulie-ata, Vernoye, Prjevalsk (Osh.); Sibirien: Leusch, Tobolsk, Minusinsk (Reut. 45), Irkutsk (Jak. 39).

✓ 195. *nigroflavus* STÅL.

✓ *Euacanthus nigroflavus* STÅL Stett. E. Zeit. 1858, p. 197.

Sibiria orientalis.

Irkutsk (Stål 6).

✓ 196. *flavonervosus* MEL.

✓ *Euacanthus flavonervosus* MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 1902, p. 128.

China (Sze-tshwan).

✓ 197. *asiaticus* OSCH.

✓ *Euacanthus asiaticus* OSCH. Изв. Общ. Л. Е. А. и ЭТН. S, VIII. 1, p. 210.

Turkestan.

Turkestan im Gebirge (Osh. 7), Urgut im Kreise Samarkand (Osh. 2), Anzob, Sufi-Kurgan, Daraut-Kurgan, Pasha-ata, Tshimgan, Bish-tash (Osh.).

✓ 198. *acuminatus* FAB.

✓ *Cicada acuminata* FAB. S. R. p. 76; *Cicada interstincta* FALL. Hem. Suec. 2, p. 29; *Amblycephalus Germari* CURT. Brit. Ent.

t. 572; *Tettigonia acuminata* H. S. Faun. Germ. 111, 9; *Euacanthus acuminatus* FLOR R. L. 2, p. 152; КВМ. Cicad. p. 72; J. SHLB. Cicad. p. 108; EDW. Synops. 2, p. 14; ИВ. СНИЕ. Коб. p. 42; MEL. Cicad. p. 179; EDW. Hém. Hom. Br. Isl. p. 113, t. 13, f. 10; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 127.

✓ Suecia, Britania, Germania, Gallia, Italia, Austria, Hungaria, Romania; Rossia borealis et media, Caucasus, Sibiria.

Mittel- und Süd-Finland: Kiuruvesi im nördl. Savolaks, Pielis in N. Karelien, Tammerfors, Pargas (J. S. 1); Livland (Fl. 1); ✓ Moskau, Mojaysk (Osh. 1), Ryazan, Spask, Dankov, Lebedyan (Osh.), Kupyansk (Iv. 1); Kaukasus: Borjom (Horv. 60); Tobolsk (Reut. 45), Irkutsk (Jak. 39).

✓ 199. **sibiricus** MEL.

✓ *Euacanthus sibiricus* MEL. Wien. Ent. Zeit. 1900, p. 43.

Sibiria.

Irkutsk (Mel. 5).

○ 200. **angustatus** UHL.

✓ *Euacanthus angustatus* UHL. Proc. U. S. N. Mus. 19, p. 293.

Japonia, China occidentalis.

○ **Bathysmatophorus** J. SHLB.

✓ *Bathysmatophorus* J. SHLB. Cicad. p. 109; FIEB. R. Z. 1875, p. 395 et 1876, t. 10.

○ 201. **reuteri** J. SHLB.

✓ *Bathysmatophorus Reuteri* J. SHLB. Cicad. p. 111.

Rossia arctica, Sibiria.

Kandalaksha in Russisch Lappland (J. S. 1); durch Sibirien bis zum Amur (Reut. 124), Ural, Tyumen (Reut. 45).

○ **Aglena** AM. S.

✓ *Aglena* AM. S. Hém. p. 575; FIEB. R. Z. 1875, p. 396 et 1876, t. 10; FERR. Cic. lig. p. 110; M. MAYR Tab. p. 29; MEL. Cicad. p. 180.

○ 202. *ornata* (FRIV.) H. S.*

✓ *Jassus ornatus* H. S. Faun. Germ. 154, 1; KBM. Cicad. p. 96;
Aglena ornata AM. S. Hém. p. 575, t. 11, f. 6; MEL. Cicad. p. 180,
t. 9, f. 1—4.

Italia, Turcia, Marocco, Asia Minor.

○ var. *pallida* WALK.

✓ *Aglena ornata* var. *pallida* WALK. sec. PUT. Cat. p. 95.
Sicilia.

○ *Epiacanthus* MATS.

✓ *Epiacanthus* MATS. Termesz. Füzet. 1902, p. 354.

○ 203. *stramineus* MOTSCH.

○ *Delfocephalus stramineus* MOTSCH. Et. ent. 10, p. 24; ✓ *Epi-*
acanthus id. MATS. Termesz. Füzet. 1902, p. 354.

Japonia.

○ *Subf. Bythoscopina.*

○ *Bythoscopidae* FIEB. Verh. Z. B. G. Wien, 1868, p. 449;
FERR. Cic. lig. p. 101; ○ *subf. Bythoscopidae* FIEB. R. Z. 1875,
p. 100; M. MAYR Tab. p. 25; MEL. Cicad. p. 132; ✓ *Bythoscopina*
STÅL Öfv. V. A. Förh. 1870, p. 740 (nota); tr. ○ *Bythoscopides*
J. SHBL. Cicad. p. 113; ○ *fam. Bythoscopidae* EDW. Synops. 1,
p. 104; Hem. Hom. Br. Isl. p. 85.

○ *Idiocerus* LEWIS.

✓ *Idiocerus* LEWIS TRANS. Ent. Soc. 1. (1836), p. 47; FLOR
R. L. 2, p. 157; KBM. Cicad. p. 16; J. SHLB. Cicad. p. 137; FIEB.
Byth. p. 451; R. Z. 1875, p. 387; 1876. t. 9; FERR. Cic. lig.
p. 103; M. MAYR Tab. p. 26; EDW. Synops. 1, p. 114, t. 2, f. 4;
MEL. Cicad. p. 148; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 97, t. 1, f. 31;

○ *Bythoscopus* KBM. Cicad. p. 16.

○ 204. *scurra* GERM.

♂ *Jassus scurra* GERM. Faun. Eur. 17, 11; ♀ *Jassus crenatus*

GERM. FAUN. EUR. 17, 10; *Bythoscopus crenatus* KBM. Cicad. p. 167; *Idiocerus Germari* FIEB. Byth. p. 451; *Idiocerus scurra* FERR. Cic. lig. p. 103; ИВ. СПИС. КОБ. p. 51; MEL. Cicad. p. 151.

Germania, Gallia, Hispania, Italia, Austria, Hungaria, Romania; Rossia, Caucasus, Turkestan; Tunisia.

Mogilev (Arn. 1), Kupyansk (Iv. 1); Transkaukasien: Elisabeththal (Horv. 4a), Aresh (Horv. 60); Kokand (Osh.).

○ 205. *nobilis* FIEB.

✓ *Idiocerus nobilis* FIEB. Byth. p. 452; ИВ. СПИС. КОБ. p. 51; MEL. Cicad. p. 152.

Austria, Hungaria; Rossia meridionalis, Turkestan.

Sarepta (Fieb. 14), Kupyansk (Iv. 1); Daraut-Kurgan im Alay-Thale, Djartí-Kum im Kr. Perovsk (Osh.), Semiretshye: Temirlik (Horv. 75).

○ var. *trifasciatus* KBM.

○ *Bythoscopus trifasciatus* KBM. Cicad. p. 167.

Rossia meridionalis, Caucasus.

Sarepta (Kbm. 1); Transkaukasien: Mushaveri (Horv. 4a).

○ 206. *almasyi* HORV.

✓ *Idiocerus Almasyi* HORV. Ann. Mus. Hung. 2. (1904), p. 588.

Turkestan septentrionalis.

Semiretshye: Temirlik (Horv. 75).

○ 207. *brusinae* HORV.

✓ *Idiocerus Brusinae* HORV. Rev. d'Ent. 1895, p. 164.

Austria meridionalis, Croatia.

○ 208. *salicicola* FLOR.

✓ *Idiocerus salicicola* FLOR R. L. 2, p. 163; J. SHLB. Cicad. p. 145.

Gallia, Hungaria, Romania; Fennia, Livonia, Turkestan.

Süd-Finland: Yläne (J. S. 1); Livland (Fl. 1); Dmitrovka im Talas-Thale (Osh.).

○ 209. *angustiloris* REUT.

✓ *Idiocerus angustiloris* REUT. Öfv. Finsk. Vet. Soc. Förh. 26, p. 33.

Siberia.

Minusinsk (Reut. 45).

○ 210. *notatus* FAB.

○ *Cicada exaltata* FAB. S. R. p. 78; ○ *Cicada notata* FAB. S. R. emendanda; ○ *Bythoscopus larvatus* H. S. Faun. Germ. 144, 14; ✓ *Idiocerus id.* KBM. Cicad. p. 156; ✓ *Idiocerus notatus* FERR. Cic. lig. p. 104; MEL. Cicad. p. 152; ○ *Idiocerus exaltatus* PUT. Cat. p. 96. Germania, Gallia, Italia, Austria, Romania.

211. *balcanicus* HORV.

✓ *Idiocerus balcanicus* HORV. Ann. M. N. Hung. 1, p. 24. Serbia.

○ 212. *adustus* H. S.

○ *Bythoscopus adustus* H. S. Faun. Germ. 144, 9; ○ *Idiocerus stigmatalis* LEWIS Trans. Ent. Soc. 1, p. 48; ○ *Idiocerus varius* FLOR (prt.) R. L. 2, p. 166; ✓ *Idiocerus adustus* J. SHLB. Cicad. p. 140; SCOTT Ent. M. Mag. 10, p. 24; EDW. Synops. 1, p. 116; MEL. Cicad. p. 153, t. 8, ff. 2 et 6; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 99, t. 12, f. 1; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 109, t. 31, f. 4; ○ ♀ *Idiocerus lituratus* EDW. Synops. 1, p. 121.

Suecia, Britannia, Germania, Austria, Hungaria, Gallia, Italia, Algeria; Fennia, Livonia.

Finland (Reut. 100), Livland (Fl. 1).

○ 213. *similis* KBM.

✓ *Idiocerus similis* KBM. Cicad. p. 154; MEL. Cicad. p. 154. Germania, Helvetia, Gallia, Austria, Algeria.

○ 214. *varius* GERM.

○ *Bythoscopus varius* GERM. Faun. Eur. 16, 18; ✓ *Idiocerus varius* FLOR (prt.) R. L. 2, p. 166; KBM. Cicad. p. 153; FERR. Cic. lig. p. 104; EDW. Synops. 1, p. 116; MEL. Cicad. p. 154, t. 8, f. 4;

Edw. Hem. Hom. Br. Isl. p. 100, t. 12, f. 2; БУКТ. Mon. Br. Cic. 1, p. 111, t. 33, f. 1.

Germania, Britania, Gallia, Austria, Hungaria, Romania; Livonia, Rossia meridionalis.

Livland (Fl. 1), Kamenets-Podolski (Belk. 1), Radomisl (Belke 2).

○ 215. *herrichi* КВМ.

✓*Idiocerus Herrichii* КВМ. Cicad. p. 153; J. SHLB. Cicad. p. 139; Edw. Synops. 1, p. 117; ИВ. Спис. Коб. p. 52; MEL. Cicad. p. 155, t. 8, f. 1; Edw. Hem. Hom. Br. Isl. p. 100, t. 12, f. 3; БУКТ. Mon. Br. Cic. 1, p. 112, t. 33, f. 2; *Idiocerus varius* FLOR (prt.) R. L. 2, p. 166.

Britania, Batavia, Germania, Austria, Hungaria, Suecia; Rossia borealis et media, Caucasus, Turkestan.

G. Olonets: Tivdia; Finland: Tammerfors, Yläne (J. S. 1), Kupyansk (Iv. 1); Transkaukasien: Manglis (Horv. 4); Aulie-ata (Osh.).

○ 216. *tibialis* FIEB.

✓*Idiocerus tibialis* FIEB. Byth. p. 453; P. Löw Wien. Ent. Zeit. 1883, p. 15; Edw. Synops. 1, p. 122; MEL. Cicad. p. 155; Edw. Hem. Hom. Br. Isl. p. 106, t. 13, f. 1; БУКТ. Mon. Br. Cic. 1, p. 119, t. 35, f. 5; *Idiocerus vittifrons* КВМ. Cicad. p. 159; ИВ. Спис. Коб. p. 53.

Gallia, Germania, Austria, Hungaria, Romania, Graecia; Rossia meridionalis, Caucasus.

Süd-Russland (Put. 14); Kupyansk (Iv. 1); Transkaukasien: Manglis (Horv. 4).

○ var. *heydeni* КВМ.

○*Idiocerus Heydeni* КВМ. Cicad. p. 155; SCOTT Ent. M. Mag. 11, p. 228; *Idiocerus rotundifrons* КВМ. Cicad. p. 160.

Cum forma typica.

○ 217. *affinis* FIEB.

✓*Idiocerus affinis* FIEB. Byth. p. 455.

Gallia, Germania, Austria, Hungaria; Caucasus.
Manglis (Horv. 60).

218. *maculatus* MEL.

✓*Idiocerus maculatus* MEL. Cicad. p. 156, t. 8, f. 3.
Austria, Germania.

○ 219. *poecilus* H. S.

○*Bythoscopus poecilus* H. S. Faun. Germ. 144, 8; ○*Bythoscopus falciger* BOH. K. V. A. Handl. 1845, p. 50; ✓*Idiocerus poecilus* KBM. Cicad. p. 159; FERR. Cic. lig. p. 104; EDW. Synops. 1, p. 124; MEL. Cicad. p. 157, t. 8, f. 5; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 105, t. 12, f. 10; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 114, t. 34, f. 3, 3a, 4; ○*Idiocerus falciger* J. SHLB. Cicad. p. 142; *Idiocerus venustus* SCOTT Ent. M. Mag. 10, p. 239.

Italia, Gallia, Britania, Germania, Austria, Hungaria, Suecia; Fennia, Sibiria, Turkestan; Tunisia.

Finland (Abo J. S. 1); Semiretshye: Temirlik (Horv. 75); Irkutsk (Jak. 39).

○ 220. *discolor* FLOR.

✓*Idiocerus discolor* FLOR R. L. 2, p. 164.

Gallia, Livonia, Sibiria, China occidentalis.

Livland (Fl. 1); Lapin in den Uralbergen (Leth. 12); Irkutsk (Jak. 39).

○ 221. *signatus* FIEB.

○*Bythoscopus scurra* H. S. Nomencl. p. 69; *Idiocerus signatus* FIEB. Byth. p. 453; MEL. Cicad. p. 157.

Germania, Austria, Helvetia, Gallia.

○ 222. *humilis* HORV.

✓*Idiocerus humilis* HORV. Termész. Füzet. 20, p. 625.

Hungaria.

○ 223. *lituratus* FALL.

○*Jassus lituratus* FALL. Hem. Suec. 2, p. 60; *Bythoscopus id.* H. S. Faun. Germ. 143, 13; ○*Idiocerus maculipennis* CURT. Brit.

Ent. t. 733; *Jassus lineolus et dorsiger* Lep. et Serv. Enc. méth. 10, p. 613; *Idiocerus lituratus* FLOR R. L. 2, p. 168; KBM. Cicad. p. 154; J. SHLB. Cicad. p. 141; SCOTT Ent. M. Mag. 10, p. 25; FERR. Cic. lig. p. 104; EDW. Synops. 1, p. 120; ИВ. Спис. Коо. p. 53; MEL. Cicad. p. 158, t. 8, f. 33 et 34; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 104, t. 12, f. 9; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 113, t. 33, f. 3.

Suecia, Germania, Britannia, Gallia, Hispania, Italia, Austria, Hungaria, Romania; Rossia borealis et media, Sibiria.

Fast das ganze Finland (J. S. 1), Livland (Fl. 1), Zvenigorod (Osh. 1), Moskau, Spask (Osh.), Kupyansk (Iv. 1); Irkutsk (Jak. 39).

○ 224. *vicinus* MELICH.

✓*Idiocerus vicinus* MEL. Rev. d'Ent. 1898, p. 66.

Hispania.

○ 225. *tremulae* ESTLUND.

○*Cicada Tremulae* ESTLUND. Act. Holm. 1796, p. 129; *Idiocerus unifasciatus* CURT. Brit. Ent. p. 733; *Idiocerus Tremulae* FLOR R. L. 2, p. 172; KBM. Cicad. p. 157; J. SHLB. Cicad. p. 146; SCOTT Ent. M. Mag. 10, p. 27; EDW. Synops. 1, p. 118; MEL. Cicad. p. 159; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 103, t. 12, f. 5; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 116, t. 35, f. 1.

Britannia, Gallia, Austria, Germania, Suecia; Lapponia, Fennia, Livonia.

Finland: Tammerfors (J. S. 1), Pargas, Abo (Rent. 34); Livland (Fl. 1).

○ 226. *elegans* FLOR.

✓*Idiocerus elegans* FLOR R. L. 2, p. 174; J. SHLB. Cicad. p. 147; EDW. Synops. 1, p. 119; MEL. Cicad. p. 159; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 103, t. 12, f. 7; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 117, t. 35, f. 3; *Idiocerus rutilans* KBM. Cicad. p. 161.

Britannia, Gallia, Austria, Germania, Suecia; Rossia borealis, Livonia, Caucasus; Tunisia.

G. Olonets und Arkhangelsk, am nördlichsten bei Kem; Mittel- und Süd-Finland (J. S. 1); Livland (Fl. 1); Transkaukasien: Manglis (Horv. 4).

○ 227. *frontalis* MEL.

✓ *Idiocerus frontalis* MEL. Cicad. p. 160.

Austria.

○ 228. *laminatus* FLOR.

✓ *Idiocerus laminatus* FLOR R. L. 2, p. 171; КВМ. Cicad. p. 162; J. SHLB. Cicad. p. 148; SCOTT Ent. M. Mag. 10, p. 28; FERR. Cic. lig. p. 104; EDW. Synops. 1, p. 120; ИВ. Спнс. Роб. p. 52; MEL. Cicad. p. 161; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 103, t. 12, f. 8; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 110, t. 32, f. 2.

Suecia, Germania, Britania, Gallia, Hispania, Italia, Hungaria; Rossia borealis et media.

G. Olonets: Voronovo, Petrozavodsk; Finland: Valaam-Insel, Nyland, Yläne (J. S. 1); Livland (Fl. 1), Dankov (Osh.), Kupyansk (Iv. 1).

○ 229. *stâli* FIEB.

✓ *Idiocerus STÂLI* FIEB. Byth. p. 453; *Idiocerus bicolor* MEL. Wien. Ent. Zeit. 1896, p. 205.

Graecia, Rhodus, Asia Minor; Turkestan.

Gebirge im Kreise Tashkent auf der Höhe von circa 1000 m. auf *Pistacia vera* (Osh.).

○ 230. *taeniops* FIEB.

✓ *Idiocerus taeniops* FIEB. Byth. p. 454; MEL. Cicad. p. 161.

Gallia meridionalis, Hispania, Corsica, Italia, Dalmatia, Algeria, Tunisia.

○ 231. *viduatus* EDW.

✓ *Idiocerus viduatus* EDW. Synops. i, p. 118, t. 2, f. 9; Hem. Hom. Br. Isl. p. 102, t. 12, f. 6; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 119.

Britania.

○ 232. *fasciatus* FIEB.

✓ *Idiocerus fasciatus* FIEB. Byth. p. 455; MEL. Cicad. p. 162.

Gallia, Austria, Hungaria.

○ 233. *cognatus* FIEB.

✓*Idiocerus cognatus* FIEB. Byth. p. 455; MEL. Cicad. p. 162;

○*Idiocerus distinguendus* KBM. Cicad. p. 157; EDW. Synops. 1, p. 118; Hem. Hom. Br. Isl. p. 101, t. 12, f. 4; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 115, t. 34, f. 1—1c.

Germania, Britania, Gallia, Italia, Austria, Hungaria.

○ 234. *vitreus* FAB.

Cicada vitrea FAB. S. R. p. 79; *Idiocerus H-album* FIEB. Byth. p. 455; SCOTT Ent. M. Mag. 10, p. 26; *Idiocerus auronitens* KBM. Cicad. p. 158; *Idiocerus vitreus* EDW. Synops. 1, p. 122; MEL. Cicad. p. 163; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 106, t. 13, f. 2; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 111, t. 32, f. 3.

Britania, Gallia, Germania, Austria.

○ 235. *ustulatus* MLS. R.

○*Bythoscopus ustulatus* MLS. R. Ann. S. Linn. Lyon 1855, p. 217; *Idiocerus prasinus* KBM. Cicad. p. 166; *Idiocerus ustulatus* FERR. Cic. lig. p. 104; MEL. Cicad. p. 163.

Germania, Gallia, Hispania, Italia, Austria, Hungaria, Romaniaá, Algeria; Caucasus, Turkestan.

Derbent (Horv. 60); Turkestan (Osh. 7), Tashkent, Tshimgan, Aulie-ata (Osh.).

○ var. *salicetorum* MLS. R.

○*Bythoscopus salicetorum* MLS. R. Ann. S. Linn. Lyon 1855, p. 220.

Gallia.

○ 236. *prolixus* HORV.

✓*Idiocerus prolixus* HORV. Rev. d'Ent. 1894, p. 186.

Caucasus.

Erivan (Horv. 38).

○ 237. *confusus* FLOR.

✓*Idiocerus confusus* FLOR R. L. 2, p. 179; KBM. Cicad. p. 164; J. SHLB. Cicad. p. 150; SCOTT Ent. M. Mag. 10, p. 81; EDW. Synops. 1, p. 125; ИВ. Спие. Коб. p. 51; MEL. Cicad. p. 164;

EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 109, t. 13, f. 5; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 109, t. 32, f. 1; ^o? *Idiocerus nubilus* BUCKT. ibidem 1, p. 118, t. 35, ff. 4, 4a.

Gallia, Britania, Germania, Austria, Hungaria, Suecia; Rossia borealis et media, Turkestan, Sibiria.

G. Olonets: Dvoretz am Mun-ozero; Finland: Pargas, Aland, Helsingfors, Yläne (J. S. 1); Livland (Fl. 1); Moskau, Zvenigorod (Osh. 1), Spask, Dankov (Osh.), Kupyansk (Iv. 1); Daraut-Kurgan im Alay-Thale, Bir-Kara im Kr. Aulie-ata (Osh.); Irkutsk (Jak. 39).

^o 238. *albicans* KBM.

✓ *Idiocerus albicans* KBM. Cicad. p. 165; EDW. Synops. 1, p. 125; MEL. Cicad. p. 164; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 109, t. 13, f. 6; BUCKT., Mon. Br. Cic. 1, p. 114, t. 34, f. 2 et t. 35, f. 2.

Britania, Germania, Austria, Hungaria; Rossia media, Turkestan.

Dankov (Osh.); Semiretshye: Temirlik (Horv. 75).

^o 239. *socialis* FIEB.

✓ *Idiocerus socialis* FIEB. Byth. p. 456; FERR. Cic. lig. p. 104; ИВ. Спис. Ксб. p. 52; MEL. Cicad. p. 165; ^o*Idiocerus mesopyrrhus* KBM. Cicad. p. 165.

Helvetia, Gallia, Hispania, Corsica, Italia, Graecia; Rossia media.

Kupyansk (Iv. 1).

^o 240. *aurulentus* KBM.

✓ *Idiocerus aurulentus* KBM. Cicad. p. 165; FERR. Cic. lig. p. 104; EDW. Synops. 1, p. 123; MEL. Cicad. p. 165; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 107; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 120.

Germania, Britania, Gallia, Hispania, Italia, Austria, Hungaria.

^o 241. *populi* L.

^o *Cicada Populi* L. Faun. Suec. sp. 890; *Cicada Coryli* L. Faun. Suec. sp. 901; *Jassus stigma* GERM. Mag. Ent. 4, p. 84; ^o? *Jassus*

margarita LEP. SERV. Enc. méth. 10, p. 612; *Bythoscopus biguttatus* BURM. Handb. 2, p. 109; *Idiocerus sulphureus*, *effulgens* et *aeneus* CURT. Brit. Ent. t. 733; *Bythoscopus Populi* H. S. Faun. Germ. 143, 14; *Idiocerus Populi* FLOR R. L. 2, p. 176; KBM. Cicad. p. 163; J. SHLB. Cicad. p. 149; SCOTT Ent. M. Mag. 10, p. 28; EDW. Synops. 1, p. 124; ИВ. Спнс. Коб. p. 52; MEL. Cicad. p. 166, t. 7, f. 30—32; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 108, t. 13, f. 4; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 108, t. 31, f. 3.

Algeria, Italia, Gallia, Austria, Hungaria, Romania, Britania, Germania, Suecia; Rossia septentrionalis et media, Sibiria.

G. Arkhangelsk, geht nordwärts in Russisch Lappland bis zum Polar-Kreise; grösster Teil Finlands (J. S. 1), Aland-Inseln (Reut. 34); Petersburg (Hum. 1), Livland (Fl. 1); G. Moskau (Osh. 1), Spask, Dankov, Yefremov (Osh.), Kupyansk (Iv. 1); G. Tobolsk: Sutiga (Reut. 45), Irkutsk (Stål 6).

Bemerkung. Wahrscheinlich ist diese Art von Prof. EVERSMAAN für die Gegend zwischen Wolga und Ural unter dem Namen *Byth. fulgidus* F. angeführt worden.

○ 242. *fulgidus* FAB.

Jassus fulgidus FAB. S. R. p. 87; *Bythoscopus nitidissimus* H. S. Nomencl. p. 68; *Idiocerus ochroleucus* et *J. Minki* KBM. Cicad. p. 163; *Idiocerus fulgidus* SCOTT Ent. M. Mag. 10, p. 80; EDW. Synops. 1, p. 124; MEL. Cicad. p. 166; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 107, t. 13, f. 3; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 107, t. 31, f. 2.

Germania, Britania, Gallia, Italia, Romania; Sibiria.

Irkutsk (Jak. 39), Ost-Kiran bei Kyakhta (Mel. 5).

○ 243. *marmoratus* HORV.

Idiocerus marmoratus HORV. Rev. d'Ent. 1894, p. 185.

Transcaucasia.

Aralikh (Horv. 38).

○ 244. *crassipes* J. SHLB.

Idiocerus crassipes J. SHLB. Cicad. p. 143.

Rossia borealis.

G. Olonets: Tivdia (J. S. 1).

○ 245. *decipiens* KBM.

✓ *Idiocerus decipiens* KBM. Cicad. p. 158; MEL. Cicad. p. 167.
Germania, Belgica, Gallia.

○ 246. *cupreus* KBM.

✓ *Idiocerus cupreus* KBM. Cicad. p. 157; MEL. Cicad. p. 167;
EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 262, t. 29, f. 1.
Germania, Britania.

○ 247. *lucidus* KBM.

✓ *Idiocerus lucidus* KBM. Cicad. p. 158; MEL. Cicad. p. 168.
Germania.

○ 248. *impressifrons* KBM.

✓ *Idiocerus impressifrons* KBM. Cicad. p. 160; MEL. Cicad. p. 168.
Germania, Austria.

○ 249. *falleni* KBM.

✓ *Idiocerus Falleni* KBM. Cicad. p. 161; MEL. Cicad. p. 168.
Germania.

○ 250. *bohemani* KBM.

✓ *Idiocerus Bohemani* KBM. Cicad. p. 162; MEL. Cicad. p. 169.
Germania.

○ 251. *fuchsi* KBM.

✓ *Idiocerus Fuchsi* KBM. Cicad. p. 164; MEL. Cicad. p. 169.
Helvetia, Germania.

○ 252. *prodigiosus* MEL.

✓ *Idiocerus prodigiosus* MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 7, p. 121.
Persia.

○ 253. ?*maculicollis* CURT.

✓ *Idiocerus maculicollis* CURT. Brit. Ent. t. 733.
Britania.

○ 254. ?*ineffectus* WALK.

○ *Bythoscopus ineffectus* WALK. List. Suppl. p. 266.
China borealis.

○ *Melicharella* A. SEMEN.

○ *Ahngeria* MEL. Wien. Ent. Zeit. 21, 1902, p. 76; *Melicharella* A. SEMEN. Rev. russ. d'ent. 2, p. 190 nota et p. 353.

○ 255. *planifrons* MEL.

○ *Ahngeria planifrons* MEL. Wien. Ent. Zeit. 21, 1902, p. 76.
Turcomania.
Askhabad im Gouv. Transcasprien (Mel. 12).

○ *Macropsis* LEWIS¹⁾.

✓ *Macropsis* LEWIS Trans. Ent. Soc. 1, p. 59; FLOR R. L. 2, p. 154; KBM. Cicad. p. 16; J. SHLB. Cicad. p. 112; FIEB. Byth. p. 450; R. Z. 1875, p. 388; 1876, t. 9; FERR. Cic. lig. p. 103; M. MAYR Tab. p. 26; EDW. Synops. 1, p. 104, t. 2, f. 2; MEL. Cicad. p. 133; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 85, t. 1, f. 28; *subg.*

○ *Oncopsis* BURM. Gen. Ins.; ○ *Batrachomorphus* LEWIS Trans. Ent. Soc. 1, p. 51.

○ 256. *microcephala* H. S.

○ *Bythoscopus microcephalus* H. S. Faun. Germ. 164, 8; *Batrachomorphus irroratus* LEWIS Trans. Ent. S. Lond. 1, p. 51, t. 7, f. 5; *Jassus punctulatus* FOREL Bull. Soc. Vaud. 1857, p. 253; *Macropsis punctuosus* KBM. Cicad. p. 168; *Macropsis microcephala* FIEB. Byth. p. 450; SCOTT Ent. M. Mag. 10, p. 22; FERR. Cic. lig. p. 105; EDW. Synops. 1, p. 104; ИВ. Спнс. Коф. p. 50; MEL. Cicad. p. 134; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 86, t. 10, f. 5; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 95, t. 27, f. 1.

Germania, Britania, Gallia, Helvetia, Austria, Hungaria, Italia; Rossia meridionalis, Caucasus, Turkestan.

1) Ich lasse vorläufig diese Gattung in der subf. *Bythoscopina*, wie es auch fast alle Autoren thun, obwohl die Meinung von Pr. STÅL, dass dieselbe zur subf. *Gyponina* (*Jassina* auct.) gehört (Öfv. V. A. Förh. 1870, p. 740), auf sehr gewichtigen Gründen beruht.

Süd-Russland (Fieb. 2); Kupyansk (Iv. 1); Erivan (Horv. 38); Kr. Perovsk, Aulie-ata und Khodjent, Kumsan, Artsha-bulak im oberen Alay-Thale (Osh.), Kuldja (Wilkins!).

○ 257. *prasina* FAB.

○ *Cicada prasina* FAB. S. R. p. 77; ✓ *Macropsis id.* KBM. Cicad. p. 169; FIEB. Byth. p. 450; FERR. Cic. lig. p. 105; ИВ. Спис. Коб. p. 50; MEL. Cicad. p. 134.

Germania, Gallia, Hispania, Romania; Fennia, Rossia media, Caucasus, Sibiria.

Süd-Finland (Bergr. 1a), Dankov, Yefremov (Osh. 1), Akstafa in Transkaukasien (Horv. 38); Irkutsk (Jak. 39), Transbaikalien: Bura (Mel. 5).

○ 258. *lanio* L.

○ *Cicada lanio* L. Faun. Suec. sp. 892; PNZ. Faun. Germ. 6, 23; 32, 10; ○ *Cicada viridis* DONOV. Brit. Ins. 2, p. 48, t. 54, f. 3; ✓ *Macropsis lanio* FLOR R. L. 2, p. 155; KBM. Cicad. p. 168; J. SHLB. Cicad. p. 115; FIEB. Byth. p. 450; SCOTT Ent. M. Mag. 10, p. 23; FERR. Cic. lig. p. 105; EDW. Synops. 1, p. 105; ИВ. Спис. Коб. 50; MEL. Cicad. p. 135, t. 8, f. 7—10; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 86, t. 10, f. 6; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 95, t. 27, f. 2.

Suecia, Germania, Britania, Gallia, Italia, Austria, Hungaria, Romania; Rossia media.

Livland (Fl. 1), Moskau, Zvenigorod, Dankov, Lipetsk (Osh. 1) Spask, Yefremov (Osh.), Kupyansk (Iv. 1).

○ var. *brunnea* FAB.

○ *Jassus brunneus* FAB. S. R. p. 87; ○ *Macropsis lanio var. b.* J. SHLB. Cicad. p. 116; ✓ *Macropsis lanio var. brunnea* MEL. Cicad. p. 135.

Hab. cum forma typica.

○ 259. *scutellaris* FIEB.

✓ *Macropsis scutellaris* FIEB. Byth. p. 451; FERR. Cic. lig. p. 106; MEL. Cicad. p. 135.

Hispania, Gallia meridionalis, Italia, Austria, Hungaria, Romania, Graecia.

○ var. **purpurata** HORV.

✓ *Macropsis scutellaris* var. *purpurata* HORV. Termész. Füzet. 20, p. 626.

Hungaria, Croatia.

○ 260. **mundus** UHL.

○ *Pachyopsis mundus* UHL. Proc. U. S. Nat. Mus. 19, p. 292.
Japonia.

○ 261. **melichari** nom. nov.

○ *Macropsis scutellaris* MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 1902, p. 120.
(nomen praecoccupatum).

○ var. **suturalis** MEL.

○ *Macropsis scutellaris* var. *suturalis* MEL. ibidem.
China (prov. Sze-tshwan).

○ 262. **viridula** MEL.

✓ *Macropsis viridula* MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 1902, p. 120.
China (prov. Sze-tshwan).

○ **Bythoscopus** GERM. FIEB.

✓ *Bythoscopus* (prt.) GERM. Silb. Rev. Ent. 1, p. 180; ○ *Pediopsis* FLOR (prt.) R. L. 2, p. 180; KBM. (prt.) Cicad. p. 16; J. SHLB. (prt.) Cicad. p. 116; ✓ *Bythoscopus* FIEB. Byth. p. 450; R. Z. 1875, p. 389; 1876, t. 9; FERR. Cic. lig. p. 103; M. MAYR Tab. p. 27; EDW. Synops. 2, p. 105, t. 2, f. 1; MEL. Cicad. p. 136; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 87, t. 1, f. 29.

○ 263. **alni** SCHR.

○ *Cicada Alni* SCHR. Faun. Boic. 2, p. 50; ○ *Pediopsis Heydeni* KBM. Cicad. p. 171; ○ *Pediopsis Alni* J. SHLB. Cicad. p. 119; ✓ *Bythoscopus Alni* SCOTT Ent. M. Mag. 10, p. 82; FERR. Cic. lig. p. 106; EDW. Synops. 1, p. 106; ИВ. Спире. Коб. p. 48; MEL. Cicad. p. 136; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 87, t. 10, f. 7; BUCKT. Mon.

Br. Cic. 1, p. 97, t. 28, f. 1; *Bythoscopus reticulatus* REUT. Medd. Soc. p. F. Fl. fenn. 5, p. 203.

Suecia, Germania, Britania, Gallia, Hispania, Austria, Hungaria, Romania; Rossia septentrionalis et media, Sibiria.

G. Olonets, am nördlichsten bei Paadana; Finland: Tammerfors, Yläne, Nyland, Aland, Pargas (J. S. 1); G. Moskau: Podolsk (Koj. 1), Spask, Dankov, Yefremov (Osh.), Kupyansk (Iv. 1); Irkutsk (Jak. 39).

264. *dubius* FIEB.

✓ *Bythoscopus dubius* FIEB. Byth. p. 457.

Rossia borealis.

Petersburg (Fieb. 14).

265. *flavicollis* L.

° *Cicada flavicollis* L. Faun. Suec. sp. 891; ° *Jassus flavicollis* GERM. Faun. Eur. 3, f. 23; ° *Jassus Rosae et triangularis* FAB. S. R. p. 87; ° *Jassus fruticola* FALL. Hem. Suec. 2, p. 62; ° *Jassus nigritulus* ZETT. Ins. lapp. p. 303; ° *Jassus reticulatus, ferrugineus, pulchellus, fenestratus, personatus et virescens* CURT. Brit. Ent. t. 636; ° *Pediopsis fruticola* FLOR R. L. 2, p. 184 (cum deser. variet.); KBM. Cicad. p. 171; ° *Bythoscopus fruticola* H. S. Faun. Germ. 143, 9 et 10; FIEB. Byth. p. 457; SCOTT Ent. M. Mag. 10, p. 126; ° *Pediopsis flavicollis* J. SHLB. Cicad. p. 120 (cum deser. variet.); ° *Bythoscopus id.* EDW. Synops. 1, p. 107; ИВ. Спек. Коф. p. 48; MEL. Cicad. p. 137, t. 8, f. 11—14; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 89, t. 10, f. 9 et 10; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 98, t. 28, f. 3.

Lapponia, Suecia, Germania, Hungaria, Romania, Britania, Gallia, Hispania, Italia, Tunisia, Algeria; Rossia verisimiliter tota, Caucasus, Turkestan.

Lappland und ganz Finland (J. S. 1); Vitegra (Osh. 1). Petersburg (Ced. 1), Livland (Fl. 1); Yaroslavl, G. Moskau (Osh. 1), Ryazan, Spask, Dankov (Osh.); Kupyansk (Iv. 1); zwischen Wolga und Ural (Evrsm. 1); Kaukasus (Fl. 1), Manglis (Horv. 4), Delijan (Horv. 38), Tana-Thal (Horv. 60); Turkestan im Gebirge, Semiretshye (Osh. 7), Gross-Karamuk im Alay-Thale,

Pasha-ata im Kr. Namangan, Bish-tash im Kr. Aulie-ata (Osh.); Tyumen, Minusinsk (Reut. 45), Irkutsk (Jak. 39), Irkhirik in Transbaikalien (Mel. 5).

○ **266. rufusculus** FIEB.

○ *Pediopsis fruticola* var. *frontalis* FLOR R. L. 2, p. 186; *Bythoscopus rufusculus* FIEB. Byth. p. 456; SCOTT Ent. M. Mag. 10, p. 241; EDW. Synops. 1, p. 106; MEL. Cicad. p. 138; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 88, t. 10, f. 8; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 98, t. 28, f. 2; *Bythoscopus brevicauda* THOMS. Opusc. ent. 3, p. 318; J. SHLB. Cicad. p. 124.

Britania, Batavia, Gallia, Austria, Hungaria, Romania, Cephalonia, Germania, Suecia; Fennia, Rossia borealis, Livonia.

Petrozavodsk; Finland: Kimito, Tammerfors, N. Savolaks, N. Karelien, Tavastland, Kuopio, Yläne, Aland (J. S. 1), Livland (Fl. 1).

○ **267. subangulatus** J. SHLB.

○ *Pediopsis subangulatus* J. SHLB. Cicad. p. 125.

Fennia.

Finland: Yläne (J. S. 1).

○ **268. planiscuta** THOMS.

○ *Pediopsis planiscuta* THOMS. Op. ent. 3, p. 318; J. SHBL. Cicad. p. 127.

Suecia.

○ **269. carpini** J. SHLB.

○ *Pediopsis Carpini* J. SHBL. Cicad. p. 123.

Suecia, Gallia.

○ **270. fuscus** MEL.

✓ *Bythoscopus fuscus* MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 1902, p. 120.

China (prov. Sze-tshwan).

○ **271. ?despectus** WALK.

✓ *Bythoscopus despectus* WALK. Zoolog. 1870, p. 2494.

Aegyptus.

Pediopsis BURM.

Subg. Pediopsis BURM. (prt.) Gen. Ins.; *Pediopsis* FLOR (prt.) R. L. 2, p. 180; KBM. (prt.) Cicad. p. 16; J. SHLB. (prt.) Cicad. p. 116; FIEB. Byth. p. 450; R. Z. 1875, p. 389; 1876, t. 9; FERR. Cic. lig. p. 103; M. MAYR Tab. p. 27; EDW. Synops. 1, p. 108, t. 2, f. 6; MEL. Cicad. p. 139; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 90, t. 1, f. 30.

272. *tiliae* GERM.

Jassus Tiliae GERM. Faun. Eur. 14, 14; *Pediopsis id.* FLOR R. L. 2, p. 183; KBM. Cicad. p. 176; FIEB. Byth. p. 457; J. SHLB. Cicad. p. 118; SCOTT Ent. M. Mag. 10, p. 128; FERR. Cic. lig. p. 107; EDW. Synops. 1, p. 109; MEL. Cicad. p. 141; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 91, t. 11, f. 1; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 103, t. 29, f. 6.

Suecia, Germania, Britania, Gallia, Helvetia, Austria, Hungaria, Algeria; Fennia, Rossia media.

Finland (Reut. 100), Livland (Fl. 1), Moskau, Dankov, Yefremov (Osh. 1).

273. *cerea* GERM.

Jassus cereus GERM. Faun. Eur. 17, 14; *Bythoscopus nitidulus* H. S. Faun. Germ. 143, 12; *Pediopsis cerea* FIEB. Byth. p. 458; SCOTT Ent. M. Mag. 10, p. 130; FERR. Cic. lig. p. 107; EDW. Synops. 1, p. 113; Ив. Спие. Коб. p. 49; MEL. Cicad. p. 141; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 96, t. 11, f. 8; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 104, t. 30, f. 1.

Austria, Hungaria, Romania, Germania, Britania, Gallia; Sibiria.

Irkutsk (Jak. 39).

274. *glandacea* FIEB.

Pediopsis glandacea FIEB. Byth. p. 458; *Pediopsis Ulmi* SCOTT Ent. M. Mag. 10, p. 129; FERR. Cic. lig. p. 107; EDW. Synops. 1, p. 113; MEL. Cicad. p. 141; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 95, t. 11, f. 7; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 103, t. 29, f. 5.

Britania, Gallia, Austria, Hungaria, Romania.

○ 275. *vicina* HORV.

✓*Pediopsis vicina* HORV. Termész. Füzet. 20, p. 626.
Hungaria.

○ 276. *limbopunctata* REUT.

✓*Pediopsis limbopunctata* REUT. Öfv. Fin. Vet. Soc. Förh. 26,
p. 29.

Sibiria.

G. Tobolsk: Sutiga (Reut. 45).

○ 277. *fuscula* FIEB.

✓*Pediopsis fuscula* FIEB. Byth. p. 458.

Gallia; Turkestan, Sibiria.

Aulie-ata (Osh.); Irkutsk (Fieb. 14). Transbaikalien: Troitsko-
savsk (Mel. 5).

○ 278. *virescens* FAB.

○ *Cicada virescens* FAB. S. R. p. 79; ✓*Pediopsis id.* FLOR R. L. 2,
p. 188; КВМ. Cicad. p. 175; FIEB. Byth. p. 458; J. SHLB. Cicad.
p. 127; SCOTT Ent. M. Mag. 10, p. 189; FERR. Cic. lig. p. 107;
EDW. Synops. 1, p. 114; ИВ. СПИС. Коб. p. 48; MEL. Cicad. p. 142,
t. 8, f. 15—18; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 96, t. 11, f. 9;
BUCKR. Mon. Br. Cic. 1, p. 100, t. 29, f. 1.

Suecia, Britania, Germania, Gallia, Hispania, Italia, Austria,
Hungaria, Romania, Algeria; Fennia, Rossia media, Caucasus,
Turkestan, Sibiria.

Finland: Räisälä in Süd-Karelien (J. S. 1); Livland (Fl. 1);
G. Moskau (Osh. 1), Spask, Lipetsk (Osh.), Kupyansk (Iv. 1);
Erivan (Horv. 38); Tashkent, Kumsan, Aulie-ata, Perovsk (Osh.);
Irkutsk (Jak. 39), Transbaikalien: Ust-Kiran, Selkitony, Selen-
ginsk¹⁾ (Mel. 5).

○ var. *graminea* FAB.

○ *Cicada graminea* FAB. S. R. p. 77; ✓*Pediopsis virescens* var.
graminea FIEB. Byth. p. 459.

Hab. cum forma typica.

1) MELICHAR schreibt (Wien. E. Zeitschr. 1900, p. 44) Selengirik, ich ver-
muthe aber dass es ein einfacher Druckfehler ist.

○ var. *latestriata* STROBL.

○ *Pediopsis latestriata* STROBL Mitth. Naturw. Ver. Steiermark 26, (1899), p. 209; ✓ *Pediopsis virescens* var. *latestriata* HORV. Ann. Mus. Hung. 1. (1903), p. 557.

Styria.

○ 279. *mendax* FIEB.

✓ *Pediopsis mendax* FIEB. Byth. p. 459; MEL. Cicad. p. 142.

Gallia, Germania, Austria, Romania; Rossia media.

Lipetsk (Osh.). Die Angabe FIEBER's, dass diese Art von mir bei Moskau gefunden worden ist, ist unrichtig.

○ 280. *prasina* BOH.

○ *Jassus prasinus* BOH. K. V. A. Handl. 1851, p. 123; ✓ *Pediopsis id.* FIEB. Byth. p. 459.

Suécia, Sibiria.

G. Tobolsk: Mündung des Fl. Konda (Reut. 45).

○ 281. *impura* BOH.

○ *Jassus impurus* BOH. K. V. A. Handl. 1847, p. 9; ✓ *Pediopsis id.* J. SHLB. Cicad. p. 133; SCOTT Ent. M. Mag. 10, p. 190; FERR. Cic. lig. p. 107; EDW. Synops. 1, p. 112; MEL. Cicad. p. 143; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 94, t. 11, f. 6; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 101, t. 29, f. 2.

Britania, Gallia, Austria, Hungaria, Germania, Suecia; Fennia.

SW. Finland (J. S. 1).

○ 282. *distincta* SCOTT.

✓ *Pediopsis distincta* SCOTT Ent. M. Mag. 10, p. 191; EDW. Synops. 1, p. 112; MEL. Cicad. p. 143; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 95; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 101, t. 31, f. 1.

Britania, Austria.

○ 283. *illota* HORV.

✓ *Pediopsis illota* HORV. Termész. Füzet. 22 (1899), p. 371.

Japonia (Yesso).

○ 284. *sahlbergi* FLOR.

✓*Pediopsis Sahlbergi* FLOR R. L. 2, p. 194; MEL. Cicad. p. 143.
Austria, Germania; Rossia media.
Livland (Fl. 1), Spask (Osh.), Lipetsk (Osh. 1).

○ 285. *dispar* FIEB.

✓*Pediopsis dispar* FIEB. Byth. p. 459; FERR. Cic. lig. p. 107;
Ив. Списк. Коб. p. 49; MEL. Wien. Ent. Zeit. 1899, p. 183.
Hispania, Gallia meridionalis, Tunisia, Hungaria; Rossia
meridionalis, Caucasus, Sibiria.
Kupyansk (Iv. 1), Sarepta (Fieb. 14); Derbent (Horv. 60);
Irkutsk (Jak. 39).

○ 286. *fuscinervis* BOH.

○*Jassus fuscinervis* BOH. K. V. A. Handl. 1845, p. 57; *Pediopsis nassatus* var. f. J. SHLB. Cicad. p. 132; ✓*Pediopsis fuscinervis* THOMS. Op. ent. 3, p. 321; REUT. Medd. Soc. F. F. Fenn. 5, p. 205; EDW. Synops. 1, p. 111, t. 2, f. 11; MEL. Cicad. p. 144; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 94, t. 11, f. 5; BUCKR. Mon. Br. Cic. 1, p. 102, t. 29, f. 4.

Suecia, Germania, Britania, Gallia, Hungaria; Fennia, Turkestan; China occidentalis.

Finland: Uskela (Reut. 34); Turkestan im Gebirge (Osk. 7): Kumsan (Osh.).

○ 287. *mulsanti* FIEB.

✓*Pediopsis Mulsanti* FIEB. Byth. p. 460; MEL. Cicad. p. 144;

○ *Pediopsis hypophaës* KBM. Cicad. p. 173.

Gallia meridionalis, Helvetia, Dalmatia, Romania; Turkestan.

Turkestan im Gebirge (Osh. 7): Daraut, Gross-Karamuk und Kizil-Kurgan in der Alay-Kette, Dmitrovka im Talas-Thale (Osh.).

○ 288. *nassata* GERM.

○*Jassus nassatus* GERM. Faun. Eur. 17, 13; H. S. Faun. Germ. 143, 8; ○*Bythoscopus nitidulus* H. S. Nomencl. p. 69;

○ *Pediopsis planicollis* THOMS. Opusc. ent. 3, p. 320; ✓*Pediopsis nassata* FLOR R. L. 2, p. 189; KBM. Cicad. p. 174; J. SHLB. Cicad.

p. 131; SCOTT Ent. M. Mag. 10, p. 193; FERR. Cic. lig. p. 108; EDW. Synops. 1, p. 111; ИВ. СЩЕ. Коб. p. 49; MEL. Cicad. p. 145; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 93, t. 30, f. 3; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 104, t. 30, f. 2.

Suecia, Germania, Britania, Gallia, Hispania, Italia, Austria, Hungaria, Romania; Rossia borealis et media, Sibiria.

G. Olonets bis zum 62° 20' n. Br.; Finland: Aland, Pargas, Yläne, Nyland, S. Karelien (J. S. 1); Livland (Fl. 1); G. Moskau (Osh. 1), Spask, Dankov, Lipetsk (Osh.); G. Tobolsk: Sutiga (Reut. 45).

var. *marginata* H. S.

Bythoscopus marginatus H. S. Faun. Germ. 143, 7; *Pediopsis* id. KBM. Cicad. p. 175; J. SHLB. p. 133; *Pediopsis nassata* var. B. FERR. Cic. lig. p. 108; MEL. Cicad. p. 146.

Suecia, Germania, Italia, Hungaria.

var. *notatifrons* REY.

Pediopsis nassata var. *notatifrons* REY Rev. d'Ent. 1891, p. 244.

Gallia, Hungaria.

var. *dimidiata* FIEB.

Pediopsis nassata var. *dimidiata* FIEB. Kat. Cic. p. 9; PUT. Cat. p. 97.

Hungaria.

Anmerkung. 1. Die letzte Varietät scheint garnicht beschrieben gewesen zu sein. 2. Prof. HORVATH (Rev. d'Ent. 1897, p. 94) ist der Meinung, dass *P. nassata* eine Varietät von *P. virescens* ist.

289. *scutellata* BOH.

Bythoscopus diadema H. S. (nec FABR.) Faun. Germ. 143, 11; *Jassus scutellatus* BOH. K. V. A. Handl. 1845, p. 53; *Pediopsis diadema* KBM. Cicad. p. 172; *Pediopsis scutellata* FLOR R. L. 2, p. 191; J. SHLB. Cicad. p. 135; SCOTT Ent. M. Mag. 10, p. 194; FERR. Cic. lig. p. 108; EDW. Synops. 1, p. 110; MEL. Cicad. p. 146;

EDW. HEM. HOM. BR. ISL. p. 92, t. 11, f. 3; БУКТ. МОН. BR. CIC. 1, p. 105, t. 30, f. 3.

Suecia, Germania, Britania, Gallia, Hispania, Italia, Austria, Hungaria, Romania, Syria; Fennia, Rossia media, Sibiria.

Finland: Abo (Reut. 34); Livland (Fl. 1); Moskau, Spask (Osl.); Irkutsk (Jak. 39).

○ var. **rubi** BOH.

○ *Jassus Rubi* BOH. K. V. A. Handl. 1845, p. 53; *Pediopsis id.* THMS. OPUC. ENT. 3, p. 320; J. SHLB. CIC. p. 134.

Suecia; Fennia, Rossia borealis.

G. Olonets, am nördlichsten bei Kontsh-ozero; Finland: Pargas, Abo, Yläne, Helsingfors, Kexholm, Pyhäjärvi (J. S. 1).

○ var. **tibialis** SCOTT.

○ *Pediopsis tibialis* SCOTT Ent. M. Mag. 10, p. 195; EDW. SYNOPS. 1, p. 110; HEM. HOM. BR. ISL. p. 92, t. 11, f. 4; БУКТ. МОН. BR. CIC. 1, p. 105, t. 30, f. 4; ✓ *Pediopsis scutellata* var. *tibialis* MEL. CIC. p. 146.

Britania, Austria.

○ **290. pictipes** HORV.

✓ *Pediopsis pictipes* HORV. Ann. Mus. Hung. 2, (1904), p. 589.
Turkestan.

Semiretshye: Prjevalsk (Horv. 75).

○ **291. flava** J. SHLB.

✓ *Pediopsis flava* J. SHLB. Cicad. p. 128.

Fennia, Sibiria.

Kexholm (J. S. 1); Transbaikalien: Selkitoní (Mel. 5).

○ **292. infuscata** J. SHLB.

✓ *Pediopsis infuscata* J. SHLB. Cicad. p. 129; MEL. Cicad. p. 147.

Germania; Rossia septentrionalis, Fennia.

G. Olonets: Kivatsh; Finland: Yläne, Rautus (J. S. 1).

○ 293. *megerlei* FIEB.

✓ *Pediopsis Megerlei* FIEB. Byth. p. 460; MEL. Cicad. p. 142.
Germania, Austria, Romania.

○ var. *bipunctata* LETH.

○ *Pediopsis bipunctata* LETH. Ann. S. E. Belg. 19, p. LXXXI;
✓ *Pediopsis Megerlei* var. *bipunctata* PUT. Rev. d'Ent. 1890, p. 234.
Austria, Hungaria, Romania, Gallia meridionalis, Hispania,
Algeria, Tunisia.

○ 294. *freyi* FIEB.

✓ *Pediopsis Freyi* FIEB. Byth. p. 461.
Gallia, Hispania, Italia, Algeria.

○ 295. *nana* H. S.

○ *Bythoscopus nanus* H. S. Faun. Germ. 143, 6; ✓ *Pediopsis nanus* FLOR R. L. 2, p. 192; КВМ. Cicad. p. 173; FIEB. Byth. p. 461; J. SHBL. Cicad. p. 137; SCOTT Ent. M. Mag. 10, p. 235; FERR. Cic. lig. p. 108; EDW. Synops. 1, p. 109; ИВ. Спис. Коб. p. 49; MEL. Cicad. p. 147; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 92, t. 11, f. 2; БУКТ. Mon. Br. Cic. 1, p. 102, t. 29, f. 3.

Britania, Germania, Gallia, Italia, Austria, Hungaria, Romania; Fennia, Rossia media, Caucasus, Turkestan.

Finland: Pyhäjärvi in Karelien (J. S. 1); Livland (Fl. 1); G. Moskau (Osh. 1), Spask, Dankov, Yefremov (Osh.), Kupyansk (Iv. 1); Tiflis, Akstafa, Erivan (Horv. 38); Derbent (Horv. 60); Tshimgan im Gebirge d. Kr. Tashkent (Osh.).

○ var. *cretacea* FIEB.

✓ *Pediopsis nana* var. *cretacea* FIEB. Byth. p. 461.
Hab. cum forma typica.

○ *Agallia* CURT.

✓ *Agallia* CURT. Ent. Mag. 1832, p. 192; FLOR R. L. 2, p. 548; КВМ. Cicad. p. 16; J. SHBL. Cicad. p. 151; FIEB. Byth. p. 450; R. Z. 1875, p. 390 et 1876, t. 9; FERR. Cic. lig. p. 103; M. MAYR

Tab. p. 27; EDW. Synops. 1, p. 125, t. 2, f. 5; MEL. Cicad. p. 169; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 110, t. 1, f. 32.

○ 296. *sinuata* MLS. R.

○ *Bythoscopus sinuatus* MLS. R. Ann. S. Linn. Lyon 1835, p. 222; ○ *Agallia quadrisignata* FLOR R. L. 2, p. 557; *Agallia Homeyeri* KBM. Cicad. p. 149; ✓ *Agallia sinuata* FIEB. Byth. p. 462; FERR. Cic. lig. p. 109; ИБ. ЧИHC. Коб. p. 54; MEL. Cicad. p. 171; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 263, t. 29, f. 3; *Agallia Fieberi* VISMARA Bull. S. E. Ital. 10, p. 41, t. 1, f. 6.

Hungaria, Austria, Britania, Gallia, Hispania, Italia, Tunisia; Caucasus, Turkestan; Persia.

Transkaukasien: Akstafa, Aralikh (Horv. 38), Tiflis (Horv. 60); Tashkent (Osh.), Bukhara (Wilkins!).

○ 297. *albovenosa* FIEB.

✓ *Agallia albovenosa* FIEB. Byth. p. 462.

Hispania.

○ 298. *puncticeps* GERM.

○ *Jassus puncticeps* GERM. Faun. Eur. 17, 2; ○ *Agallia consobrina* CURT. Ent. Mag. 1, p. 193; ○ *Agallia versicolor* FLOR R. L. 2, p. 556; KBM. Cicad. p. 150; J. SHLB. Cicad. p. 152; *Agallia puncticeps* SCOTT Ent. M. Mag. 10, p. 236; FERR. Cic. lig. p. 109; EDW. Synops. 1, p. 126; MEL. Cicad. p. 171; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 110, t. 13, f. 7; БУКТ. Mon. Br. Cic. 1, p. 122, t. 36, f. 2.

Suecia, Germania, Britania, Gallia, Hispania; Rossia meridionalis.

Bogdo (Beck. 1).

○ 299. *reticulata* H. S.

○ *Jassus reticulatus* H. S. Faun. Germ. 126, 4; ✓ *Agallia id.* KBM. Cicad. p. 149; FERR. Cic. lig. p. 109; ИБ. ЧИHC. Коб. p. 53; MEL. Cicad. p. 172.

Germania, Gallia, Italia, Austria, Hungaria, Romania; Rossia meridionalis, Caucasus; Persia.

Kishinev (Horv. 38), Kupyansk (Iv. 1); Transkaukasien: Manglis (Horv. 4).

300. *brachyptera* BOH.

✓ *Athysanus brachypterus* BOH. K. V. A. Handl. 1847, p. 29;
✓ *Agallia brachyptera* FLOR R. L. 2, p. 554; KBM. Cicad. p. 151;
J. SHLB. Cicad. p. 154; SCOTT Ent. M. Mag. 10, p. 238; EDW.
Synops. 1, p. 128; ИВ. Спир. Коф. p. 54; MEL. Cicad. p. 172;
EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 112, t. 29, f. 2; БУКК. Mon. Br.
Cic. 1, p. 123.

Suecia, Britania, Germania, Austria, Hungaria, Romania,
Algeria; Rossia septentrionalis et media.

G. Olonets, am nördlichsten bei Matk-ozero; Finland: Tavast-
land, Kuopio (J. S. 1); Livland (Fl. 1), G. Moskau (Osh. 1),
Kupyansk (Iv. 1).

301. *dorsalis* LETH.

✓ *Agallia dorsalis* LETH. Compt. rend. S. E. Belg. 19, p. LXXXI.
Algeria.

302. *limbata* KBM.

✓ *Agallia limbata* KBM. Cicad. p. 151; *Agallia dimorpha* P. Löw
Verh. Z. B. Ges. Wien 1885, p. 344; MEL. Cicad. p. 173.

Germania, Austria, Bosnia, Hungaria.

303. *carpathica* MELICH.

✓ *Agallia carpathica* MEL. Rev. d'Ent. 1898, p. 64.
Hungaria, Romania.

304. *obsoleta* FIEB.

✓ *Agallia obsoleta* FIEB. Byth. p. 463.
Hispania.

305. *intermedia* LETH.

✓ *Agallia intermedia* LETH. Pet. nouv. ent. 1, p. 444; Ann.
S. E. Fr. 1866, p. 46.
Algeria.

306. *venosa* FALL.

○ *Cicada venosa* FALL. Hem. Suec. 2, p. 38; *Bythoscopus id.*
H. S. Faun. Germ. 143, 5; ✓ *Agallia id.* FLOR R. L. 2, p. 551;

КВМ. Cicad. p. 151; J. SHLB. Cicad. p. 153; FERR. Cic. lig. p. 109; EDW. Synops. 1, p. 127; ИВ. Спис. Коб. p. 54; MEL. Cicad. p. 174; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 111, t. 13, f. 8; БУКТ. Mon. Br. Cic. 1, p. 121, t. 36, f. 1.

Lapponia, Suecia, Germania, Britannia, Gallia, Austria, Hungaria, Romania, Hispania, Italia, Algeria, Tunisia, Persia, Afganistan; Rossia verisimiliter tota, Caucasus, Turkestan, Sibiria.

G. Olonets, am nördlichsten bei Matkozero; Süd-Finland (J. S. 1), Abo, Aland (Reut. 34), Livland (Fl. 1), Moskau (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1); Bogdo (Beck. 1), Kishinev, Odessa (Horv. 38); Transkaukasien: Manglis, G. Baku (Horv. 4), Tiflis, Delijan, Erivan (Horv. 38), Derbent, Tiflis (Horv. 60), Lenkoran (Horv. 15 a); Tashkent, Kreise Perovsk, Aulie-ata, Khodjent (Osh.), Bukhara (Wilkins!); Irkutsk (Stål 6); Transbaikalien in Selkitoni (Mel. 5).

✓ var. *aciculata* HORV.

✓ *Agallia venosa* var. *aciculata* HORV. Rev. d'Ent. 1894, p. 186.
Hungaria; Caucasus.

Transkaukasien: Tiflis, Akstafa, Uzuntali (Horv. 38).

○ 307. *hispanica* HORV.

✓ *Agallia hispanica* HORV. Termesz. Füzet. 23 (1900) p. 128.
Hispania.

○ 308. *aliena* FIEB.

✓ *Agallia aliena* FIEB. Byth. p. 463; MEL. Cicad. p. 175.
Austria meridionalis.

○ 309. *ocularis* MLS. R.

○ *Bythoscopus ocularis* MLS. R. Ann. S. Linn. Lyon. 1855, p. 220.

Gallia meridionalis.

○ 310. *minuta* MELICH.

✓ *Agallia minuta* MEL. Verh. Z. B. Ges. Wien 46, p. 176.
Herzegovina, Hungaria.

311. *impressa* MEL.

✓ *Agallia impressa* MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 7, p. 122.

Persia.

Anmerkung. Wahrscheinlich gehört zu der *div. Bythoscoparia* auch *Tassus Knoblockii* HUMM. (Ess. ent. Heft. 4, p. 70) aus dem südlichen Russland. Aber zu welcher Gattung diese Art gestellt werden muss, kann ich nicht zu enträtseln.

○ *Subf. Jassina.*

✓ ○ *Subf. Gyponina* STÅL Öfv. V. A. Förh. 1870, p. 736.

○ *Div. Penthimiaria.*

✓ ○ *Subf. Penthimidae* KBM. Cicad. p. 14.

✓ ○ *Penthimia* GERM.

✓ *Penthima* GERM. Mag. Ent. 4, p. 46; FLOR R. L. 2, p. 141; KBM. Cicad. p. 14; STÅL Hem. afr. 4, p. 107; FIEB. R. L. 1875, p. 392 et 1876, t. 10; FERR. Cic. lig. p. 110; M. MAYR Tab. p. 28; MEL. Cicad. p. 181; Hom. Ceyl. p. 161.

312. *nigra* GOEZE.

✓ *Cicada nigra* GOEZE Ent. Beitr. 2, p. 161; ✓ *Cicada aethiops* SCHR. Enum. Ins. Austr. p. 255; ✓ *Cercopis atra* FAB. S. R. p. 93; ✓ *Cicada castanea* GMEL. Syst. Nat. ed. 13, p. 2116; ✓ *Cicada aethiops* PNZ. Faun. Germ. 33, 13; *Penthimia atra* BURM. Handb. 2, p. 115; FLOR R. L. 2, p. 143; KBM. Cicad. p. 71; ИВ. Спнс. Коó. p. 41; MEL. Cicad. p. 181, t. 9, f. 5—8; *Penthimia nigra* P. LÖW Verh. Z. B. Ges. Wien 1885, p. 355.

Germania, Austria, Hungaria, Romania, Gallia, Hispania, Italia, Turcia, Syria, Tunisia; Livonia, Rossia meridionalis, Caucasus; Japonia.

Livland (Fl. 1), Olgopol (Horv. 18), Kupyansk (Iv. 1), Kamenets-Pogolski (Belk. 1), Kishinev (Horv. 38); Lenkoran, Lirik (Horv. 15a).

✓ 0 var. *maculata* FIEB.

0 *Penthimia atra* var. *maculata* (FIEB.) MEL. Cicad. p. 182.

Cum forma typica.

✓ 0 var. *haemorrhoea* SCHR.

✓ 0 *Cicada haemorrhoea* SCHR. Enum. Ins. Austr. p. 256; PNZ. Faun. Germ. 61, 16; MEL. Cicad. p. 182.

Cum forma typica.

Olgopol (Horv. 18), Kamenets-Podolski (Belk. 1).

✓ - var. *ruficollis* FAB.

✓ 0 *Cercopis ruficollis* FAB. S. R. p. 97; *Cercopis sanguinicollis* FAB. S. R. p. 94; *Cicada biguttata* GMEL. Syst. Nat. ed. 13, p. 2110; *Cicada thoracica* PNZ. Faun. Germ. 61, 18; *Penthimia atra* var. *ruficollis* MEL. Cicad. p. 182.

Cum forma typica.

Kamenets-Podolski (Belk. 1), Gelati bei Kutais (Horv. 38).

✓ - 313. *nitida* LETH.

✓ *Penthimia nitida* LETH. Compt. rend. Soc. ent. Belg. 1875, p. LXXXII et 1878 p. XXVII.

Ussuri Sibiriae.

Ussuriland (Leth. 3).

✓ - 314. *scutellata* MEL.

✓ *Penthimia scutellata* MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 7, p. 128.

Persia.

✓ 0 *Div. Koebeliaria.*

✓ 0 *Subf. Koebeliinae* BAKER Psyche 8 (1897), p. 76.

0 *Adelungia* MEL.

✓ *Adelungia* MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 7, p. 134.

315. *elegans* MEL.

✓ *Adeungia elegans* MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 7, p. 135, t. 5. f. 3, 3a.

Persia.

○ *Div. Acocephalaria.*

Trib. Acocephalides et Eupelicides J. SHLB. Cicad. p. 352 et 366; *trib. Acocephalida* FERR. Hem. lig. p. 101; *fam. Acocephalidae* EDW. Synops. 1, p. 45; *subf. Acocephalini* MEL. Cicad. p. 132.

○ *Dorydium* BURM.

✓ *Dorydium* BURM. Handb. 2, p. 106; FIEB. R. Z. 1875, p. 401; 1876, t. 11; SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879, p. 51 et 261.

○ 316. *lanceolatum* BURM.

✓ *Dorydium lanceolatum* BURM. Gen. Ins.; SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879, p. 262, t. 7, f. 21; *Dorydium paradoxum* BURM. Handb. 2, p. 106; H. S. Faun. Germ. 146, 6; SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879, p. 264, t. 7, f. 22.

Hispania, Sicilia, Gallia meridionalis, Hungaria, Algeria; Turkestan.

Turkestan in Niederungen (Osh. 7), Sari-djuy und Tshut-kakhtshay in der östl. Bukharei, Kreise Tshimkent, und Perovsk, Repetek, Farab (Osh.).

○ 317. *breviceps* MEL.

✓ *Dorydium breviceps* MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 7, p. 125.

Persia.

○ 318. *sefrense* PUT.

✓ *Dorydium sefrense* PUT. Rev. d'Ent. 1898, p. 274.

Algeria.

✓ ○ *Cephalelus* PERCH.

✓ *Cephalelus* PERCH. Mag. de Zool. 9, p. 48; SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879, p. 259.

319. *bleusei* PUT.

✓ *Cephalelus Bleusei* PUT. Rev. d'Ent. 1898, p. 172.
Algeria.

Cephalius FIEB.

✓ *Cephalius* FIEB. R. Z. 1875, p. 402, et 1876, t. 11; SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879, p. 50 et 60.

320. *frontalis* (FIEB.) SIGN.

✓ *Cephalius frontalis* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879, p. 61, t. 1, f. 5.
Algeria.

321. ?*chobauti* PUT.

✓ *Cephalius Chobauti* PUT. Rev. d'Ent. 1898, p. 173.
Algeria.

Dorycephalus J. KUSCHAK.

✓ *Dorycephalus* J. KUSCHAK. Hor. S. E. Ross. 1866, p. 102; FIEB. R. Z. 1875, p. 401; 1876, t. 11; SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879, p. 50 et 265.

322. *baeri* J. KUSCHAK.

✓ *Dorycephalus Baeri* J. KUSCH. Hor. S. E. Ross. 1866, p. 103, t. 2, f. 5; SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879, p. 265, t. 7, f. 23.
Rossia meridionalis.
Orenburg (Kush. l. c.).

Psegmatus FIEB.

✓ *Psegmatus* FIEB. R. Z. 1875, p. 402; 1876, t. 11; SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879, p. 51; 1880, p. 46.

323. *lethierryi* (FIEB.) SIGN.

✓ *Psegmatus Lethierryi* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1880, p. 47, t. 1, f. 41.
Caucasus.
Grusien (Sign. 11).

Clavena MEL.

Clavena MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 1902, p. 127.

324. *sulcata* MEL.

✓ *Clavena sulcata* MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 1902, p. 127.

China (prov. Szetshwan).

Hecalus STÅL.

✓ *Hecalus* STÅL (prt.) Ann. S. E. Fr. 1864, p. 65; Hem. afr. 4, p. 113; SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879, p. 51 et 266; MEL. Hom. Ceyl. p. 173; *Glossocratus* FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien 1866, p. 502, t. 7, f. 12; R. Z. 1875, p. 403; 1876, t. 11.

325. *foveolatus* FIEB.

✓ *Glossocratus foveolatus* FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien 1866, p. 513; *Hecalus id.* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879, p. 272, t. 8, f. 27.

Rossia meridionalis.

Sarepta (Fieb. 11).

Parabolocratus FIEB.

✓ *Parabolocratus* FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien 1866, p. 502, t. 7, f. 13; R. Z. 1875, p. 404; 1876, t. 12; SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879, p. 51 et 275.

326. *aegyptiacus* SIGN.

✓ *Parabolocratus aegyptiacus* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879, p. 277, t. 8, f. 32.

Aegyptus.

327. *lineatus* HORV.

✓ *Parabolocratus lineatus* HORV. Termész. Füzet. 22 (1899), p. 370.

Japonia (Yesso).

328. *eximius* KBM.

○ *Deltocephalus eximius* KBM. Cicad. p. 128; *Parabolocratus id.*
MEL. Ann. M. Z. S. Pet. 7, p. 125.

Sicilia, Persia.

329. *glaucescens* FIEB.

✓ *Parabolocratus glaucescens* FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien 1866,
p. 513; ✓ *Parabolocratus eximius* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879,
p. 278, t. 8, f. 33.

Tunisia, Hispania, Romania; Rossia meridionalis, Turco-
mania, Turkestan; Persia.

Süd-Russland (Put. 14), Askhabad (Horv. 25), Pap im Kr.
Namangan (Osh.).

330. *arenarius* HORV.

✓ *Parabolocratus arenarius* HORV. Termész. Füzet. 20, p. 627.
Hungaria.

331. *guttatus* UHL.

✓ *Parabolocratus guttatus* UHL. Proc. U. S. N. Mus. 19, p. 291.
Japonia.

○ Eupelix GERM.

✓ *Eupelix* GERM. Mag. Ent. 4, p. 94; FLOR R. L. 2, p. 212;
J. SHLB. Cicad. p. 366; FIEB. R. Z. 1875, p. 397 et 1876, t. 10;
SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879 p. 50 et 53; FERR. Cic. lig. p. 111;
M. MAYR Tab. p. 29; EDW. Synops. p. 25, t. 3, f. 4; MEL. Cicad.
p. 187; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 125, t. 2, f. 4.

○ 332. *depressa* FAB.

○ *Cicada depressa* FAB. S. R. p. 66; *Eupelix spathulata* GERM.
Faun. Eur. 20, 25; BURM. Gen. Ins. t. et f. 6; KBM. Cicad. p. 80;
J. SHLB. Cicad. p. 369; SCOTT Ent. M. Mag. 15, p. 233; PUT.
Cat. p. 94; ✓ *Eupelix depressa* STÅL Hem. Fabr. 2, p. 81; SIGN.
Ann. S. E. Fr. 1879, p. 54, t. 1, f. 1; FERR. Cic. lig. p. 112;

MEL. Cicad. p. 188; *Eupelix cuspidata* var. *spathulata* EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 126, t. 30, f. 5.

Suecia, Germania, Britannia, Gallia, Austria, Hungaria, Romania, Italia, Africa septentrionalis; Fennia, Caucasus, Turkestan.

Finland: Nykyrka in SO Karelien (J. S. 1); Derbent (Horv. 60); Djalpak-tal am Sir-darya, Biylü-kul-See (Osh.).

○ var. *marginata* (FIEB.) SIGN.

✓ *Eupelix depressa* var. *marginata* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879, p. 55.

Algeria.

333. *producta* GERM.

○ ? *Cicada porrecta* FOURCR. Ent. paris. p. 199; ✓ *Eupelix producta* GERM. Faun. Eur. 20, 24; FLOR R. L. 2, p. 215; KBM. Cicad. p. 80; J. SHLB. Cicad. p. 368; SCOTT Ent. M. Mag. 15, p. 233; SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879, p. 56, t. 1, f. 2; FERR. Cic. lig. p. 112; ИВ. Спнс. Коб. p. 41; MEL. Cicad. p. 187.

Suecia, Germania, Britannia, Gallia, Hispania, Italia, Austria, Hungaria, Romania, Algeria, Tunisia; Rossia septentrionalis et media, Caucasus.

G. Olonets, nordwärts bis Kontshozero; S. Finland: Yläne, Helsingfors, SO. Karelien (J. S. 1), Aland (Reut. 34); Livland (Fl. 1); Rogatshev (Arn. 1), Bronnitsi, Mojaysk (Osh. 7), Spask, Dankov (Osh.), Kupyansk (Iv. 1); Erivan, Aralikh (Horv. 38); Turkestan (Osh. 7); Irkutsk (Jak. 39).

334. *cuspidata* FAB.

○ *Cicada cuspidata* FAB. S. R. p. 79; *Eupelix fuliginosa* OLIV. Enc. méth. 10, p. 612; ✓ *Eupelix cuspidata* FLOR R. L. 2, p. 215; KBM. Cicad. p. 79; J. SHLB. Cicad. p. 367; SCOTT Ent. M. Mag. 15, p. 232; SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879, p. 57, t. 1, f. 3; FERR. Cic. lig. p. 112; ИВ. Спнс. Коб. p. 41; MEL. Cicad. p. 187, t. 9, f. 15—18; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 126 (partim), t. 15, f. 1; *Eupelix Zelleri* KBM. Cicad. p. 79.

Suecia, Germania, Britannia, Gallia, Hispania, Italia, Tunisia,

Algeria, Hungaria, Romania; Fennia, Rossia media et meridionalis, Caucasus.

Aland (J. S. 1), Kupyansk (Iv. 1), Radomisl (Belke 2), Erivan (Horv. 38).

Acocephalus GERM.

✓ *Acocephalus* GERM. Silb. Rev. ent. 1, p. 181; FLOR R. L. 2, p. 198; J. SHLB. Cicad. p. 355; FIEB. R. Z. 1875, p. 398 et 1876, t. 11; SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879, p. 50 et 61; FERR. Cic. lig. p. 111; M. MAYR Tab. p. 30; EDW. Synops. 2, p. 19, t. 3, f. 6; MEL. Cicad. p. 190; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 119, t. 2, f. 3; *Pholetaera* ZETT. Ins. lapp. p. 288; *Anoscopus* KBM. Cicad. p. 74; *Aphrodes* CURT. Ent. Mag. 1, p. 195.

○ 335. *nervosus* SCHR.

○ *Cicada nervosa* SCHR. Enum. Ins. Austr. p. 252; ♂ *Cercopis striata* FAB. S. R. p. 96; *C. transversa* FAB. ibid. p. 96; *C. striatella* FAB. ibid. p. 98; ♀ *Cercopis rustica* FAB. ibid. p. 97; *Cicada costata* PNZ. Faun. Germ. 61, 14; *Acocephalus fasciatus, bicinctus, Cardui, obscurus, sparsus, rugosus, unicolor et pallidus* CURT. Brit. Ent. t. 620; *Aphrodes pulverulenta* CURT. Brit. Ent. t. 663; *Acocephalus adustus* HRDY Proc. Tyneside Field Club. 1, p. 429; *Acocephalus Meratii* GUÉR. (sec. PUT. Cat. p. 94); *Acocephalus rusticus* H. S. Faun. Germ. 124, 15; FLOR R. L. 2, p. 199; KBM. Cicad. p. 75; ИВ. Спич. Коб. p. 43; *Acocephalus striatus* J. SHLB. Cicad. p. 356; FERR. Cic. lig. p. 113; MEL. Cicad. p. 191, t. 9, f. 22—29; *Acocephalus nervosus* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879, p. 62, t. 1, f. 6; EDW. Synops. 2, p. 19; Hem. Hom. Br. Isl. p. 120, t. 14, f. 4; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 14, t. 41, f. 4 et t. 42, f. 2, 2a.

Suecia, Britannia, Germania, Austria, Hungaria, Romania, Gallia, Hispania, Italia, Algeria, Tunisia; Rossia media, Caucasus, Turkestan, Sibiria. Regio neartica (Canada, New-York).

Mittel- und Süd-Finland (J. S. 1), Aland (Reut. 34); Petersburg (Hum. 1), Livland (Fl. 1); G. Moskau, Premishl (Osh. 1), Spask, Dankov, Yefremov, Lipetsk (Osh.), Knyaginín (Osh. 1); Kupyansk (Iv. 1), Kamenets-Podolsk (Belk. 1), Radomisl (Belke 2),

zwischen Volga und Ural (Evrsm. 1); Kaukasus: Tiflis, Derbent, Kazikoporan, Borjom (Horv. 60), G. Baku (Horv. 4); Bukhara Kuldja (Wilkins!), Tashkent, Kumsan, Kr. Aulie-ata (Osh.), Prjevalsk (Horv. 75); Tobolsk (Reut. 45), Irkutsk (Jak. 39).

var. *obtusifrons* KBM.

✓ *Acocephalus obtusifrons* KBM. Cicad. p. 74; *Acocephalus striatus* var. *obtusifrons* MEL. Cicad. p. 192.

Germania.

✓ 336. *bolivari* MEL.

✓ *Acocephalus Bolivari* MEL. Wien. Ent. Zeit. 21, 1902, p. 79.
Hispania.

○ 337. *carinatus* STÅL.

✓ *Acocephalus carinatus* STÅL Ann. S. E. Fr. 1864, p. 64; SIGN. ibidem 1879, p. 65, t. 1, f. 7; FERR. Cic. lig. p. 113; MEL. Cicad. p. 192.

Gallia meridionalis, Lusitania, Hispania, Italia, Corsica, Sicilia, Algeria, Tunisia.

✓ 338. *bifasciatus* L.

Cicada bifasciata L. Faun. Suec. sp. 898; *Cicada trifasciata* DEG. Mém. 3, p. 119, t. 2, f. 25; *Cicada tristriata* GMEL. Syst. Nat. p. 2116; *Jassus obliquus* GERM. Mag. Ent. 4, p. 89; *Pholetaera spuria* ZETT. Ins. lapp. p. 288; *Jassus subrusticus* GERM. Faun. Eur. 17, f. 6; ✓ *Acocephalus bifasciatus* FLOR (prt.) R. L. 2, p. 201; KBM. Cicad. p. 76; J. SHLB. Cicad. p. 357; SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879, p. 66, t. 1, f. 8; EDW. (prt.) Synops. 2, p. 20; ИВ. Спие. Коб. p. 43; MEL. Cicad. p. 193; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 121 (partim), t. 14, f. 5; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 13, t. 40, f. 5.

Suecia, Germania, Britannia, Gallia, Hispania, Austria, Hungaria, Romania; Rossia septentrionalis et media, Caucasus, Turkestan, Sibiria; China occidentalis.

Grösster Teil Finlands (J. S. 1), Aland (Reut. 34), Petersburg? (Hum. 1), Livland (Fl. 1), G. Moskau (Osh. 1), Spask, Dankov, Lipetsk (Osh.), Kupyansk (Iv. 1); Transkaukasien:

Muganlo (Horv. 4); Tbatani (Horv. 60); Bir-kara im Kr. Aulie-ata, Bish-tash im Talas-Thale (Osh.); Leush am Ob-Flusse (Reut. 45), Irkutsk (Stål 6).

339. *tricinctus* CURT.

✓ *Acocephalus tricinctus* CURT. Brit. Ent. t. 620; SIGN. ANN. S. E. Fr. 1879, p. 68, t. 2, f. 9; MEL. Cicad. p. 194; *Acocephalus nigrinus* KBM. Cicad. p. 76; *Acocephalus bifasciatus* EDW. (prt.) Synops. 2, p. 20.

Britannia, Germania, Helvetia, Gallia, Italia, Austria, Algeria; Caucasus.

Kaukasus: Kazikoporan (Horv. 60).

340. *trifasciatus* FOURCR.

✓ *Cicada trifasciata* FOURCR. Ent. Par. p. 290; *Pholetaera dispar* ZETT. Ins. lapp. p. 289; *Acocephalus dispar* KBM. Cicad. p. 76; ✓ *Acocephalus trifasciatus* J. SHLB. Cicad. p. 358; SIGN. ANN. S. E. Fr. 1879, p. 70, t. 2, f. 10; MEL. Cicad. p. 194; *Acocephalus bifasciatus* EDW. (prt.) Synops. 2, p. 20.

Suecia, Britannia, Germania, Gallia, Austria, Hungaria, Romania; Fennia.

Finland: Aland (J. S. 1), Runsala, Pargas (Reut. 34).

var. *laevus* REY.

✓ *Acocephalus trifasciatus* var. *laevus* REY Rev. d'Ent. 1891, p. 245.

Helvetia.

341. *sahlbergi* SIGN.

✓ *Acocephalus Sahlbergi* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879, p. 72, t. 2, f. 11.

Sibiria orientalis.

Daurien (Sign. 11).

342. *elongatus* LETH.

✓ *Acocephalus elongatus* LETH. Compt. rend. Soc. ent. Belg. 19, p. LXXXIII; SIGN. ANN. S. E. Fr. 1879, p. 74, t. 2, f. 12;

✓ ? *Acocephalus dispar* H. S. Faun. Germ. 153, 4.

Hungaria, Romania, Rossia meridionalis, Caucasus.

Sarepta, Kaukasus (Sign. 11), Derbent (Horv. 60).

343. *assimilis* (FIEB.) SIGN.

✓ *Acocephalus assimilis* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879, p. 75, t. 2, f. 13.

Gallia meridionalis, Corsica, Italia, Romania, Algeria, Tunisia.

✓ 344. *albifrons* L.

Cicada albifrons L. Faun. Suec. sp. 884; *Cicada nitidula* DON. Brit. Ins. 8, p. 87, t. 288, f. 1; *Aphrodes testudo* CURT. Ent. Mag. 1, p. 195; *Aphrodes concinna* CURT. Br. Ent. t. 633; *Pholetaera nigropunctata* ZETT. Ins. lapp. p. 288; *Pholetaera livens* ZETT. Ins. lapp. p. 288; ?*Jassus albiger* GERM. Mag. 4, p. 88; ✓ *Acocephalus nigropunctatus* J. SHLB. Cicad. p. 360; *Acocephalus polystolus* (FIEB.) SCOTT. Ent. M. Mag. 9, p. 265; *Acocephalus interruptus* SCOTT. Ent. M. Mag. 9, p. 264; ✓ *Acocephalus albifrons* FLOR R. L. 2, p. 203; J. SHLB. Cicad. p. 360; SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879, p. 76, t. 2, f. 14; FERR. Cicad. lig. p. 113; EDW. Synops. 2, p. 21; ИВ. ЧИHC. Коб. p. 44; MEL. Cicad. p. 195; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 122, t. 14, f. 6—8; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 7, t. 40, f. 1 et t. 41 f. 1, 1a.

var. *fuliginosus* SIGN.

✓ *Acocephalus albifrons* var. *fuliginosus* (REY) SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879, p. 79; MEL. Cic. p. 195.

var. *arcuatus* KBM.

Acocephalus arcuatus KBM. Cicad. p. 75; ✓ *Acocephalus albifrons* var. *arcuatus* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879, p. 80; MEL. Cicad. p. 195.

✓ var. *subrusticus* FALL.

✓ *Cicada subrustica* FALL. Act. Holm. 1806, p. 10; ✓ *Acocephalus albifrons* var. *subrusticus* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879, p. 79; MEL. Cicad. p. 195.

○ var. **apicalis** SIGN.

✓ *Acocephalus albifrons* var. *apicalis* (FIEB.) SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879, p. 80; MEL. Cicad. p. 195.

○ var. **albiger** GERM.

✓ *Jassus albiger* GERM. Faun. Germ. fasc. 17, f. 17; *Acocephalus albifrons* var. *albiger* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879, p. 80; MEL. Cicad. p. 195.

○ var. **confusus** KBM.

○ *Acocephalus confusus* KBM. Cicad. p. 78; *Acocephalus albifrons* var. *confusus* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879, p. 80; MEL. Cicad. p. 195.

○ var. **obliquus** GERM.

○ *Jassus obliquus* GERM. Mag. 4, p. 89; *Jassus subrusticus* GERM. Faun. Germ. 17, f. 16; *Acocephalus albifrons* var. *obliquus* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879, p. 79.

○ var. **argus** REY.

○ *Acocephalus albifrons* var. *argus* REY. Rev. d'ent. 1891, p. 241.

Suecia, Britannia, Germania, Gallia, Hispania, Tunisia. Italia, Austria, Hungaria; Fennia, Rossia septentrionalis et media. Regio nearctica (Canada, New-England states, Michigan).

G. Olonets, am nördlichsten bei Voronovo; Süd-Finland: Yläne, Tavastland, Tammerfors, Nyland, Karelischer Isthmus (J. S. 1); Livland (Fl.); G. Moskau (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1).

345. **fuscofasciatus** GOEZE.

○ *Cicada fuscofasciata* GOEZE (sec. BERGROTH); *Cicada brunneo-bifasciata* GEOFF. Hist. Ins. p. 425; *Cicada bistrinata* GMEL. Syst. Nat. sp. 2116; *Cicada transversalis* FOURCR. Ent. paris. p. 190; *Flata serratulae* FAB. S. R. p. 54; *Jassus serratulae* H. S. Faun. Germ. 130, 5; *Acocephalus serratulae* KBM. Cicad. p. 78; J. SHLB. Cicad. p. 362; FERR. Cic. lig. p. 113; MEL. Cicad. p. 196; *Acocephalus brunneo-bifasciatus* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879, p. 82, t. 2, f. 15; EDW. Synops. 2, p. 23; Hem. Hom. Br. Isl. p. 123, t. 14,

f. 9; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 12, t. 40. f. 2; *Acocephalus fuscofasciatus* BERGR. Bull. S. E. Fr. 1890, p. LXVI.

Suecia, Britannia, Germania, Gallia, Italia, Hungaria, Romania; Tunisia. Regio nearctica (New-Jersey).

var. *vicarius* HORV.

Acocephalus fuscofasciatus var. *vicarius* HORV. Termesz. Füzet. 20, p. 627.

Hungaria.

346. histrionicus FAB.

Cercopis histrionica FAB. S. R. p. 98; *Jassus id.* H. S. Faun. Germ. 122, 3; *Acocephalus id.* FLOR R. L. 2, p. 208; KBM. Cicad. p. 77; J. SHLB. Cicad. p. 364; SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879, p. 84, t. 2, f. 16; FERR. Cic. lig. p. 113; EDW. Synops. 2, p. 23; THEN Katal. Öst. Cicad. p. 45; MEL. Cicad. p. 197; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 124, t. 14, f. 10; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 10, t. 40, f. 4, et t. 41, f. 2; *Acocephalus arenicola* MARSH. Ent. M. Mag. 2, p. 180.

Suecia, Germania, Britannia, Gallia, Hispania, Italia, Austria, Hungaria, Romania; Fennia, Livonia, Caucasus.

Finland: Pargas, Nyland, Tammerfors (J. S. 1); Livland (Fl. 1); Tiflis (Horv. 38).

347. flavostrigatus DONOV.

Cicada flavostrigata DONOV. Brit. Ins. 8, p. 28, t. 288, f. 2; *Jassus rivularis* GERM. Mag. Ent. 4, p. 89; *Acocephalus rivularis* FLOR R. L. 2, p. 205; KBM. Cicad. p. 77; J. SHLB. Cicad. p. 363; FERR. Cic. lig. p. 113; ИБ. ЧИИ. Коб. p. 43; MEL. Cicad. p. 197; PUT. Cat. p. 94; *Acocephalus flavostrigatus* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879, p. 85, t. 2, f. 17; *Acocephalus flavostriatus* EDW. Synops. 2, p. 24; Hem. Hom. Br. Isl. p. 124, t. 14, f. 11; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 10, t. 41, f. 3.

Suecia, Britannia, Germania, Gallia, Italia, Austria, Hungaria, Romania; Fennia, Rossia media, Turkestan, Sibiria. Regio nearctica (Vermont).

Finland: Pargas, Aland, Tammerfors, Yläne, Helsingfors, Isthmus von Karelien (J. S. 1); Livland (Fl. 1); Moskau, Zveni-

gorod (Osh. 1); Kharkov (Sign. 11), Kupyansk (Iv. 1); Tshimgan im Gebirge des Kr. Tashkent, Dmitrovka und Bish-tash im Talas-Thale (Osh.).

○ 348. *pelas* (FIEB.) LETH.

✓*Acocephalus pelas* LETH. in REIB. et PUT. Cat. Hom. Als. p. 14.
Gallia, Hispania.

○ 349. *sudeticus* KOLEN.

✓*Acocephalus sudeticus* KOLEN. Wien. Ent. Mon. 4, p. 390.
Austria.

○ *Strongylocephalus* FLOR.

Subg. *Strongylocephalus* FLOR R. L. 2, p. 198; ✓*Strongylocephalus* J. SHLB. Cicad. p. 352; FIEB. R. Z. 1875, p. 399; 4876, t. 11; SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879, p. 50 et 89; M. MAYR Tab. p. 29; EDW. Synops. 2, p. 17, t. 3, f. 5; MEL. Cicad. p. 188; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 117, t. 2, f. 2.

○ 350. *agrestis* FALL.

○ *Cicada agrestis* FALL. Hem. Suec. 2, p. 36; ?*Amblycephalus irroratus* CURT. Brit. Ent. t. 572; ✓*Acoc.* (*Strongylocephalus*) *agrestis* FLOR R. L. 2, p. 210; KBM. Cicad. p. 74; ✓*Strongylocephalus agrestis* J. SHLB. Cicad. p. 353; SCOTT. Ent. M. Mag. 11, p. 121; SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879, p. 90, t. 2, f. 18; EDW. Synops. 2, p. 18; П. В. СИНЕ. Коо. p. 42; MEL. Cicad. p. 189, t. 9, f. 19—21; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 118, t. 14, f. 3; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 5, t. 39, f. 2.

Lapponia, Suecia, Britannia, Gallia, Germania, Austria, Hungaria; Rossia septentrionalis et media, Turkestan, Sibiria. Regio nearetica (New-York, Jowa, Michigan).

Finland: Muonioniska in Torneå Lappland, Satakunda, Pargas (J. S. 1); Livland (Fl. 1); Moskau, Zvenigorod (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1); Tashkent (Osh.); Irkutsk (Mel. 5).

Anmerkung. Prof. REUTER (Medd. Soc. pr. et fl. fenn. 5, p. 27) ist der Meinung das die von J. SAHLBERG aus Finland beschriebene Exemplare zur folgenden Art zu beziehen sind.

351. *megerlei* (FIEB.) SCOTT.

✓ *Strongylocephalus Megerlei* SCOTT. Ent. M. Mag. 11, p. 122; SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879. p. 91, t. 2, f. 19, Edw. Synops. 2, p. 18; MEL. Cicad. p. 189; Edw. Hem. Hom. Br. Isl. p. 118, t. 30, f. 4; BUCKT. Mon. Br. Cic. p. 6, t. 40, f. 3.

Britannia, Germania, Gallia; Fennia.

Finland: Kimito (Reut. 34).

○ *Anosterostemma* P. Löw.

✓ *Anosterostemma* P. Löw. Verh. Z. B. Ges. Wien 1885, p. 353; MEL. Cicad. p. 198.

352. *ivanoffi* LETH.

✓ *Doratura Ivanoffi* LETH. Pet. nouv. ent. 2, p. 26; *Anosterostemma Henschii* P. Löw Verh. Z. B. Ges. Wien 1885, p. 354; MEL. Cicad. p. 199, t. 9, f. 30—33; *Doratura fusca* IV. Спич. Коб. p. 62, t. 2, f. 5—8.

Istria, Hungaria; Rossia meridionalis.

Kupyansk (IV. 1).

353. *noualhieri* MELICH.

✓ *Anosterostemma Noualhieri* MELICH. Rev. d'Ent. 1898 p. 63.
Gallia meridionalis.

354. *corvinum* HORV.

✓ *Anosterostemma corvinum* HORV. Ann. Mus. Hung. 1, (1903), p. 474.

Hungaria.

○ *Chiasmus* MLS. R.

✓ *Chiasmus* MLS. R. Ann. S. Linn. Lyon 1855, p. 215; *Atractotypus* FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien 1866, p. 501; R. Z. 1875, p. 392 et 1876, t. 11; FERR. Cic. lig. p. 110; MEL. Cicad. p. 184; Hom. Ceyl. p. 163.

355. *translucidus* M. R.

Chiasmus translucidus MLS. R. ANN. S. LINN. LYON 1855, p. 216 (f. m.); *Athysanus Laboulbeni* PERR. ANN. S. LINN. LYON 1857, p. 173; *Athysanus cinctus* PERR. ANN. S. LINN. LYON 1857, p. 172; *Atractotypus bifasciatus* FIEB. VERH. Z. B. GES. WIEN 1866, p. 513, t. 7, f. 10; *Acocephalus Heydeni* KBM. CICAD. p. 77.

Gallia meridionalis, Hispania, Italia, Algeria, Tunisia; Rossia. Russland (Put. 14).

var. *conspurcatus* PERR.

Athysanus conspurcatus PERR. ANN. S. LINN. LYON 1857, p. 172.

Gallia meridionalis.

356. *gautschii* THEN.

Atractotypus Goutschii THEN KATAL. ÖST. CICAD. p. 48[†]; MEL. CICAD. p. 184, t. 9, f. 9—12.

Tyrolis, Gallia meridionalis.

357. *curtipennis* OSCH.

Atractotypus curtipennis OSCH. ИЗВ. ООЩ. Л. Е. А. И ЭТН. С, № 1, p. 211.

Turkestan.

Tashkent (Osh.), Samarkand (Osh. 2).

Errhomenellus PUT.

Errhomenus FIEB. VERH. Z. B. GES. WIEN 1866, p. 501, t. 7, f. 9; R. Z. 1875, p. 391 et 1876, t. 10; KBM. CICAD. p. 15; FERR. CIC. LIG. p. 110; M. MAYR Tab. p. 28; MEL. CICAD. p. 185; *Errhomenellus* PUT. CATAL. 1886, p. 79.

358. *brachypterus* FIEB.

Errhomenus brachypterus FIEB. VERH. Z. B. G. WIEN. 1866, p. 512; KBM. CICAD. p. 73; MEL. CICAD. p. 186, t. 9, f. 13—14.

Germania, Belgica, Gallia, Helvetia, Tyrolis, Hungaria, Romania.

○ *Fieberiella* SIGN.

✓ *Fieberia* SIGN. ANN. S. E. FR. 1879, p. 52; *Fieberiella* SIGN. ibidem 1880, p. 67; MEL. Cicad. p. 203.

○ 359. *flori* STÅL.

○ *Selenocephalus Flori* STÅL ANN. S. E. FR. 1864, p. 67; FERR. Cic. lig. p. 115; *Fieberiella id.* SIGN. ANN. S. E. FR. 1880, p. 67, t. 2, f. 54; MEL. Cicad. p. 203, t. 10, f. 8—12; MEL. Wien. Ent. Zeit. 1897, p. 147 (descr. nymphae).

Gallia meridionalis, Italia, Austria, Hungaria, Romania, Graecia, Persia; Caucasus.

Kaukasus (Sign. 11), Kutais, Gelati, Tifis (Horv. 38).

Anmerkung. Dr. PUTON (Cat. p. 95) nennt als eine zweite Art dieser Gattung *F. pallida* MELICH. (1896) aus Anatolien. So viel ich weiss, ist diese Angabe unrichtig; MELICHAR hat gar keine Art unter diesem Namen beschrieben.

○ *Selenocephalus* GERM.

✓ *Selenocephalus* GERM. Silb. Rev. ent. 1, p. 180; STÅL Hem. afr. 4, p. 108; FIEB. R. Z. 1875, p. 399; 1876, t. 11; SIGN. ANN. S. E. FR. 1879, p. 51; 1880, p. 55; FERR. Cic. lig. p. 111; M. MAYR Tab. p. 30; MEL. Cicad. p. 200; Hem. Ceyl. p. 169.

○ 360. *griseus* FAB.

○ *Cercopis grisea* FAB. S. R. p. 96; *Jassus obsoletus* GERM. Reise n. Dalmat. p. 251; *Selenocephalus punctatocervosus* STÅL Öfv. V. A. Förh. 1854, p. 254; *Selenocephalus obsoletus* KEM. Cicad. p. 81; FERR. Cic. lig. p. 115; ИВ. СПИС. КЕО. p. 54; FERR. Bull. Soc. E. It. 17, p. 287 (descr. nymphae); MEL. Cicad. p. 200, t. 9, f. 34—38; PUT. Cat. p. 95; *Selenocephalus griseus* STÅL Hem. Fabr. 2, p. 82; SIGN. ANN. S. E. FR. 1880, p. 55, t. 2, f. 46.

Hispania, Italia, Austria, Hungaria, Romania; Rossia meridionalis, Tauria, Caucasus; Tunisia.

Kamenets-Podolski (Belk. 1), Sevastopol in der Krim, Gagrı im Kaukasus (Ulianin!); G. Baku (Horv. 4), Kazikoporan (Horv. 60).

○ var. **conspersus** H. S.

○ *Jassus conspersus* H. S. Faun. Germ. 124, 12; ²*Selenocephalus corsicus* LETH. Compt. rend. S. E. Belg. 19, p. LXXXIII; ²*Selenocephalus griseus var. corsicus* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1880, p. 56.
Corsica, Hispania.

○ var. **lusitanicus** (FIEB.) SIGN.

○ *Selenocephalus lusitanicus* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1880, p. 58, t. 2, f. 47.
Lusitania, Hispania.

○ **361. pallidus** KBM.

✓ *Selenocephalus pallidus* KBM. Cicad. p. 81; HORV. Rev. d'Ent. 1897, p. 95; ²*Selenocephalus stenopterus* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1880, p. 59, t. 2, f. 48; MEL. Cicad. p. 201, t. 10, f. 1—2.

Carinthia, Dalmatia, Hungaria, Graecia, Anatolia, Tunisia?
Rossia.

○ **362. abbreviatus** MELICH.

✓ *Selenocephalus abbreviatus* MELICH. Verh. Z. B. Ges. Wien. 46, p. 178.
Graecia.

○ **363. guttatus** WALK.

○ *Ledra guttata* WALK. List. 3, p. 829; ✓ *Selenocephalus id.* STÅL Öfv. Vet. Ak. Förh. 1862, p. 494; SIGN. Ann. S. E. Fr. 1880, p. 64; MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 1902, p. 124.

China (prov. Sze-tshwan).

○ **Stegelytra** MLS. R.

✓ *Stegelytra* MLS. R. Ann. S. Linn. Lyon. 1855, p. 224; SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879, p. 52; 1880, p. 201.

○ **364. alticeps** MLS. R.

○ *Psymmitimas* AM. Méth. mon. p. 416; ✓ *Stegelytra alticeps* MLS. R. Ann. S. Linn. Lyon 1855, p. 225; ²*Stegelytra psymmitimas* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1880, p. 202, t. 7, f. 66.

Gallia meridionalis, Hispania.

○ 365. *bolivari* SIGN.

✓ *Stegelytra Bolivari* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1880, p. 203, t. 7, f. 67.

Hispania.

○ 366. *putoni* REY.

✓ *Stegelytra Putoni* REY ANN. S. LINN. LYON. 1875, p. 186; Opusc. ent. 16, p. 169; SIGN. ANN. S. E. FR. 1880, p. 203, t. 7, f. 68.

Gallia meridionalis, Hispania, Dalmatia.

○ Rhytistylus FIEB.

✓ *Rhytistylus* FIEB. R. Z. 1875, p. 404; 1876, t. 12; MEL. Wien. Ent. Zeit. 19, p. 268; *Glyptocephalus* EDW. Ent. M. Mag. 20, p. 148; Synops. 2, p. 31, t. 3, f. 10; MEL. Cicad. p. 212; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 132, t. 2, f. 9; *Edwardsiastes* KIRK. Entom. 33 (1900), p. 243.

○ 367. *proceps* KBM.

○ *Jassus (Athysanus) proceps* KBM. Cicad. p. 105; *Athysanus canescens* DEL. Sc. Ent. M. Mag. 9, p. 210; SCOTT ibidem 12, p. 95; *Glyptocephalus proceps* EDW. Synops. 2, p. 31; MEL. Cicad. p. 213; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 132, t. 15, f. 7; BUCKR. Mon. Br. Cic. 2, p. 23, t. 43, f. 3—3 d; *Rhytistylus pellucidus* MEL. Wien. Ent. Zeit. 19, p. 268, ff. in p. 269.

Germania, Britannia, Gallia.

○ Paramesus FIEB.

✓ *Paramesus* FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien. 1866, p. 506, t. 7, f. 20; R. Z. 1875, p. 399; 1876, t. 11; J. SHLB. Cicad. p. 285; EDW. Synops. 2, p. 29, t. 3, f. 9; MEL. Cicad. p. 201; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 130, t. 2, f. 8; *Dochmocarum* THMS. Op. ent. 1, p. 65.

○ 368. *nervosus* FALL.

○ *Cicada nervosa* FALL. Hem. Succ. 2, p. 39; *Athysanus obtusifrons* STÅL Öfv. V. A. Förh. 1847, p. 174; *Athysanus argentatus* MARSH. Ent. M. Mag. 3, p. 9; *Athysanus Verralli* SCOTT Ent. M. Mag. 11, p. 268; *Athysanus nervosus* SCOTT ibidem 12, p. 168; ✓ *Paramesus nervosus* J. SHLB. Cicad. p. 286; Edw. Synops. 2, p. 30; MEL. Cicad. p. 202, t. 10, f. 3—7; Edw. Hem. Hom. Br. Isl. p. 131, t. 15, f. 5; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 21, t. 44, f. 1.

Germania, Britannia, Suecia, Hungaria, Romania, Asia Minor; Fennia, Caucasus, Turkestan.

Finland: Helsingfors, Aland (J. S. 1); Aralık am Ararat (Horv. 38), Tiflis (Horv. 60); Kr. Khodjent, Biylü-Kul-See im Kr. Aulie-ata (Osh.).

○ 369. *reticulatus* HORV.

✓ *Paramesus reticulatus* HORV. Termész. Füzet. 20, p. 628.
Hungaria, Romania.

✓ ○ *Macroceps* SIGN¹⁾.

✓ *Macroceps* SIGN. Ann. S. E. France 1879, p. 53 et 1880, p. 363; MEL. Wien. Ent. Zeit. 91, 1902, p. 75.

○ 370. *ahngeri* MEL.

✓ *Macroceps Ahngeri* MEL. Wien. Ent. Zeit. 21, 1902, p. 75.
Turcomania.
Transcaspian (Mel. 12).

○ *Div. Jassaria.*

○ *Trib. Jassides* J. SHLB. Cicad. p. 203; *trib. Jassidu* FERR. Cic. lig. p. 101; *fam. Jassidae* Edw. Synops. 1, p. 45; *subf. Jassini* MEL. Cicad. p. 132.

1) Die Stellung dieser Gattung unter den Acocephalaria erscheint mir sehr unnatürlich zu sein.

○ *Phlepsius* FIEB.

✓ *Phlepsius* FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien 1866, p. 503, t. 7, f. 15; R. Z. 1875, p. 409; 1876, t. 12; SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879, p. 52; 1880, p. 68; FERR. Cic. lig. p. 116; M. MAYR Tab. p. 32; MEL. Cicad. p. 204.

○ 371. *binotatus* (FIEB.) SIGN.

✓ *Phlepsius binotatus* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1880, p. 190, t. 6, f. 56.

Rossia meridionalis, Caucasus, Turkestan; Persia.

Sarepta (Sign. 11), Aralikh am Ararat (Horv. 38), Kulp (Horv. 60), G. Transkaspien: Puli-Khatun (Horv. 24), G. Sirdarya überall häufig bis zu 1000 M. Höhe, Kuldja (Osh.).

○ 372. *intricatus* H. S.

○ *Jassus intricatus* H. S. Faun. Germ. 154, 5; KBM. Cicad. p. 84; ○ *Jassus octopunctatus* BURM. Gen. Ins. f. 1; ○ *Athysanus ornatus* PERR. Ann. S. Linn. Lyon 1857, p. 173; ○ *Phlepsius maculatus* FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien 1866, p. 514; ✓ *Phlepsius intricatus* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1880, p. 190, t. 6, f. 57; FERR. Cic. lig. p. 121; ИБ. Спнс. Коб. p. 55; MEL. Cicad. p. 204.

Gallia meridionalis, Hispania, Italia, Hungaria, Romania, Algeria, Tunisia, Syria; Rossia meridionalis, Caucasus, Turkestan.

Kupyansk (Iv. 1), Olgopol (Horv. 18); Transkaukasien: Manglis (Horv. 4); Tashkent, Kr. Khodjent (Osh.).

○ 373. *reticulatus* (FIEB.) SIGN.

✓ *Phlepsius reticulatus* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1880, p. 196, t. 6, f. 62.

Rossia meridionalis.

Sarepta (Sign. 11).

○ 374. *pulcher* MELICH.

✓ *Phlepsius pulcher* MELICH. Rev. d'Ent. 1898, p. 65.

Turkestan.

Tashkent (Mel. 15), Kumsan in Gebirge des Kreises Tash-

kent, Kitab im Bukharischen Chanate, Pasha-ata im Kr. Namangan (Osh).

○ 375. *ishidae* MATS.

✓ *Phlepsius Ishidae* MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 382.
Japonia (Nippon, Yesso).

○ *Doratura* J. SHLB.

○ *Doratura* J. SHLB. Cicad. p. 291; FIEB. R. Z. 1875, p. 408; FERR. Cic. lig. p. 116; M. MAYR Tab. p. 32; EDW. Synops. 2, p. 28, t. 3, f. 8; MEL. Cicad. p. 210; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 129, t. 2, f. 7.

○ 376. *impudica* HORV.

✓ *Doratura impudica* HORV. Termesz. Füzet. 20, p. 629 (1897); Ann. Mus. Hung. 1, (1903), p. 451 et 453, t. 17, f. 1 et 5.

Gallia, Austria, Hungaria, Herzegovina, Asia Minor.

○ 377. *stylata* BOH.

○ *Athysanus stylatus* BOH. K. V. A. Handl. 1847, p. 37; *Jassus* (*Athysanus*) *id.* FLOR R. L. 2, p. 273; KBM. Cicad. p. 123; *Doratura id.* J. SHLB. Cicad. p. 292; SCOTT Ent. M. Mag. 11, p. 148; EDW. Synops. 2, p. 28; ИВ. Спие. Коб. p. 63; MEL. Cicad. p. 210, t. 10, f. 17—19, 21, 22; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 129, t. 15, f. 4; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 19, t. 43, f. 2; HORV. Ann. Mus. Hung. 1, (1903), p. 452 et 453.

Suecia, Germania, Britannia, Gallia, Hispania, Italia, Austria, Hungaria, Romania, Tunisia, Algeria; Rossia septentrionalis et media, Turkestan, Sibiria.

G. Olonets, am nördlichsten bei Tivdia; Süd-Finland (J. S. 1), Aland (Reut. 34); Livland (Fl. 1); G. Moskau, Knyaginín (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1); Alay-Thal, Bish-tash im Talas-Thale (Osh.); Irkutsk (Jak. 39), Troitskosavsk in Transbaikalien (Mel. 5).

○ 378. *exilis* HORV.

✓ *Doratura exilis* HORV. Ann. Mus. Hung. 1, (1903), p. 452, 453 et 454, t. 17, f. 3 et 7.

Austria, Hungaria, Bosnia, Serbia; Sibiria.

Omsk (Horv. 70).

379. paludosa MEL.

✓*Doratūra paludosa* MEL. Wien. Ent. Zeit. 1897, p. 70; HORV. Ann. Mus. Hung. 1, (1903), p. 452 et 454, t. 17, f. 10, 13 et 17.

Hungaria et Austria meridionales, Herzegovina.

380. homophyla FLOR.

□ *Jassus (Athysanus) homophylus* FLOR R. L. 2, p. 276; KBM. Cicad. p. 123; ✓*Doratūra id.* J. SHLB. Cicad. p. 293; ИБ. СИНЕ. КОБ. p. 62; MEL. Cicad. p. 211, t. 10, f. 20, 23—25; HORV. Ann. Mus. Hung. 1, (1903), p. 452 et 453, t. 17, f. 4, 8 et 9.

Romania, Hungaria, Austria, Germania, Suecia; Rossia septentrionalis et media, Turkestan, Sibiria.

G. Olonets: Kontshozero; Finland: Tammerfors, Isthmus von Karalien (J. S. 1), Sottunga (Reut. 34); Livland (Fl. 1), G. Moskau (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1); Tashkent, Alay-Thal, Djarti-kum am Sir-darya, Kr. Perovsk (Osh.); West-Sibirien (Horv. 70).

381. concors HORV.

✓*Doratūra concors* HORV. Ann. Mus. Hung. 1 (1903), p. 452, 453 et 456, t. 17, f. 11, 12 et 16.

Austria, Hungaria, Herzegovina.

382. salina HORV.

✓*Doratūra salina* HORV. Ann. Mus. Hung. 1, (1903), p. 452, 453 et 457, t. 17, f. 14 et 18.

Hungaria.

383. heterophyla HORV.

✓*Doratūra heterophyla* HORV. Ann. Mus. Hung. 1, p. 22, 453 et 454, t. 17, f. 15 et 19.

Hungaria meridionalis, Serbia.

○ 384. *heros* MEL.

✓*Doratura heros* MEL. Ann. M. Z. Pet. 7, p. 126, t. 5, f. 8, Sa.

Persia.

○ *Aconura* LETH.

✓*Aconura* LETH. Compt. rend. S. E. Belg. 19, p. LXXXV; MEL. Cic. p. 302; MATS. Termesz. Füzet. 25, pp. 355 et 385; MEL. Hom. Ceyl. p. 187.

○ 385. *volgensis* LETH.

✓*Aconura volgensis* LETH. Compt. rend. S. E. Belg. 19, p. LXXXVI.

Rossia meridionalis, Turkestan.

Astrakhan (Leth. 3); Semiretshye: Iliysk (Horv. 75).

○ 386. *jakowleffi* LETH.

✓*Aconura Jakowleffi* LETH. Compt. rend. S. E. Belg. 19, p. LXXXV.

Rossia meridionalis.

Astrakhan (Leth. 3).

○ 387. *pallifrons* HORV.

✓*Aconura pallifrons* HORV. Termesz. Füzet. 20, p. 630; *Aconura margaritacea* HORV. ibid. p. 630.

Hungaria, Serbia.

○ 388. *quadrum* H. S.

○*Jassus quadrum* H. S. Faun. Germ. 153, 2; *Aconura Putoni* LETH. Rev. d'Ent. 1885, p. 111; MEL. Cicad. p. 302, t. 11, f. 39—45; ✓*Aconura quadrum* HORV. Rev. d'ent. 1898, p. 95.

Hungaria.

○ 389. *hispana* PUT.

✓*Aconura hispana* PUT. Rev. d'Ent. 1895, p. 90.

Hispania.

390. *sibirica* LETH.

✓ *Aconura sibirica* LETH. Rev. d'Ent. 1888, p. 252.

Sibiria orientalis.

Irkutsk (Leth. 5).

391. *producta* MATS.

✓ *Aconura producta* MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 385, f. 15.

Japonia (Nippon, Kiusiu).

○ *Henschia* LETH.

✓ *Henschia* LETH. Rev. d'Ent. 1892, p. 69; MEL. Cicad. p. 303.

○ 392. *acuta* P. Löw.

○ *Thamnotettix acutus* P. Löw. Verh. Z. B. Ges. Wien 1885, p. 349; MEL. Cicad. p. 300; ○ *Henschia seticauda* LETH. Rev. d'Ent. 1892, p. 69; ✓ *Henschia acuta* MEL. Cicad. p. 303.

Hungaria.

○ *Graphocraeus* THOMS.

✓ *Graphocraeus* THOMS. Op. ent. 1, p. 57; J. SHLB. Cicad. p. 289; FERR. Cic. lig. p. 116; M. MAYR Tab. p. 32; EDW. Synops. 2, p. 27, t. 3, f. 2; MEL. Cicad. p. 211; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 128, t. 2, f. 6.

○ 393. *ventralis* FALL.

○ *Cicada ventralis* FALL. Hem. Succ. 2, p. 31; *Jassus punctifrons* GERM. Mag. Ent. 4, p. 90; H. S. Faun. Germ. 122, 1; ○ *Jassus (Athysanus) ventralis* FLOR R. L. 2, p. 277; KBM. Cicad. p. 122; ✓ *Graphocraeus id.* J. SHLB. Cicad. p. 289; SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 25; EDW. Synops. 2, p. 27; ИБ. Цмне. Коо. p. 62; MEL. Cicad. p. 212, t. 10, f. 26—31; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 128, t. 15, f. 3; BUCKT. Mon. Br. Cic. p. 18, t. 43, f. 1.

Succia, Germania, Britannia, Gallia, Hispania, Italia, Austria, Hungaria, Algeria, Tunisia; Fennia, Rossia media et meridionalis, Sibiria.

Süd-Finland, am nördlichsten bei Kexholm (J. S. 1); Livland

(Fl. 1); Moskau, Bronnitsi, Zwenigorod (Osh. 1), Süd-Russland (Fl. 1), Kupyansk (Iv. 1); Irkutsk (Jak. 39).

○ *Scaphoideus* UHL.

✓ *Scaphoideus* UHL. Trans. of Maryland Acad. of Science 1888, p. 33; MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 356 et 383; MEL. Hom. Ceyl. p. 194.

○ 394. *festivus* MATS.

✓ *Scaphoideus festivus* MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 384, f. 14; MEL. Hom. Ceyl. p. 195, t. 5, f. Sa, b.

Japonia (Nippon). Regio orientalis (Ceylon).

○ *Platymetopius* BURM.

○ *Jassus* subg. *Platymetopius* BURM. Gen. Ins.; FLOR R. I. 2, p. 221; *Proceps* MLS. R. Ann. S. Linn. Lyon 1855, p. 237; ✓ *Platymetopius* FIEB. Delt. p. 201; R. Z. 1875, p. 411; 1876, t. 13; J. SHLB. Cicad. p. 295; FERR. Cic. lig. p. 116; M. MAYR Tab. p. 35; EDW. Synops. 2, p. 26, t. 3, f. 7; MEL. Cicad. p. 207; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 127, t. 2, f. 5.

○ 395. *cornutus* H. S.

○ *Jassus cornutus* H. S. Faun. Germ. 164, 5; ✓ *Platymetopius cornutus* FIEB. Delt. p. 202, f. 61; MEL. Cicad. p. 207.

Germania, Bohemia, Hungaria; Rossia media, Turkestan.

Dankov (Osh. 1); Kumsan, Kr. Aulie-ata: Aulie-ata, Biylükul, Alexandrovka, Dmitrovka (Osh.).

○ 396. *acicularis* MULS. R.

○ *Proceps acicularis* MULS. R. Ann. S. Linn. Lyon. 1855, p. 238; ○ *Jassus* (*Platymetopius*) *albolimbatus* KBM. Cicad. p. 148; ✓ *Platymetopius id.* MEL. Cicad. p. 207; ✓ *Platymetopius acicularis* HORV. Rev. d'Ent. 1897, p. 95.

Gallia, Sicilia, Dalmatia, Bosnia, Herzegovina, Syria.

○ 397. *pugio* NOUAL.

✓ *Platymetopius pugio* NOUAL. Rev. d'Ent. 1895, p. 176.
Syria.

○ 398. *rostratus* H. S.

○ *Jassus rostratus* H. S. Faun. Germ. 122, 2; ✓ *Platymetopius id.* FIEB. Delt. p. 202, f. 62; FERR. Cic. lig. p. 140; ИВ. Сиб. Коф. p. 66; MEL. Cicad. p. 208.

Germania, Gallia, Helvetia, Italia, Austria, Hungaria; Rossia meridionalis, Caucasus, Turkestan.

Kupyansk (Iv. 1); Tiflis (Horv. 60); Tashkent, Kumsan (Osh.).

○ var. *decipiens* HORV.

✓ *Platymetopius rostratus* var. *decipiens* HORV. Rev. d'Ent. 1894, p. 187.

Caucasus.

Erivan (Horv. 38).

○ 399. *guttatus* FIEB.

✓ *Platymetopius guttatus* FIEB. Delt. p. 202, f. 63; J. SHLB. Cicad. p. 297; ○ *Phlepsus id.* Sign. Ann. S. E. Fr. 1880, p. 193, t. 6, f. 59; MEL. Cicad. p. 205.

Succia, Germania, Austria, Hungaria, Gallia.

○ 400. *obsoletus* (FIEB.) SIGN.

○ *Phlepsius obsoletus* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1880, p. 194, t. 6, f. 60; MEL. Cicad. p. 205; ✓ *Platymetopius id.* FERR. Cic. lig. p. 140.

Italia; Rossia meridionalis, Caucasus, Turkestan; Persia.

Sarepta (Fieb. 2), Kaukasus (Sign. 11), Akstafa, Erivan (Horv. 38); Djizak, Aulic-ata (Osh.).

○ 401. *notatus* FIEB.

✓ *Platymetopius notatus* FIEB. Delt. p. 202, f. 65.

Hispania.

○ 402. *undatus* DEG.

○ *Cicada undata* DEG. Mém. 3, p. 119, t. 11, f. 24; ○ *Cicada vittata* FAB. S. R. p. 67; ○ *Jassus vittatus* GERM. Faun. Eur. 7, 20;

○ *Jassus (Platymetopius) undatus* FLOR R. L. 2, p. 221; KBM. Cicad. p. 147; *Platymetopius undatus* FIEB. Delt. p. 202, f. 64; J. SHLB. Cicad. p. 296; FERR. Cic. lig. p. 140; EDW. Synops. 2, p. 26; ИБ. СМН. Коф. p. 66; MEL. Cicad. p. 208, t. 10, f. 13—16; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 127, t. 15, f. 2; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 16, t. 42, f. 1.

Succia, Britannia, Germania, Gallia, Italia, Austria, Hungaria, Romania, Tunisia; Rossia septentrionalis et media, Sibiria.

G. Olonets, am nördlichsten bei Sooseria unweit Petrozavodsk, Süd-Finland (J. S. 1), Aland (Rent. 34); Petersburg (Motsh. 2), Livland (Fl. 1), Moskau (Osh. 1), Spask, Dankov (Osh.), Kupyansk (Iv. 1); Irkutsk (Jak. 39).

○ var. **distinctus** MEL.

✓ *Platymetopius undatus* var. *distinctus* MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 7, p. 124.

Persia.

○ **403. major** KBM.

○ *Jassus (Platymetopius) major* KBM. Cicad. p. 147; *Platymetopius id.* MEL. Cicad. p. 209.

Germania, Gallia, Italia, Austria, Algeria.

○ **404. chloroticus** PUT.

✓ *Platymetopius chloroticus* PUT. Ann. S. E. Fr. 1877, Bull. p. LXII.

Rossia meridionalis.

Astrakhan (Put. I. c.).

○ **405. apicalis** PUT.

✓ *Platymetopius apicalis* PUT. Ann. S. E. Fr. 1877, Bull. p. LXII.

Algeria.

○ **406. filigranus** SCOTT.

○ *Phlepsius filigranus* SCOTT Ent. M. Mag. 13, p. 84; SIGN. Ann. S. E. Fr. 1880, p. 195, t. 6, f. 61; FERR. Cic. lig. p. 121; MEL. Cic. p. 206; PUT. Cat. p. 91; *Phlepsius viridineris* SIGN. Ann.

S. E. Fr. 1880, p. 192, t. 6, f. 58; [✓]*Platymetopius id.* P. Löw.
Wien. Ent. Zeit. 1882, p. 57.

Gallia meridionalis, Italia, Austria, Hungaria.

◦ *Deltocephalus* BURM.

◦ *Jassus* subg. *Deltocephalus* BURM. Gen. Ins; FLOR R. L. 2, p. 221; [✓]*Deltocephalus* FIEB. Delt. p. 201, R. Z. 1875, p. 411, 1876, t. 13; J. SHLB. Cicad. p. 298; FERR. Cic. lig. p. 116; M. MAYR Tab. p. 35; EDW. Synops. 2, p. 42, t. 3, f. 13; MEL. Cicad. p. 214; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 144, t. 2, f. 12.

◦ 407. *marmoratus* FLOR.

◦ *Deltocephalus formosus* var. *marmoratus* FLOR R. L. 2, p. 236;

◦ *Deltocephalus Stålî* J. SHLB. Cicad. p. 301.

Fennia, Rossia septentrionalis.

G. Olonets: Tivdia; Finland: Yläne, Rautus in SO. Karelien (J. S. 1), Aland (Reut. 100); Livland (Fl. 1).

Anmerkung. Vielleicht ist diese Art zur Gattung *Paralimnus* zu beziehen.

◦ 408. *costalis* FALL.

◦ *Cicada costalis* FALL. Hem. Succ. 2, p. 32; [◦]*Deltocephalus bipunctipennis* BOH. K. V. A. Handl. 1845, p. 261; FLOR R. L. 2, p. 263; FIEB. Delt. p. 203, f. 1; Ив. ЧИЖ. Коф. p. 67; [✓]*Deltocephalus costalis* J. SHLB. Cicad. p. 348; EDW. Synops. 2, p. 57; MEL. Cicad. p. 219; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 161, t. 18, f. 7; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 70, t. 55, f. 1.

Britannia, Hungaria, Germania, Suecica; Fennia, Rossia media, Turkestan.

Finland: Tavastland, Yläne, Aland, Abo, Pargas, S. Karelien (J. S. 1); Livland (Fl. 1), Ruza (Osh. 1); Dmitrovka im oberen Talas-Thale (Osh.).

◦ 409. *pulchellus* REY.

[✓]*Deltocephalus pulchellus* REY Rev. d'Ent. 1891, p. 251.

Gallia meridionalis, Rossia meridionalis, Turkestan.
Astrakhan, Tashkent (Put. 26).

○ 410. *megalurus* PUT.

✓*Deltocephalus megalurus* PUT. Rev. d'Ent. 1898, p. 174.
Algeria.

○ 411. *punctum* FLOR.

✓*Jassus (Deltocephalus) punctum* FLOR R. L. 2, p. 247; KEM. Cicad. p. 146; ✓*Deltocephalus costalis* FIEB. Delt. p. 204, f. 4; ✓*Deltocephalus punctum* J. SHLB. Cicad. p. 320; SCOTT M. Mag. 12, p. 271; EDW. Synops. 2, p. 55; MEL. Cicad. p. 221; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 160, t. 18, f. 5; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 59, t. 50, f. 4 et t. 55, f. 4; THEN. Mitth. Naturw. Ver. Steirm. 1899, p. 134 et 155, t. 2.

Scandinavia, Germania, Belgica, Britannia, Gallia, Hispania, Austria, Tunisia; Rossia septentrionalis, Fennia, Livonia.

G. Olonets, am nördlichsten bei Perguba; Finland: Tavastland, Aland, Pargas (J. S. 1); Livland (Fl. 1).

○ 412. *pallidinervis* DHLB.

✓*Deltocephalus pallidinervis* DHLB. K. V. A. Handl. 1850, p. 190; J. SHLB. Cicad. p. 321.

Succia; Fennia, Rossia arctica et septentrionalis.

G. Arkhangelsk: Kandalaksha, Sonostrov; G. Olonets: Perguba; Finland: Yläne, Abo (J. S. 1).

○ 413. *propinquus* FIEB.

✓*Deltocephalus propinquus* FIEB. Delt. p. 204, f. 5.
Gallia meridionalis, Hispania.

○ 414. *tiaratus* FIEB.

✓*Deltocephalus tiaratus* FIEB. Delt. p. 204, f. 7; FERR. Cic. lig. p. 141; MEL. Cicad. p. 222.

Germania, Gallia, Austria, Romania; Sibiria.
Irkutsk (Jak. 39).

○ 415. *acarifer* LETH.

✓ *Deltocephalus acarifer* LETH. Rev. d'Ent. 1888, p. 253.
Sibiria orientalis.
Irkutsk (Leth. 5).

○ 416. *socialis* FLOR.

○ *Jassus (Deltocephalus) socialis* FLOR R. L. 2, p. 242; KBM. Cicad. p. 143; ○ *Deltocephalus quadrivittatus* MARSH. Ent. M. Mag. 2, p. 222 et fig. in p. 250; ✓ *Deltocephalus socialis* FIEB. Delt. p. 205, f. 8; J. SHLB. Cicad. p. 312; SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 273; FERR. Cic. lig. p. 141; EDW. Synops. 2, p. 53; ИВ. Спнс. Коб. p. 69; MEL. Cicad. p. 222; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 157, t. 18, f. 2; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 64, t. 51, f. 4; THEN. Mitth. Nat. Ver. Steierm. 1899, p. 133 et 147, t. 1.

Suecia, Gallia, Britannia, Germania, Austria, Hungaria, Algeria; Livonia, Rossia media.

Livland (Fl. 1), Kupyansk (Iv. 1).

○ var. *onustus* FIEB.

✓ *Deltocephalus socialis* var. *onustus* FIEB. Delt. p. 205; MEL. Cicad. p. 223.

Germania, Hungaria.

○ 417. *normani* SCOTT.

✓ *Deltocephalus Normani* SCOTT Ent. M. Mag. 18, p. 105; EDW. Synops. 2, p. 55; Hem. Hom. Br. Isl. p. 159; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 63, t. 51, f. 3.

Britannia.

○ 418. *ocellaris* FALL.

○ *Cicada ocellaris* FALL. Hem. Suec. 2, p. 33; ○ *Jassus (Deltocephalus) id.* H. S. Faun. Germ. 129, 11; FLOR R. L. 2, p. 237; KBM. Cicad. p. 141; ✓ *Deltocephalus id.* FIEB. Delt. p. 205, f. 9; J. SHLB. Cicad. p. 310; SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 275; FERR. Cic. lig. p. 142; EDW. Synops. 2, p. 47; ИВ. Спнс. Коб. p. 69; MEL. Cicad. p. 223; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 151, t. 17, f. 3; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 67, t. 53, f. 1; THEN. Mitth. Nat. Ver. Steierm. 1899, p. 134 et 154, t. 2.

Gallia, Britannia, Austria, Hungaria, Romania, Germania, Suecia, Lapponia; Rossia, Caucasus, Turkestan septentrionalis, Sibiria. Regio nearectica (Colorado).

Ganz Finland, am nördlichsten bei Muonioniska in Torneå Lappland (J. S. 1); Petersburg (Motsch. 2), Livland (Fl. 1), Moskau, Knyaginín (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1); Kaukasus (Fl. 1), Manglis (Horv. 4); Kreis Aulie-ata, Mikhaylovka, Dmitrovka (Osh.), Kuldja (Wilkins!); G. Tobolsk: Vorpaul, Sutiga, Leush (Reut. 45), Irkutsk (Jak. 39), Kamtshatka (Stål 6).

○ 419. *bohemani* ZETT.

○ *Cicada Bohemani* ZETT. Ins. lapp. p. 290; *Deltocephalus id.* FIEB. Delt. p. 205, f. 10; J. SHLB. Cicad. p. 304; MEL. Cicad. p. 224; THEN Mitth. Nat. Ver. Steierm. 1899, p. 132 et 141, t. 1.

Tunisia, Romania, Austria, Germania, Suecia; Rossia septentrionalis, Sibiria.

Petrozavodsk (J. S. 1), Irkutsk (Stål 6).

○ var. *calceolatus* BOH.

○ *Deltocephalus calceolatus* BOH. V. A. Handl. 1845, p. 23; FLOR R. L. 2, p. 231; FIEB. Delt. p. 204, f. 6; J. SHLB. Cicad. p. 305; MEL. Cicad. p. 225; *Deltocephalus Bohemani* var. *calceolatus* THEN. Mitth. Nat. Ver. Steierm. 1899, p. 143.

Algeria, Tunisia, Gallia, Hungaria, Austria, Germania, Suecia; Rossia septentrionalis et media.

G. Olonets, am nördlichsten bei Paadana unter dem 63° 30' n. Br.; Finland: Kuopio, Yläne, SO. Karelien (J. S. 1); Livland (Fl. 1), Zvenigorod (Osh. 1).

○ 420. *bicuspidatus* J. SHLB.

✓ *Deltocephalus bicuspidatus* J. SHLB. Cicad. p. 307.

Rossia septentrionalis.

Insel Valaam im Ladoga-See (J. S. 1).

○ 421. *oculatus* J. SHLB.

✓ *Deltocephalus oculatus* J. SHLB. Cicad. p. 308; SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 274; EDW. Synops. 2, p. 49; Hem. Hom. Br. Isl. p. 153; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 63, t. 53, f. 2.

Britannia, Suecia; Fennia.

Finland: Abo, Kimito (J. S. 1).

○ 422. *frauenfeldi* FIEB.

✓ *Deltocephalus Frauenfeldi* FIEB. Delt. p. 206, f. 11; BOL. y CHIC. Enumer. t. 3, f. 6; FERR. Cic. lig. p. 142; ?Ив. Списк. Коб. p. 70; MEL. Cicad. p. 226; THEN. Mitth. Nat. Ver. Steierm. 1899, p. 132 et 140, t. 1.

Gallia, Hispania, Austria, Hungaria; Rossia meridionalis, Turkestan, Sibiria.

Kupyansk? (Iv. 1); Turkestan im Gebirge (Osh. 7), Kumsan, Bish-tash (Osh.); Irkutsk (Jak. 39).

○ 423. *fugax* HORV.

✓ *Deltocephalus fugax* HORV. Termész. Füzet. 20, p. 633.
Húngaria.

○ 424. *volgensis* FIEB.

✓ *Deltocephalus volgensis* FIEB. Delt. p. 206, f. 12.
Romania; Rossia meridionalis.
Sarepta (Fieb. 15).

○ 425. *kolenatii* FIEB.

✓ *Deltocephalus Kolenatii* FIEB. Delt. p. 206, f. 13.
Caucasus, Sibiria.
Karabag (Fieb. 15); Irkutsk (Jak. 39).

○ 426. *festivus* MEL.

✓ *Deltocephalus festivus* MEL. Wien. Ent. Zeit. 1899, p. 187.
Tunisia.

○ 427. *alienus* MEL.

✓ *Deltocephalus alienus* MEL. Wien. Ent. Zeit. 1899, p. 188.
Tunisia.

○ 428. *multinotatus* BOH.

✓ *Deltocephalus multinotatus* BOH. V. A. Handl. 1847, p. 27; FIEB. Delt. p. 206, f. 14; J. SHBL. Cicad. p. 313; FERR. Cic. lig.

p. 142; P. LÖW Verh. Z. B. Ges. Wien 35, p. 352; MEL. Cicad. p. 226; THEN Mitth. Nat. Vers. Steierm. 1899, p. 135 et 159, t. 2; *Deltocephalus micantulus* KBM. Cicad. p. 145.

Suecia, Germania, Gallia, Italia, Austria, Hungaria, Romania, Tunisia, Algeria.

○ var. *mayri* FIEB.

✓ *Deltocephalus Mayri* FIEB. Delt. p. 207, f. 16; FERR. Cic. lig. p. 142.

Hungaria, Austria, Gallia, Italia.

○ 429. *bellevoeyi* PUT.

✓ *Deltocephalus Bellevoeyi* PUT. Ann. S. E. Fr. 1877, Bull. p. XXV; FERR. Cic. lig. p. 142.

Gallia.

○ 430. *pygmaeus* HORV.

✓ *Deltocephalus pygmaeus* HORV. Termesz. Füzet. 20, p. 634.

Hungaria.

○ 431. *reductus* MEL.

✓ *Deltocephalus reductus* MEL. Wien. Ent. Zeit. 1897, p. 67.

Dalmatia.

○ 432. *thoracicus* FIEB.

✓ *Deltocephalus thoracicus* FIEB. Delt. p. 207, f. 15.

Gallia, Algeria; Sibiria.

Irkutsk (Jak. 39).

○ 433. *i-album* SCOTT.

✓ *Deltocephalus I-album* SCOTT Ent. M. Mag. 18, p. 137.

Britannia.

○ 434. *argus* MARSH.

✓ *Jassus (Deltocephalus) argus* MARSH. Ent. M. Mag. 2, p. 223; *Jassus (Deltocephalus) elegantulus* KBM. Cicad. p. 127; *Deltocephalus argus* FIEB. Delt. p. 307, f. 17; SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 276; EDW. Synops. 2, p. 56; MEL. Cicad. p. 227; EDW. Hem.

Hom. Br. Isl. p. 160, t. 18, f. 6; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 57, t. 50, f. 1.

Britannia, Germania, Gallia.

435. *notatifrons* KBM.

° *Jassus (Deltocephalus) notatifrons* KBM. Cicad. p. 141; MEL. Cicad. p. 224.

Germania, Hungaria.

436. *ignoscus* FIEB.

✓ *Deltocephalus ignoscus* FIEB. Delt. p. 208, f. 18.

Livonia.

Livland (Fieb. 15).

437. *flexibilis* FIEB.

✓ *Deltocephalus flexibilis* FIEB. Delt. p. 208, f. 19; MEL. Cicad. p. 227.

Germania.

438. *repletus* FIEB.

✓ *Deltocephalus repletus* FIEB. Delt. p. 208, f. 20; FERR. Cic. lig. p. 142; SCOTT Ent. M. Mag. 18, p. 66; EDW. Synops. 2, p. 49; MEL. Cicad. p. 228; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 152, t. 17, f. 5; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 68, t. 53, f. 3.

Britannia, Gallia, Germania, Austria, Hungaria.

439. *distinguendus* FLOR.

° *Jassus (Deltocephalus) distinguendus* FLOR R. L. 2, p. 240;

° *J. (Deltocephalus) pseudocellaris* FLOR R. L. 2, p. 547; KBM. Cicad. p. 143; ♂ *J. (Deltocephalus) mattiacellus* KBM. Cicad. p. 144;

° ♀ *J. (Deltocephalus) inclusivalvis* KBM. Cicad. p. 143; ✓ *Deltocephalus distinguendus* FIEB. Delt. p. 209, f. 21; FERR. Cic. lig. p. 142; EDW. Synops. 2, p. 51; ИБ. ЧИHC. Коб. p. 71; MEL. Cicad. p. 228; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 155, t. 17, f. 9; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 60, t. 51, f. 6 et t. 52, f. 3; THEN Mitth. Nat. Ver. Steerm. 1899, p. 131 et 137, t. 1; ° *Deltocephalus pseudocellaris* J. SHLB. Cicad. p. 314; ° *Deltocephalus propinquus* EDW. Ent. M. Mag. 20, p. 208.

Suecia, Germania, Britannia, Gallia, Italia, Austria, Romania;
Fennia, Rossia media, Sibiria.

Ganz Finland (J. S. 1), Aland (Reut. 34), Livland (Fl. 1),
G. Moskau (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1); Tobolsk (Reut. 45).

°440. *quinquevittatus* KBM.

°*Jassus (Deltocephalus) quinquevittatus* KBM. Cicad. p. 144;
MEL. Cicad. p. 250.

Germania.

°441. *flavinervis* KBM.

°*Jassus (Deltocephalus) flavinervis* KBM. Cicad. p. 144.

Germania.

°442. *parallelus* FIEB.

✓*Deltocephalus parallelus* FIEB. Delt. p. 209, f. 22; MEL. Cicad.
p. 229.

Germania, Gallia, Austria.

°443. *picturatus* FIEB.

✓*Deltocephalus picturatus* FIEB. Delt. p. 209, f. 23; FERR. Cic.
lig. p. 143; EDW. Synops. 2, p. 50; ИВ. Спие. Коф. p. 71; MEL.
Cicad. p. 230, t. 9, f. 7 et 8; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 153.
t. 17, f. 6; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 69, t. 53, f. 4; THEN Mitth-
Nat. Ver. Steierm. 1899, p. 130 et 138, t. 1; °*Jassus (Deltoce-
phalus) obtusivalvis* (solum ♂) KBM. Cicad. p. 142.

Germania, Britannia, Gallia, Italia, Austria, Hungaria, Ro-
mania, Algeria; Rossia media, Sibiria.

Kupyansk (Iv. 1); Irkutsk (Jak. 39).

°444. *flori* FIEB.

✓*Deltocephalus Flori* FIEB. Delt. p. 210, f. 25; FERR. Cic. lig.
p. 143; EDW. Synops. 2, p. 50; MEL. Cicad. p. 230; EDW. Hem.
Hom. Br. Isl. p. 154, t. 17, f. 7; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 66,
t. 52, f. 2; THEN Mitth. Nat. Ver. Steierm. 1899, p. 131; id.
1895, p. 166 fig.; °*Jassus (Deltocephalus) obtusivalvis* (solum ♀)
KBM. Cicad. p. 142.

Norvegia, Britannia, Gallia, Germania, Austria, Hungaria, Romania; Rossia.

Livland (Fl. 1), Odessa (Horv. 38).

445. *falleni* FIEB.

✓ *Deltocephalus Falleni* FIEB. Delt. p. 210, f. 24; J. SHLB. Cicad. p. 315; SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 276; EDW. Synops. 2, p. 52; MEL. Cicad. p. 231; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 156, t. 17, f. 10; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 57, t. 50, f. 2.

Britannia, Gallia, Austria, Germania, Suecica; Rossia septentrionalis et media.

G. Olonets: Segozero; Finland: Yläne, Pargas (J. S. 1), Aland (Reut. 34); Livland (Fl. 15).

446. *paleaceus* J. SHLB.

✓ *Deltocephalus paleaceus* J. SHLB. Cicad. p. 316; EDW. Ent. M. Mag. 1894, p. 105; Hem. Het. Br. Isl. p. 156, t. 18, f. 1. Scandinavia, Britannia.

Anmerkung. J. SCOTT (Ent. M. Mag. 12, p. 276) spricht die Meinung aus, dass *D. paleaceus* mit *D. falleni* synonym sei, diese Ansicht ist auch von Dr. PUROX angenommen worden. Da aber EDWARDS die Selbständigkeit dieser Art verteidigt, so habe ich es vorgezogen, ihm darin zu folgen.

447. *neglectus* THEN.

✓ *Deltocephalus neglectus* THEN Mitth. Naturw. Ver. Steiermark, 1895, p. 173, fig.; id. 1899, p. 131.

Austria.

448. *alpinus* THEN.

✓ *Deltocephalus alpinus* THEN Mitth. Naturw. Ver. Steiermark, 1895, p. 175, fig.; id. 1899, p. 131.

Styria, Tyrolis.

449. *bisubulatus* THEN.

✓ *Deltocephalus bisubulatus* THEN Mitth. Naturw. Ver. Steiermark, 1895, p. 178, fig.; id. 1899, p. 130.

Tyrolis.

- 450. **bispinatus** THEN.
✓ *Deltocephalus bispinatus* THEN Mitth. Naturw. Ver. Steiermark, 1895, p. 180 fig.; id. 1899, p. 131.
Triest, Croatia.
- 451. **bicorniger** THEN.
✓ *Deltocephalus bicorniger* THEN Mitth. Naturw. Ver. Steiermark, 1895, p. 183, fig. ibid. 1899, p. 131.
Triest.
- 452. **hamatus** THEN.
✓ *Deltocephalus hamatus* THEN Mitth. Naturw. Ver. Steiermark, 1895, p. 184, fig.; ibid. 1899, p. 133.
Triest.
- 453. **laciniatus** THEN.
✓ *Deltocephalus laciniatus* THEN Mitth. Naturw. Ver. Steiermark, 1895, p. 189, fig.; ibid. 1899, p. 133.
Tyrolis.
- 454. **leucophaeus** KBM.
○ *Jassus (Deltocephalus) leucophaeus* KBM. Cicad. p. 146.
Helvetia.
- 455. **pictipennis** KBM.
○ *Jassus (Deltocephalus) pictipennis* KBM. Cicad. p. 125; ○ *Deltocephalus fasciatus* FIEB. Delt. p. 211, f. 26; ИВ. Спнс. Коб. p. 70;
✓ *Deltocephalus pictipennis* BOL. Y CHIC. ENUM. t. 3, f. 7; FERR. Cic. lig. p. 143; MEL. Cicad. p. 232.
Gallia, Hispania, Austria, Hungaria; Rossia meridionalis.
Kupyansk (Iv. 1), Odessa (Horv. 38).
- 456. **varipennis** H. S.
○ *Jassus varipennis* H. S. Faun. Germ. 153, 3.
Hungaria.
- 457. **alboniger** LETH.
✓ *Deltocephalus alboniger* LETH. Rev. d'Ent. 1889, p. 81.

Sibiria orientalis.

Irkutsk (Leth. 6).

♂ 458. *amitinus* MEL.

✓ *Deltocephalus amitinus* MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 7, p. 143, t. 5, f. 7.

Persia.

♂ 459. *pulicaris* FALL.

♂ *Cicada pulicaris* FALL. Hem. Suec. 2, p. 34; ♀ *Jassus id.* H. S. Faun. Germ. 127, 4; ♀ *J. (Deltocephalus) id.* FLOR R. L. 2, p. 266; KBN. Cicad. p. 124; ✓ *Deltocephalus id.* FIEB. Delt. p. 211, f. 27; J. SHLB. Cicad. p. 351; SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 275; FERR. Cic. lig. p. 143; EDW. Synops. 2, p. 58; ИВ. Спнс. Коб. p. 71; MEL. Cicad. p. 232; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 163, t. 18, f. 10; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 65, t. 52, f. 1; THEN Mitth. Nat. Ver. Steierm. 1899, p. 136 et 164, t. 2.

Suecia, Britannia, Germania, Gallia, Helvetia, Italia, Austria, Hungaria, Romania, Algeria; Rossia septentrionalis et media, Turkestan, Sibiria.

G. Arkhangelsk: Winter-Berge (Middendorff Sibir. Reise); ganz Finland (J. S. 1); Livland (Fl. 1), G. Moskau (Osh. 1); Kupyansk (Iv. 1); Bish-tash im oberen Talas-Thale (Osh.); Irkutsk (Jak. 39).

♂ 460. *chloroticus* MEL.

✓ *Deltocephalus chloroticus* MEL. Cicad. p. 233.

Austria.

♂ 461. *areatus* STÅL.

✓ *Deltocephalus areatus* STÅL Stett. Ent. Zeit. 1858, p. 193; FIEB. Delt. p. 212, f. 28; J. SHLB. Cicad. p. 335; MEL. Cicad. p. 234.

Austria; Rossia septentrionalis, Sibiria.

Metsäpirtti am Ladoga-See (J. S. 1); Irkutsk (Stål 6), Ust-Kiran, Troitskosavsk in Transbaikalien (Mel. 5).

○462. *notatus* MEL.

✓*Deltocephalus notatus* MEL. Cicad. p. 284, t. 11, f. 5.
Austria, Hungaria.

○463. *ornaticeps* HORV.

✓*Deltocephalus ornaticeps* HORV. Termesz. Füzet. 20, p. 635.
Hungaria, Romania.

○464. *horvathi* THEN.

○*Thamnotettix Horvathi* THEN Mitth. Nat. Ver. Steierm. 1895,
p. 193; ✓*Deltocephalus id.* HORV. Rev. d'Ent. 1898, p. 280; THEN
l. c. 1899, p. 135.

Tunisia, Triest, Hungaria; Tauria.
Krim: Kishlaf (Then 2).

○465. *sabulicola* CURT.

○*Aphrodes sabulicola* CURT. Brit. Ent. t. 633; ○*Deltocephalus
arenicola* J. SHLB. Cicad. p. 343; ✓*Deltocephalus sabulicola* FIEB.
Delt. p. 212, f. 29; SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 272; EDW. Syn-
ops. 2, p. 53; HEM. HOM. Br. Isl. p. 158, t. 18, f. 2; BUCKT.
Mon. Br. Cic. 2, p. 58, t. 50, f. 3.

Tunisia, Gallia, Britannia, Suecia; Rossia septentrionalis.
Mündung des Fl. Varzuga in Russisch Lappland (J. S. 1).

○466. *hyalinus* FIEB.

✓*Deltocephalus hyalinus* FIEB. Delt. p. 212, f. 30.
Germania, Gallia meridionalis, Romania.

○467. *rhombifer* FIEB.

✓*Deltocephalus rhombifer* FIEB. Delt. p. 213, f. 31; MEL. Cicad.
p. 235; THEN Mitth. Nat. Ver. Steierm. 34, p. 40; *ibid.* 1899,
p. 136; *Jassus (Deltocephalus) eurylobus* KBM. Cicad. p. 132.

Austria, Germania, Helvetia, Gallia, Tunisia.

○468. *angulatus* THEN.

✓*Deltocephalus angulatus* THEN Mitth. Nat. Ver. Steierm. 1898,
p. 137, fig.; *ibid.* 1899, p. 136.

Triest.

○ 469. *putoni* THEN.

✓ *Deltocephalus Putoni* THEN Mitth. Nat. Ver. Steierm. 34, p. 40.
Gallia.

○ 470. *striatus* L.

○ *Cicada striata* L. Faun. Suec. sp. 887; *Jassus id.* H. S. Faun. Germ. 130, 10; *Jassus strigatus* GERM. Mag. Ent. 4, p. 92; *Jassus (Deltocephalus) striatus* FLOR R. L. 2, p. 259; KBM. Cicad. p. 132; ✓ *Deltocephalus striatus* FIEB. Delt. p. 213, f. 32; J. SHLB. Cicad. p. 339; SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 272; FERR. Cic. lig. p. 143; EDW. Synops. 2, p. 54; ИВ. ЧИHC. Коб. p. 71; MEL. Cicad. p. 235, t. 11, f. 6; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 158, t. 18, f. 4; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 51, t. 41, f. 1; MATS. Termesz. Füzet. 25, pp. 391 et 397, f. 24; THEN Mitth. Nat. Ver. Steierm. 1899, pp. 136 et 165, t. 2; *Deltocephalus Amyoti* VISMARA sec. PUT. Cat. p. 92.

Laponnia, Suecia, Germania, Britannia, Gallia, Algeria, Tunisia, Italia, Austria, Hungaria, Romania, Persia; Rossia verisimiliter tota, Caucasus, Turkestan, Sibiria; Japonia tota.

Ganz Finland bis zum äussersten Norden (J. S. 1); Livland (Fl. 1); G. Moskau, Peremishl (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1), Odessa (Horv. 38); Transkaukasien: Manglis (Horv. 4), Kutais, Kvirili, Tiflis, Delijan, Erivan (Horv. 38), Kazikoporan (Horv. 60): Kr. Tashkent, Perovsk, Aulie-ata (Osh.), Semiretshye: Kok-djayak (Horv. 75); Sibirien: Irkutsk (Jak. 39), Bura in Transbaikalien (Mel. 5), Kamtshatka (Stål 6).

○ var. *stramineus* FIEB.

✓ *Deltocephalus striatus* var. *stramineus* FIEB. Kat. eur. Cicad. p. 13; *Deltocephalus flavipennis* SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 242.
Cum forma typica.

○ 471. *stigma* REY.

✓ *Deltocephalus stigma* REY Rev. d'Ent. 1891, p. 250.
Gallia.

○ 472. *stummeri* HORV.

✓ *Deltocephalus Stummeri* HORV. Ann. Mus. Hung. 2, (1904), p. 587.

Turkestan.

Semiretshye: Iliysk (Horv. 75).

○ 473. *poecilus* FLOR.

○ *Jassus (Deltocephalus) striatus* var. *poecilus* FLOR R. L. 2, p. 261; ✓ *Deltocephalus poecilus* J. SHLB. Cicad. p. 336.

Fennia, Livonia.

Finland: Yläne, Rautus (J. S. 1), Livland (Fl. 1).

○ 474. *confinis* DHLB.

✓ *Deltocephalus confinis* DHLB. K. V. A. Handl. 1850, p. 193; J. SHLB. Cicad. p. 341.

Suecia; Fennia.

Finland: Pargas, Yläne (J. S. 1).

○ 475. *helvolus* KBM.

○ *Jassus (Deltocephalus) helvolus* KBM. Cicad. p. 134.

Germania, Helvetia.

○ 476. *lividellus* ZETT.

○ *Cicada lividella* ZETT. Ins. lapp. p. 290; ○ *Deltocephalus frigidus* BOH. K. V. A. Handl. 1845, p. 25; FLOR R. L. 2, p. 244; FIEB. Delt. p. 213, f. 33; ✓ *Deltocephalus lividellus* J. SHLB. Cicad. p. 324.

Suecia; Lapponia, Rossia septentrionalis, Livonia.

Ponoy in Russisch Lappland, Kontshozero im G. Olonets (J. S. 1); Livland (Fl. 1).

○ 477. *longivalvis* KBM.

○ *Jassus (Deltocephalus) longivalvis* KBM. Cicad. p. 136; ✓ *Deltocephalus id.* MEL. Cicad. p. 249.

Germania.

◦ 478. *sticticnemis* KBM.

◦ *Jassus (Deltocephalus) sticticnemis* KBM. Cicad. p. 136; MEL. Cicad. p. 248.

Germania.

◦ 479. *pusillus* KBM.

◦ *Jassus (Deltocephalus) pusillus* KBM. Cicad. p. 136; ◦ *Jassus productus* THOMS. Opusc. ent. 1, p. 72; ◦ *Deltocephalus pusillus* J. SHLB. Cicad. p. 323; MEL. Cicad. p. 236.

Succia, Germania.

◦ 480. *breviceps* KBM.

◦ ?*Thamnotettix aliena* DHLB. K. V. A. Handl. 1850, p. 187;

◦ *Jassus (Deltocephalus) breviceps* KBM. Cicad. p. 132; ◦ *Deltocephalus flavidus* FIEB. Delt. p. 213, f. 34; ИВ. ЧИМ. КОБ. p. 73; MEL. Cicad. p. 240; ◦ *Deltocephalus breviceps* J. SHLB. Cicad. p. 342; FERR. Cic. lig. p. 143; MEL. Cicad. p. 237; THEN Mitth. Nat. Ver. Steierm. 1899, p. 136 et 167.

Succia, Germania, Gallia, Hispania, Italia, Austria, Romania, Syria; Rossia septentrionalis et media, Sibiria.

G. Olonets: Petrozavodsk, Yalguba, Ahvenjärvi; Finland: Pargas, Yläne, Kexholm (J. S. 1); Kupyansk (Iv. 1); Irkutsk (Jak. 39).

◦ 481. *linnei* FIEB.

◦ *Deltocephalus Linnei* FIEB. Delt. p. 214, f. 35; EDW. Synops. 2, p. 51; MEL. Cicad. p. 237; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 154, t. 17, f. 8; BUCKT. Mon. Br. Cic. p. 55, t. 49, f. 4; THEN Mitth. Nat. Ver. Steierm. 1899, p. 135 et 158, t. 2; ◦ *Jassus (Deltocephalus) longiceps* KBM. Cicad. p. 135.

Britannia, Gallia, Helvetia, Germania, Hungaria, Austria, Italia; Caucasus.

Delijan (Horv. 38), Tiflis (Horv. 60).

◦ 482. *tritici* MATS.

◦ *Deltocephalus Tritici* MATS. Termesz. Füzet. 25, pp. 391 et 398, f. 25.

Japonia (Yesso).

○ 483. *cognatus* FIEB.

✓ *Deltocephalus cognatus* FIEB. Delt. p. 214, f. 36; MEL. Cicad. p. 238; THEN Mitth. Nat. Ver. Steierm. 1898, p. 130, fig.; ibid. 1899, p. 133.

Carinthia, Tyrolis.

○ 484. *interstinctus* FIEB.

✓ *Deltocephalus interstinctus* FIEB. Delt. p. 214, f. 37; J. SHLB. Cicad. p. 341; MEL. Cicad. p. 239; THEN Mitth. Nat. Ver. Steierm. 1898, p. 126, fig.; ibid. 1899, p. 133.

Suecia, Gallia, Helvetia, Austria, Hungaria; Rossia, Caucasus.

Russisch Lappland: Tshapoma, Kandalaksha; Torneå Lapp-land, Yläne in Finland (J. S. 1); Kutais (Horv. 38).

○ 485. *obtusiceps* KBM.

○ *Jassus (Deltocephalus) obtusiceps* KBM. Cicad. p. 131.

Helvetia.

○ 486. *languidus* FLOR.

○ *Jassus (Deltocephalus) languidus* FLOR R. L. 2, p. 246;

○ *Jassus (Deltocephalus) pallipes* KBM. Cicad. p. 137; ✓ *Deltocephalus languidus* FIEB. Delt. p. 215, f. 38; FERR. Cic. lig. p. 144; MEL. Cicad. p. 239; THEN Mitth. Nat. Ver. Steierm. 1899, p. 134 et 157, t. 2.

Germania, Austria, Hungaria; Livonia, Sibiria; Tunisia.

Livland (Fl. 1); Irkutsk (Jak. 39).

○ 487. *marginivalvis* LETH.

✓ *Deltocephalus marginivalvis* LETH. Rev. d'Ent. 1889, p. 82.

Sibiria orientalis.

Irkutsk (Leth. 6).

○ 488. *panzeri* FLOR.

○ *Jassus (Deltocephalus) Panzeri* FLOR R. L. 2, p. 265; ✓ *Deltocephalus id.* FIEB. Delt. p. 215, f. 39; J. SHLB. Cicad. p. 349; EDW. Ent. M. Mag. 1894, p. 106; MEL. Cicad. p. 240; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 163.

Suecia, Britannia, Germania, Austria; Rossia septentrionalis, Livonia.

G. Olonets: Tivdia; Finland: Pargas, Aland, Yläne, SO. Karelien (J. S. 1), Livland (Fl. 1).

○ 489. *abdominalis* FAB.

○ *Cercopis abdominalis* FAB. S. R. p. 98; ○ *Cicada bicolor* FAB. Ent. Syst. 4, p. 40; ○ *Cicada balteata* ZETT. Ins. lapp. p. 290; ○ *Jassus abdominalis* GERM. FAUN. Eur. 17, 19; H. S. FAUN. GERM. 125, 4; ○ *Aphrodes juvenca* HARDY Proc. Tyneside Nat. Hist. Field Club, 1, p. 425; ○ *Jassus (Deltocephalus) abdominalis* FLOR R. L. 2, p. 249; KBM. Cicad. p. 129; ✓ *Deltocephalus abdominalis* FIEB. Delt. p. 215, f. 40; J. SHLB. Cicad. p. 328; SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 242; REUT. Öfv. V. A. Förh. 1875, № 5, p. 56; FERR. Cic. lig. p. 143; EDW. Synops. 2, p. 44; ИВ. Спнс. Коб. p. 73; MEL. Cicad. p. 240; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 148, t. 16, f. 9; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 52, t. 40, f. 1, THEN Mitth. Nat. Ver. Steierrn. 1899, p. 134 et 152, t. 1.

Suecia, Britannia, Germania, Austria, Hungaria, Romania, Gallia, Hispania, Tunisia; Rossia septentrionalis et media, Turkestan, Sibiria.

Ganz Finland (J. S. 1), Pargas (Reut. 34); Livland (Fl. 1); G. Moskau, Lukoyanov (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1); Erivan (Horv. 38); Sufi-kurgan in d. Alai-Bergen, Biylu-kul, Bish-tash im Kr. Aulie-ata (Osh); Tyumen, Leush (Reut. 45), Irkutsk (Jak. 39), Kamtschatka (Stål 6).

○ 490. *nigrifemoratus* MATS.

✓ *Deltocephalus nigrifemoratus* MATS. Termesz. Füzet. 25, pp. 391 et 399, f. 26.

Japonia (Nippon).

○ 491. *nigrifrons* KBM.

○ *Jassus (Deltocephalus) nigrifrons* KBM. Cicad. p. 139; ✓ *Deltocephalus id.* MEL. Cicad. p. 241; ○ *Deltocephalus ensatus* THEN Mitth. Nat. Ver. Steierrn. 33, (1897) p. 109, fig.; ibidem, 1899, p. 132.

Austria, Hungaria.

○ 492. *hypochlorus* FIEB.

✓ *Deltocephalus hypochlorus* FIEB. Delt. p. 215, f. 43; ИВ. Спнс. Коб. p. 74; MEL. Cicad. p. 242.

Austria, Hungaria; Rossia media, Turkestan.

Kupyansk (Iv. 1); Kr. Aulie-ata (Osh.).

○ 493. *collinus* BOH.

✓*Deltocephalus collinus* BOH. K. V. A. Handl. 1850, p. 261; FIEB. Delt. p. 216, f. 42; J. SHLB. Cicad. p. 331; FERR. Cic. lig. p. 143; ИВ. СИНЕ. Коф. p. 74; MEL. Cicad. p. 242; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 264, t. 29, f. 4 et 5; THEN Mitth. Nat. Ver. Steierm. 1899, p. 132 et 143, t. 1; ^o*Deltocephalus aridellus* BOH. K. V. A. Handl. 1850, p. 263; ^o*Jassus (Deltocephalus) collinus* FLOR R. L. 2, p. 257; KBM. Cicad. p. 135.

Suecia, Gallia, Britannia, Germania, Hungaria, Romania, Austria, Hispania; Rossia media et meridionalis, Turkestan, Sibiria.

Livland (Fl. 1), Bronnitsi, Zvenigorod, Mojaysk (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1), Odessa (Horv. 38); Semiretshye: Kok-Djigde (Horv. 75), Kr. Aulie-ata (Osh.); Irkutsk (Stål 6); Transbaikalien: Selkitoni (Mel. 5).

○ 494. *assimilis* FALL.

^o*Cicada assimilis* FALL. Hem. Suec. 2, p. 35; *Jassus (Deltocephalus) assimilis* FLOR R. L. 2, p. 253; ^o*Deltocephalus xanthoneurus* FIEB. Delt. p. 219, f. 52; ^o*Deltocephalus assimilis* J. SHLB. Cicad. p. 333; MEL. Cicad. p. 244; THEN Mitth. Nat. Ver. Steierm. 1899, p. 133 et 149, t. 1.

Suecia, Germania, Austria, Hungaria; Rossia septentrionalis et media.

G. Arkhangelsk, am nördlichsten bei Sonostrov; Mittel- und Süd-Finland (J. S. 1), Aland (Reut. 34), Livland (Fl. 1); Moskau, Mojaysk (Osh. 1).

○ 495. *cephalotes* H. S.

^o*Jassus cephalotes* H. S. Faun. Germ. 125, 6; *Jassus (Deltocephalus) citrinellus* KBM. Cicad. p. 134; ^o*Deltocephalus assimilis* FIEB. Delt. p. 216, f. 41; SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 243; ^o*Deltocephalus citrinellus* J. SHLB. Cicad. p. 334; EDW. Synops. 2, p. 47, Hem. Hom. Br. Isl. p. 150, t. 17, f. 2; BUCKR. Mon. Br. Cic. 2, p. 56, t. 49, f. 5; ^o*Deltocephalus cephalotes* FERR. Cic. lig. p. 144;

MEL. Cicad. p. 245; THEN Mitth. Nat. Ver. Steierm. 1899, p. 136 et 168, t. 2.

Suecia, Britannia, Gallia, Germania, Austria, Hungaria, Algeria; Rossia septentrionalis.

Finland: Aland (Reut. 34), Pargas; Petrozavodsk (J. S. 1).

○ 496. *medius* MULS. R.

✓ *Deltocephalus medius* MLS. R. Ann. S. Linn. Lyon 1850, p. 234; *Deltocephalus Reiberi* PUT. Ann. S. E. Fr. 1877, Bull. p. XXIV.

Hungaria, Helvetia, Gallia; Turkestan, Sibiria.

Semiretshye: Kok-Djigde (Horv. 75); Irkutsk (Jak. 39).

○ 497. *pascuellus* FALL.

○ *Cicada pascuella* FALL. Hem. Suec. 2, p. 32; *Cicada punctipes* ZETT. Ins. lapp. p. 292; *Deltocephalus fuscusignatus* DHLB. K. V. A. Handl. 1850, p. 195; *Jassus (Deltocephalus) pascuellus* FLOR R. L. 2, p. 251; ✓ *Deltocephalus pascuellus* FIEB. Delt. p. 216, f. 46; J. SHLB. Cicad. p. 325; SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 244; ИВ. СПИС. КОБ. p. 72; THEN Mitth. Nat. Ver. Steierm. 1898, p. 133, fig.; *ibid.* 1899, p. 134.

Lapponia, Suecia, Germania, Hungaria, Austria; Rossia septentrionalis et media, Sibiria.

G. Akhangelsk, am nördlichsten bei Son-ostrov; fast ganz Finland, bis zu Kuusamo in Torneå, Lappland (J. S. 1), Livland (Fl. 1), Kupyansk (Iv. 1); G. Tobolsk: Sutiga (Reut. 45).

○ 498. *striifrons* KBM.

○ *Jassus (Deltocephalus) striifrons* KBM. Cicad. p. 139; *Deltocephalus Mulsanti* FIEB. Delt. p. 216, f. 44; SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 240; *Deltocephalus longicaput* SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 240; ✓ *Deltocephalus striifrons* J. SHLB. Cicad. p. 327; FERR. Cicad. lig. p. 144; EDW. Synops. 2, p. 45; ИВ. СПИС. КОБ. p. 72; MEL. Cicad. p. 241; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 149, t. 16, f. 10; БУКЕТ. Мон. Br. Cic. 2, p. 53, t. 49, f. 2; THEN Mitth. Nat. Ver. Steierm. 1899, p. 139 et 151, t. 1.

Britannia, Germania, Gallia, Hispania, Italia, Austria, Hungaria; Fennia, Rossia meridionalis; Tunisia.

Finland: Pargas, Borgo (J. S. 1); Kupyansk (Iv. 1), Olgopol (Horv. 4).

○ 499. *minki* FIEB.

✓*Jassus* (*Deltocephalus*) *luteolus* et *pascuellus* КВМ. Cicad. p. 138; ✓*Deltocephalus Minki* FIEB. Delt. p. 217, f. 45; SCOTT. Ent. M. Mag. 12, p. 243; FERR. Cic. lig. p. 144; ИВ. СИНЕ. КОС. p. 73; MEL. Cicad. p. 245; ✓*Deltocephalus pascuellus* EDW. Synops. 2, p. 46; Hem. Hom. Br. Isl. p. 150, t. 17, f. 1; БУКЕТ. Mon. Br. Cic. 2, p. 54, t. 49, f. 3 et t. 50, f. 5.

Britannia, Germania, Gallia, Austria, Algeria; Fennia, Rossia media, Sibiria. Regio neartica (Canada).

Finland: Aland (E. Reut. 1); Kupyansk (Iv. 1); Irkutsk (Jak. 39).

○ 500. *aputelius* FIEB.

✓*Deltocephalus aputelius* FIEB. Delt. p. 217, f. 47; MEL. Cicad. p. 246.

Tyrolis.

○ 501. *pauxillus* FIEB.

✓*Deltocephalus pauxillus* FIEB. Delt. p. 217, f. 48; ИВ. СИНЕ. КОС. p. 72; MEL. Cicad. p. 246.

Austria; Rossia.

Kupyansk (Iv. 1).

○ 502. *chyzeri* HORV.

✓*Deltocephalus Chyzeri* HORV. Termész. Füzet. 20, p. 636; Ann. M. N. Hung. 1, p. 23.

Hungaria, Serbia.

○ 503. *aurantiacus* FIEB.

✓*Deltocephalus aurantiacus* FIEB. Delt. p. 218, f. 49; MEL. Cicad. p. 246; THEN Mitth. Nat. Ver. Steierm. 1899, p. 136 et 162, t. 2.

Styria, Carinthia.

○ 504. *maculiceps* BOH.

✓ *Deltocephalus maculiceps* BOH. K. V. A. Handl. 1847, p. 25; KBM. Cicad. p. 124; FIEB. Delt. p. 218, f. 53; J. SHLB. Cicad. p. 350; SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 241; EDW. Synops. 2, p. 58; MEL. Cicad. p. 233; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 162, t. 18, f. 9.

Succia, Britannia, Germania, Gallia, Austria.

○ 505. *asemus* FIEB.

✓ *Deltocephalus asemus* FIEB. Delt. p. 218, f. 50; MEL. Cicad. p. 247.

Bohemia.

○ 506. *xanthus* FIEB.

✓ *Deltocephalus xanthus* FIEB. Delt. p. 219, f. 51; MEL. Cicad. p. 247.

Germania.

○ 507. *mellae* FERR.

✓ *Deltocephalus Mellae* FERR. Cic. lig. p. 144.

Italia.

○ 508. *flavus* FIEB.

✓ *Deltocephalus flavus* FIEB. Delt. p. 219, f. 54.

Galiccia.

○ 509. *brachynotus* FIEB.

✓ *Deltocephalus brachynotus* FIEB. Delt. p. 219, f. 55.

Europa borealis, Sibiria.

Transbaikalien: Bura (Mel. 5).

○ 510. *tristis* KBM.

○ *Jassus (Deltocephalus) tristis* KBM. Cicad. p. 138; ✓ *Deltocephalus id.* MEL. Cicad. p. 249.

Germania.

○ 511. *sulphurellus* KBM.

○ *Jassus (Deltocephalus) sulphurellus* KBM. Cicad. p. 138; ✓ *Deltocephalus id.* MEL. Cicad. p. 249.

Germania.

○ 512. *luteus* M^LS. R.

✓ *Deltocephalus luteus* M^LS. R. Ann. S. Linn. Lyon 1855, p. 235; FIEB. Delt. p. 220, f. 56.

Gallia, Hispania.

○ 513. *obliteratus* FIEB.

✓ *Deltocephalus obliteratus* FIEB. Delt. p. 220, f. 57; MEL. Cicad. p. 248.

Europa meridionalis.

○ 514. *limbatellus* ZETT.

○ *Cicada abdominalis* var. *limbatella* ZETT. Ins. lapp. p. 290; ✓ *Deltocephalus limbatellus* FIEB. Delt. p. 221, f. 59; J. SHLB. Cicad. p. 330.

Laponia, Norvegia; Rossia arctica, Sibiria.

Russisch Lappland: Ponoy; Torneå Lappland (J. S. ?); Irkutsk (Jak. 39).

○ 515. *penthopittus* (AM.) FIEB.

✓ *Penthopitta* AM. Méth. mon. p. 415; ○ *Jassus* (*Deltocephalus*) *nigricans* K^BM. Cicad. p. 130; ○ *Deltocephalus penthopitta* FIEB. Delt. p. 221, f. 60.

Gallia, Helvetia.

○ 516. *quadrivirgatus* HORV.

✓ *Deltocephalus quadrivirgatus* HORV. Termesz. Füzet. S, p. 319; MEL. Cicad. p. 250.

Hungaria, Romania.

✓ ○ 517. *warioni* PUT.

✓ *Deltocephalus Warioni* PUT. Ann. S. E. Fr. 1877, Bull. p. XXIII.

Algeria.

○ 518. *ecchelii* FERR.

✓ *Deltocephalus Ecchelii* FERR. Ann. Mus. Civ. Genov. 1892, p. 574.

Italia, Tyrolis.

- 519. ?*stigmaeus* MOTSCH.
✓ *Deltocephalus stigmaeus* MOTSCH. Et. ent. 1859, p. 113.
Rossia.
St. Petersburg (Motsch 2).
- 520. *incertus* MEL.
✓ *Deltocephalus incertus* MEL. Wien. Ent. Zeit. 1900, p. 42.
Sibiria.
Troitskosavsk in Transbaikalien (Mel. 5).
- 521. *hilaris* MEL.
✓ *Deltocephalus hilaris* MEL. Wien. Ent. Zeit. 1900, p. 42.
Sibiria.
Troitskosavsk in Transbaikalien (Mel. 5).
- 522. *eurypterus* MEL.
✓ *Deltocephalus eurypterus* MEL. Wien. Ent. Zeit. 1902, p. 78.
Hispania.
- 523. *truncatus* MEL.
✓ *Deltocephalus truncatus* MEL. Wien. Ent. Zeit. 1902, p. 80.
Hispania.
- 524. *ussuriensis* MEL.
✓ *Deltocephalus ussuriensis* MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 7, p. 144.
Ussuri Amuriae.
Sidemi bei Vladivostok (Mel. 17).
- 525. ?*oryzae* MATS.
✓ *Deltocephalus oryzae* MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 392, f. 19.
Japonia (Yesso, Nippon).
- 526. ?*latifrons* MATS¹⁾.
✓ *Deltocephalus latifrons* MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 393,
f. 20.
Ussuri Amuriae; Japonia (Yesso, Nippon).
Sidemi bei Vladivostok (Mel. 17).

1) MATSUMURA sagt dass *D. oryzae* und *D. latifrons* mit *D. coronifer* Marsh und *D. coroniceps* Kbm. verwandt sind. Aber, da die beiden letzten Arten zur Gattung *Thamnotettix* gehören, so handelt es sich entweder um keine eigentliche Verwandtschaft, sondern um eine äusserliche Ähnlichkeit, oder sind die Arten von MATSUMURA keine *Deltocephali*.

○ 527. *dorsalis* MOTSCH.

✓ *Deltocephalus dorsalis* MOTSCH. Et. end. 7 (1859), p. 114; MEL. Hom. Ceyl. p. 200, t. 5, f. 13, a—d; *Deltocephalus fulgurialis* MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 391, f. 18.

Japonia (Nippon, Kiusiu). Regio orientalis (Ceylon).

○ 528. *tezuyae* MATS.

✓ *Deltocephalus Tezuyae* MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 391 et 394, f. 21.

Japonia (Nippon, Kiusiu).

○ 529. *bipunctatus* MATS.

✓ *Deltocephalus bipunctatus* MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 391 et 395, f. 22.

Japonia (Nippon).

○ 530. *maritimus* MATS.

✓ *Deltocephalus maritimus* MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 391 et 396, f. 23.

Japonia (Nippon).

○ 531. *yanonis* MATS.

✓ *Deltocephalus Yanonis* MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 391 et 400, f. 27.

Japonia (Nippon, Kiusiu).

○ 532. *semifuscus* MOTSCH.

○ *Deltocephalus semifuscus* MOTSCH. Bull. S. N. Mosc. 1866, 1, p. 186.

Japonia.

○ *Paralimnus* MATS.

✓ *Paralimnus* MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 356 et 386; *Deltocephalus* Auct. (prt.).

○ 533. *phragmitis* BOH.

○ *Thamnotettix Phragmitis* BOH. K. V. A. Handl. 1847, p. 34;

○ *Jassus (Thamnotettix) id.* KBM. Cicad. p. 100; ○ *Deltocephalus id.* FIEB. Delt. p. 203, f. 2; FERR. Cic. Lig. p. 141; ИВ. Сине. Коф. p. 68; THEN Mitth. Naturw. Ver. Steierm. 1899, p. 133, 146,

t. 1; PUT. Cat. p. 91; *Paramesus id.* J. SHLB. Cicad. p. 287; EDW. Synops. 2, p. 30; Hem. Hom. Br. Isl. p. 131, t. 15, f. 6; MEL. Cicad. p. 202; БУКР. Mon. Br. Cic. 2, p. 22, t. 44, f. 3; *Paralimnus id.* MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 387.

Britannia, Gallia, Hungaria, Romania, Austria, Germania, Suecia; Fennia, Rossia septentrionalis, Sibiria.

G. Olonets, am nördlichsten bei Munozero; Finland: Abo, Pargas, Yläne, Helsingfors (J. S. 1); Irkutsk (Jak. 39).

○ var. *lugens* HORV.

○ *Deltocephalus Phragmitis var. lugens* HORV. Termesz. Füzet. 20, p. 632.

Hungaria; Transcaucasia.

G. Baku (Horv. 47).

○ 534. *fallaciosus* MATS.

○ *Patalimnus fallaciosus* MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 387, f. 16.

Persia, Japonia (Yesso).

○ 535. *rotundiceps* LETH.

○ *Deltocephalus rotundiceps* LETH. Rev. d'Ent. 1885, p. 111; PUT. Cat. p. 91; *Paramesus id.* MEL. Wien. Ent. Zeit. 1900, p. 237; *Paralimnus id.* MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 387.

Gallia meridionalis, Austria, Hungaria adriatica.

○ 536. *formosus* BOH.

○ *Deltocephalus formosus* BOH. K. Vet. A. Handl. 1845, p. 155; FLOR R. L. 2, p. 234; КВМ. Cicad. p. 140; ФЕВ. Delt. p. 230, f. 3; J. SHLB. Cicad. p. 303; ИВ. Спис. Коб. p. 68; MEL. Cicad. p. 220; THEN Mitth. Naturw. Ven. Steierm. 1899, p. 133, t. 1; PUT. Cat. p. 91; *Paralimnus id.* MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 388, f. 17.

Romania, Hungaria, Austria, Gallia, Germania, Suecia; Rossia septentrionalis et media, Sibiria; Japonia (Yesso).

G. Olonets: Dvoretz am Munozero; Finland: Abo, Rautus (J. S. 1), Pargas (Reut 34); Livland (Fl. 1), Moskau, Zvenigorod (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1); Irkutsk (Jak. 39).

○ var. *steini* FIEB.

○ *Deltocephalus formosus* var. *Steini* FIEB. Delt. p. 203; J. SHLB. Cicad. p. 304; MEL. Cicad. p. 220; *Paralimnus id.* MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 389.

Suecia, Germania, Hungaria, Transcaucasia; Japonia (Yesso).
G. Baku (Horv. 4).

○ var. *gutticollis* HORV.

○ *Deltocephalus formosus* var. *gutticollis* HORV. Termesz. Füzet. 20, p. 633.

Hungaria, Serbia.

○ var. *ishidae* MATS.

○ *Paralimnus formosus* var. *Ishidae* MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 389.

Japonia (Yesso).

○ var. *marmoratus* MEL.

○ *Deltocephalus formosus* var. *marmoratus* MEL. Cicad. p. 221.
Germania?

○ JASSUS FABR.

○ *Jassus* (prt.) FABR. S. R. p. 85; *Thamnotettix* (prt.) J. SHLB. *Allygus* FIEB. R. Z. 1875, p. 410; 1876, t. 13; EDW. Synops. 2, p. 59, t. 3, f. 21; MEL. Cicad. p. 251; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 164, t. 2, f. 13; *Jassus* FERR. Cic. lig. p. 116; M. MAYR. Tab. p. 34; MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 356 et 401.

○ 537. *atomarius* FABR.

○ *Cicada reticulata?* THUNB. Act. Upsal. 4, p. 21; *Cercopis atomaria* FAB. S. R. p. 97; *Jassus atomarius* GERM. Mag. Ent. 4, p. 83; H. S. Faun. Germ. 130, 6; FERR. Cic. lig. p. 132 et 134; *Allygus atomarius* IV. ЧИЧ. Коф. p. 56; MEL. Cicad. p. 252, t. 11, f. 15 et 16.

Hungaria, Romania, Germania, Gallia, Hispania, Italia, Tunisia; Rossia, Tauria, Caucasus.

Kupyansk (IV. 1), ?Radomisl (Belke 2), ?Kamenets-Podolski (Belk. 1), Odessa (Horv. 38), Krim (Fl. 1); Erivan (Horv. 38), Tiflis, Aresh (Horv. 60).

○ var. *heydeni* KBM.

○ *Jassus (Thamnotettix) Heydeni* KBM. Cicad. p. 83.

Germania; Rossia media, Tauria.

Lipetsk (Osh.), Sevastopol (Ulianin!).

○ 538. *irroratus* FIEB.

✓*Jassus irroratus* FIEB. PUT. Cat. p. 91.

Graecia; Rossia meridionalis.

Süd-Russland (Put. 14).

Anmerkung. Diese Art scheint noch garnicht beschrieben zu sein.

○ 539. *commutatus* (FIEB.) SCOTT.

○ *Jassus (Jassus) atomarius* FL. R. L. 2, p. 326; *Jassus (Thamnotettix) atomarius* KBM. Cicad. p. 83; *Thamnotettix reticulata* J. S. Cicad. p. 210; *Allygus commutatus* SCOTT. Ent. M. Mag. 12, p. 171; Ив. Спнс. Коб. p. 57; EDW. Synops. 2, p. 60; MEL. Cicad. p. 253, t. 11, f. 17—19; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 165, t. 19, f. 1; BUCKR. Mon. Br. Cic. 2, p. 73, t. 54, f. 3; *Jassus id.* FERR. Cic. lig. p. 132 et 135.

Britannia, Germania, Gallia, Italia, Austria, Hungaria, Romania, Algeria, Tunisia; Fennia, Rossia media.

Mittel- und Süd-Finland: Aland, Pargas, Tavastland, Yläne, Abo, Helsingfors, Imatra, Isthmus von Karelien (J. S. 1); Livland (Fl. 1), Kupyansk (Iv. 1).

○ 540. *mayri* KBM.

○ *Jassus (Thamnotettix) Mayri* KBM. Cicad. p. 84; *Jassus Mayri* FERR. Cic. lig. p. 133 et 135; *Allygus id.* Iv. Спнс. Коб. p. 56; MEL. Cicad. p. 253, t. 11, f. 22 und 23.

Italia, Austria, Hungaria, Romania; Rossia meridionalis, Tauria, Caucasus.

Kupyansk (Iv. 1), Alushta in der Krim (Ulianin!); Kaukasus: Borjom (Horv. 60).

♂ 541. *furcatus* FERR.

✓ *Jassus furcatus* FERR. Cic. lig. p. 133 et 136; Ив. Спнс. Коб. p. 56; ♀ *Allygus id.* MEL. Cicad. p. 253, t. 11, f. 20 et 21.

Gallia meridionalis, Italia, Austria, Hungaria; Rossia.

Kupyansk (Iv. 1).

♂ 542. *mixtus* FAB.

✓ *Jassus mixtus* FAB. S. R. p. 86; GERM. Mag. Ent. 4, p. 82; FLOR R. L. 2, p. 322; КВМ. Cicad. p. 84; FERR. Cic. lig. p. 133 et 139; EDW. Synops. 2, p. 61; *Cicada reticulata* var. β. FALL. Hem. Suec. 2, p. 40; *Jassus reticulatus* H. S. Faun. Germ. 130, 11; ♀ *Thamnotettix mixta* J. SHLB. Cicad. p. 209; ♀ *Allygus mixtus* SCOTT. Ent. M. Mag. 12, p. 171; Ив. Спнс. Коб. p. 56; MEL. Cicad. p. 254, t. 11, f. 24; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 166, t. 19, f. 3; БУКТ. Mon. Br. Cic. 2, p. 71, t. 54, f. 1.

Suecia, Germania, Britannia, Gallia, Hispania, Italia, Austria, Hungaria, Romania, Algeria, Tunisia; Fennia, Rossia.

Süd-Finland, kommt auch in Ostrobotnien vor (J. S. 1), Aland (Reut. 34); Livland (Fl. 1), Moskau, Bronnitsi (Osh. 1), Spask, Dankov (Osh.), Kupyansk (Iv. 1), Kamenets-Podolski (Belk. 1).

♂ var. *margaritinus* FERR.

✓ *Jassus mixtus* var. *margaritinus* FERR. Cic. lig. p. 139.

Cum forma typica.

♂ var. *corisipennis* FERR.

✓ *Jassus mixtus* var. *corisipennis* FERR. Cic. lig. p. 139.

Cum forma typica.

♂ var. *juvenis*.

✓ *Jassus mixtus* var. *juvenis* FERR. Cic. lig. p. 139.

Cum forma typica.

♂ 543. *alticola* HORV.

✓ *Jassus alticola* HORV. Ann. Mus. Hung. 1, (1903), p. 474.

Montes Carpathicae.

- 544. *pauperculus* FLOR.
○ *Jassus (Athysanus) pauperculus* FLOR R. L. 2, p. 295.
Livonia.
Livland (Fl. 1).
- 545. *lacteinervis* KBM.
○ *Jassus (Athysanus) lacteinervis* KBM. Cicad. p. 103; *Allygus id.*
MEL. Cicad. p. 255.
Gallia, Helvetia, Dalmatia.
- 546. *modestus* (FIEB.) SCOTT.
○ *Jassus atomarius* MARSH. Ent. M. Mag. 3, p. 84; *Allygus modestus* SCOTT. Ent. M. Mag. 12, p. 172; EDW. Synops. 2, p. 61; MEL. Cicad. p. 255, t. 11, f. 25 et 26; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 166, t. 19, f. 2; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 73, t. 54, f. 2, ✓ *Jassus id.* FERR. Cic. lig. p. 133 et 137.
Britannia, Germania, Austria, Hungaria, Romania, Gallia; Italia, Hispania, Tunisia.
- 547. *abbreviatus* LETH.
○ *Allygus abbreviatus* LETH. Soc. Hist. Nat. Moselle 1879, p. 127; MEL. Cicad. p. 256, t. 11, f. 13 et 14; ✓ *Jassus id.* FERR. Cic. lig. p. 133.
Gallia, Italia, Tyrolis, Hungaria, Tunisia.
- 548. *provincialis* FERR.
✓ *Jassus provincialis* FERR. Cic. lig. p. 133 et 139; *Allygus id.* MEL. Cicad. p. 256.
Gallia meridionalis, Italia.
- 549. *praesul* HORV.
✓ *Jassus praesul* HORV. Termesz. Füzet. 22 (1899), p. 370; MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 401.
Japonia (Yesso).
- 550. *lineolifer* WALK.
✓ *Jassus lineolifer* WALK. Zool. 1870, p. 2494.
Aegyptus.

○ *Goniagnathus* FIEB.

✓*Goniagnathus* FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien. 1866, p. 506, t. 7, f. 21; R. Z. 1875, p. 410; 1876, t. 13; FERR. Cicad. lig. p. 116; M. MAYR. Tab. p. 34; MEL. Cicad. p. 256; Hom. Ceyl. p. 180.

○ 551. *brevis* H. S.

○*Jassus brevis* H. S. Faun. Germ. 143, 15; *Jassus (Athysanus) brevis* KBM. Cicad. p. 118; *Jassus annulipes* Luc. Expl. Alg. Hém. p. 105, t. 4, f. 10; *Goniagnathus brevis* IV. ЧИИ. Коб. p. 61; MEL. Cicad. p. 257, t. 11, f. 9.

Germania, Hungaria, Romania, Gallia, Hispania, Italia, Algeria, Tunisia, Asia Minor; Rossia media, Caucasus, Turkestan.

Kupyansk (IV. 1); Transkaukasien: Manglis (Horv. 4), Derbent (Horv. 60); Nushkent im Gebirge des Kr. Samarkand (Osh.).

○ 552. *guttulinervis* KBM.

○*Jassus (Athysanus) guttulinervis* KBM. Cicad. p. 116; *Thamnotettix Putoni* LETH. Pet. nouv. ent. 1, p. 444; Ann. S. E. Fr. 1876, p. 47; *Goniagnathus guttulinervis* FERR. Ann. M. S. N. Gen. (2), 1, p. 521; *Goniagnathus laminatus* IV. ЧИИ. Коб. p. 61, t. 2, f. 1—4.

Sicilia, Algeria, Tunisia, Hungaria; Rossia, Turkestan.

Russland (Put. 14), Kupyansk (IV. 1); Turkestan in Niederungen (Osh. 7): Tashkent, Kr. Perovsk und Aulie-ata (Osh.), Kuldja (Wilkins!).

○ *Xestocephalus* VAN DUZ.

✓*Xestocephalus* V. Duz. Trans. Amer. Ent. Soc. 19 (1892), p. 298; MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 356 et 402; MEL. Hom. Ceyl. p. 205.

○ 553. *guttatus* MOTSCH.

○*Deltocephalus guttatus* MOTSCH. Et. ent. 7 (1859), p. 113; ✓*Xestocephalus guttatus* MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 403, f. 29; MEL. Hom. Ceyl. p. 206, t. 5, f. 12, a, b.

Japonia (Nippon). Regiones: orientalis (Ceylon) et aethiopica (Tanga).

♂ *Eutettix* VAN DUZ.

✓ *Eutettix* V. DUZ. Trans. Am. Ent. Soc. 19 (1892), p. 300; MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 356 et 380; MEL. Hom. Ceyl. p. 189.

♂ 554. *sellatus* UHL.

♂ *Thamnotettix sellatus* UHL. Proc. Nat. Hist. Mus. U. S. 19, p. 294; ✓ *Eutettix id.* MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 381, f. 12; MEL. Hom. Ceyl. p. 189.

Japonia (Nippon). Regiones orientalis (Java, Ceylon), australica (Nova Guinea) et aethiopica (Tanga).

♂ *Nephotettix* MATS.

✓ *Nephotettix* MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 356 et 378; MEL. Hom. Ceyl. p. 192.

♂ 555. *apicalis* MOTSCH.

♂ *Pediopsis apicalis* MOTSCH. Et. ent. 7 (1859), p. 110; *Pediopsis nigromaculatus* MOTSCH. ibid. p. 111; *Thamnotettix nigropicta* STÅL Öfv. K. Vet. Ak. Förh. 1870, p. 740; *Selenocephalus cincticeps* UHL. Proc. Nat. Hist. Mus. U. S. 19, p. 292; ✓ *Nephotettix id.* MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 379; *Nephotettix apicalis* MEL. Hom. Ceyl. p. 193.

Japonia (Nippon), China (Ningpo, Kiangsee). Regiones orientalis (insul. Philippinae, Ceylon) et aethiopica (Tanga).

♂ *Athysanus* BURM.

♂ *Jassus* subg. *Athysanus* BURM. Gen. Ins.; FLOR (prt.) R. L. 2, p. 220; KBM. (prt.) Cicad. p. 81; REUT. Medd. Soc. F. Fl. Fenn. 5, p. 213; *Opsius* et *Athysanus* FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien 1866, p. 505, t. 7, f. 19; *Athysanus* et *Limotettix* (prt.). J. SHLB. Cicad. p. 224 et 260; EDW. Synops. 2, p. 35 et 70, t. 3, f. 12 et 14; *Athysanus* FIEB. R. Z. 1875, p. 409, t. 12; FERR. Cic. lig. p. 116; M. MAYR Tab. p. 33; MEL. Cicad. p. 257; MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 356 et 372; MEL. Hom. Ceyl. p. 182.

○ 556. *stactogalus* AM.

○ *Stactogala* AM. Méth. mon. p. 413; *Jassus* (*Thamnotettix*) *Tamaricis* (prt.) KBM. Cicad. p. 90; ✓ *Athysanus stactogalus* LETH. Ann. S. E. Fr. 1876, p. 51, t. 2, f. 2; FERR. Cic. lig. p. 126; ИВ. Сиб. Коф. p. 64; MEL. Cicad. p. 261; ○ *Limotettix id.* EDW. Ent. M. Mag. 1902, p. 215.

Britannia, Gallia, Germania, Austria, Hungaria, Romania, Italia, Hispania, Algeria, Tunisia, Aegyptus; Caucasus, Turkestan.

Kaukasus (Horv. 60); Turkestan in Niederungen (Osh. 7), Tashkent, Tshinaz (Osh.).

○ 557. *scutellaris* LETH.

✓ *Athysanus scutellaris* LETH. Pet. nouv. ent. 1, p. 449; Ann. S. E. Fr. 1876, p. 49 et 51, t. 2, f. 6.

Algeria.

○ 558. *tigripes* LETH.

✓ *Athysanus tigripes* LETH. Compt. rend. S. E. Belg. 19, p. LXXXVII; MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 7, p. 140.

Rossia meridionalis, Persia.

Astrakhan (Leth. 3).

○ 559. *pallasi* LETH.

✓ *Athysanus Pallasi* LETH. Pet. nouv. ent. 1, p. 449; Ann. S. E. Fr. 1876, p. 51, t. 2, f. 4; ○ *Jassus Tamaricis* BECK. sec. PUT. Cat. p. 89.

Algeria, Tunisia; Rossia meridionalis, Turkestan.

Sarepta (Leth. 3); Kr. Tashkent und Aulie-ata (Osh.), Semi-retshye: Iliysk (Horv. 75).

○ 560. *heydeni* LETH.

○ *Jassus* (*Thamnotettix*) *Tamaricis* (prt.) KBM. Cicad. p. 90; ✓ *Athysanus Heydeni* LETH. Ann. S. E. Fr. 1876, p. 51, t. 2, f. 3.

Germania, Gallia, Corsica; Caucasus.

Aralikh am Ararat (Horv. 38).

- 561. *jucundus* LETH.
✓*Athysanus jucundus* LETH. Pet. nouv. ent. 1, p. 449; Ann. S. E. Fr. 1876, p. 52, t. 2, f. 5.
Algeria; Rossia meridionalis, Turkestan.
Sarepta (Leth. l. c.); Kr. Aulie-ata (Osh.).
- 562. *palliatu*s LETH.
✓*Athysanus palliatu*s LETH. Rev. d'Ent. 1887, p. 310.
Algeria, Aegyptus; Caucasus.
Kaukasus (Put. 31).
- 563. *flavovariu*s H. S.
○*Jassus flavovariu*s H. S. Faun. Germ. 129, 9; ○*Jassus (Athysanus) flavovariu*s FLOR R. L. 2, p. 279; ✓*Athysanus id.* Iv. ЧИИ. Коб. p. 64; MEL. Cicad. p. 262.
Germania, Austria, Hungaria; Rossia septentrionalis et media; Sibiria.
G. St. Petersburg (Bianchi!), Livland (Fl. 1), Moskau (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1); Irkutsk (Jak. 39), Selkitoni in Transbaikalien (Mel. 5).
- 564. *limbifer* MATS.
✓*Athysanus limbifer* MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 373, f. 9.
Japonia (Nippon).
- 565. *argentatu*s FAB.
○*Cicada argentata* FAB. S. R. p. 71; ○*Jassus id.* H. S. Faun. Germ. 126, 5; ○*Jassus (Athysanus) id.* KBM. Cicad. p. 104; ✓*Athysanus id.* J. SHLB. Cicad. p. 262; ИВ. ЧИИ. Коб. p. 63; REUT. Medd. Soc. F. F. Fenn. 5, p. 214; MEL. Cicad. p. 262.
Suecia, Gallia, Austria, Hungaria, Germania; Fennia, Rossia media, Turkestan, Sibiria.
Süd-Finland: Pargas, Abo, Runsala, Isthmus von Karelien (J. S. 1); Moskau (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1); Turkestan (Osh. 7); Tashkent, Kr. Aulie-ata (Osh.); Irkutsk (Jak. 39).
- 566. *interstitialis* GERM.
○*Jassus interstitialis* GERM. Mag. Ent. 4, p. 90; AHR. Faun. Eur. 16, 20; ○*Jassus (Athysanus) diminut*us KBM. Cicad. p. 105;

Athysanus interstitialis FERR. Cic. lig. p. 127; ИВ. ЧИРЕ. КОЌ. p. 63; MEL. Cicad. p. 263.

Italia, Gallia, Germania, Austria, Hungaria, Romania; Rossia media, Turkestan.

Dankov, Yefremov (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1); Turkestan (Osh. 7): Tashkent, Kr. Aulie-ata (Osh.).

○ 567. *manderstjernai* KBM.

○ *Jassus (Athysanus) Manderstjerni* KBM. Cicad. p. 104.

Italia.

○ 568. *taeniaticeps* KBM.

○ *Jassus (Thamnotettix) taeniaticeps* KBM. Cicad. p. 87; *Athysanus id.* FERR. Cic. lig. p. 127.

Gallia, Italia, Sicilia, Graecia, Hungaria, Algeria, Tunisia;

○ 569. *atricapillus* BOH.

○ *Thamnotettix atricapilla* BOH. K. V. A. Handl. 1845, p. 37.

○ *Limotettix id.* J. SHLB. Cicad. p. 227.

Suecia; Rossia septentrionalis.

Soozeria bei Petrozavodsk (J. S. 1), Aland (Reut. 100).

○ 570. *paludosus* BOH.

○ *Thamnotettix paludosa* BOH. K. V. A. Handl. 1845, p. 34;

○ *Jassus (Thamnotettix) id.* KBM. Cicad. p. 87; ○ *Limotettix id.* J. SHLB. Cicad. p. 228; *Athysanus id.* REUT. Medd. Soc. F. F. Fenn. 5, p. 215.

Suecia; Fennia, Sibiria.

Mittel- und Süd-Finland: Pargas, Yläne, Helsingfors, Savolaks, Landenge von Karelien; Russisch Karelien (J. S. 1); Irkutsk (Mel. 5).

○ 571. *striatulus* FALL.

○ *Cicada striatula* FALL. Hem. Suec. 2, p. 46; ○ *Jassus id.* H. S. Faun. Germ. 130, 8; FLOR R. L. 2, p. 361; KBM. Cicad. p. 96;

○ *Jassus corniculus* MARSCH. Ent. M. Mag. 3, p. 119; ○ *Thamnotettix id.* SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 23; ○ *Limotettix striatula*

J. SHLB. Cicad. p. 253; *Athysanus id.* SCOTT. Ent. M. Mag. 12, p. 100; FERR. Cic. lig. p. 128; REUT. Medd. Soc. F. F. Fenn. 5, p. 216; MEL. Cicad. p. 264; *Thamnotettix id.* EDW. Synops. 2, p. 67; ИВ. Спие. Коб. p. 59; EDW. Ent. M. Mag. 1894, f. 4 et 5 in p. 106; HEM. Hom. Br. Isl. p. 172, t. 19, f. 9; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 78, t. 56, f. 4.

Suecia, Germania, Britannia, Gallia, Austria, Hungaria; Rossia septentrionalis et media, Sibiria; Tunisia. Regio nearctica (Iowa).

G. Arkhangelsk, am nördlichsten bei Kandalaksha; Mittel- und Süd-Finland (J. S. 1), Aland (Reut. 34), Livland (Fl. 1), Moskau, Bronnitsi (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1); Kamtshatka (Stål 6).

○ var. *orichalceus* THMS.

○ *Jässus orichalceus* THOMS. Opusc. ent. 1, p. 64; *Limotettix id.* J. SHLB. Cicad. p. 252.

Gallia, Germania, Suecia; Fennia, Rossia septentrionalis, Sibiria.

Finland: Yläne; G. Olonets: Tivdia (J. S. 1); Irkutsk (Jak. 39).

○ 572. *striatulellus* EDW.

○ *Thamnotettix striatulella* EDW. Ent. M. Mag. 1894, p. 102, ff. 1, 2 in p. 106; HEM. Hom. Br. Isl. p. 172, t. 3^o, f. 6.

Tunisia, Britannia, Fennia.

Finland (Edw. 2).

○ 573. *thenii* P. LÖW.

✓ *Athysanus Thenii* P. LÖW Verh. Z. B. Ges. Wien 1885, p. 350 MEL. Cicad. p. 265.

Austria.

○ 574. *ocellaris* LETH.

✓ *Athysanus ocellaris* LETH. in REIB. et PUT. Cat. Hém. Hom. Als. Lorr. p. 17; MEL. Cicad. p. 266.

Belgia, Gallia, Helvetia, Austria, Tunisia; Sibiria.

Irkutsk; Transbaikalien: Selenginsk (Mel. 5).

○ 575. *albinervosus* MATS.

✓*Athysanus albinervosus* MATS. Termesz. Füzet. 25, pp. 372 et 374, f. 10.

Japonia (Kiusiu).

○ 576. *striola* FALL.

○*Cicada striola* FALL. Hem. Suec. 2, p. 44; ○*Jassus frenatus* GERM. Mag. Ent. 4, p. 86; ○*Jassus striola* H. S. Faun. Germ. 124, 4; FLOR R. L. 2, p. 315; KBM. Cicad. p. 87; ○*Limotettix id.* J. SHLB. Cicad. p. 226; EDW. Synops. 2, p. 71; Hem. Hom. Br. Isl. p. 176; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 87, t. 59, f. 1; ✓*Athysanus id.* SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 168; FERR. Cic. lig. p. 127; REUT. Medd. Soc. F. Fl. Fenn. 5, p. 215; MEL. Cicad. p. 264, t. 20, f. 5; ○*Thamnotettix id.* IV. Спиче. Коф. p. 58.

Succia, Britannia, Germania, Gallia, Austria, Hungaria, Romania, Italia, Africa septentrionalis; Rossia verisimiliter tota, Caucasus, Turkestan, Sibiria. Regio nearctica (Canada, New-York).

G. Arkhangelsk, die nördlichsten Punkte Tshapoma und Sonostrov; Mittel- und Süd-Finland (J. S. 1); Livland (Fl. 1), Moskau, Ruza (Osh. 1), Spask, Lipetsk (Osh), Kupyansk (IV. 1), Olgopol (Horv. 18); Akstafa (Horv. 38), Tifis (Horv. 60); Turkestan (Osh. 7): Tashkent, Bish-tash im oberen Talas-Thale (Osh.); Irkutsk (Jak. 39).

○ 577. *onukii* MATS.

✓*Athysanus Onukii* MATS. Termesz. Füzet. 25, pp. 373 et 375, f. 11.

Japonia (Nippon, Kiusiu).

○ 578. *ainoicus* MATS.

✓*Athysanus ainoicus* MATS. Termesz. Füzet. 25, pp. 372 et 375.

Japonia (Yesso).

○ 579. *laurae* FERR.

✓*Athysanus Laurae* FERR. ANN. M. S. N. GEN. (2), 1, p. 518.

Tunisia.

- ♁ 580. *jakovlevi* LETH.
♁ *Athysanus Jakowleffi* LETH. Rev. d'Ent. 1888, p. 253.
Siberia orientalis.
Irkutsk (Leth. 5).
- 581. *illyricus* KBM.
♁ *Jasus (Thamnotettix) illyricus* KBM. Cicad. p. 86; ♀ *Grypotes id.* MEL. Cicad. p. 306; ♀ *Athysanus id.* MEL. Wien. Ent. Zeit. p. 189;
♁ *Athysanus pellucidus* MEL. Cicad. p. 258 et 278.
Corsica, Gallia meridionalis, Austria meridionalis, Hungaria, Serbia.
- ♁ 582. *quadratus* FOREL.
♂ *Athysanus quadratus* FOREL Bull. d. l. Soc. Vaud. d. Sc. Nat. d. Lausanne 7, 1864, pp. 41—43.
Helvetia, Gallia, Hispania.
- 583. *limbatus* FERR.
♂ *Athysanus limbatus* FERR. Cic. lig. p. 127.
Helvetia, Gallia.
- ♁ 584. *lugubris* MEL.
♂ *Athysanus lugubris* (FIEB.) MEL. Cicad. p. 266.
Italia, Tyrolis.
- ♁ 585. *lineolatus* BRULLÉ.
♂ *Euscelis lineolata* BRULLÉ Exped. Morée p. 109, t. 31, f. 10; SIGN. Ann. S. E. Fr. 1880, p. 48; ♀ *Phrynomorphus nitidus* CURT. Ent. Mag. 1, p. 194; ♀ *Amblycephalus irroratus* CURT. Brit. Ent. t. 572; ♀ *Jassus (Athysanus) obscurellus* KBM. Cicad. p. 115; ♀ *Acocephalus agrestis* MARSH. Ent. M. Mag. 2, p. 197; ♀ *Athysanus obscurellus* SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 98; FERR. Cic. lig. p. 129; EDW. Synops. 2, p. 39; ИВ. Спич. Коб. p. 64; MEL. Cicad. p. 266; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 141, t. 16, f. 6; БУКТ. Mon. Br. Cic. 2, p. 32, t. 47, f. 2.

Germania, Britannia, Gallia, Hispania, Italia, Austria, Hungaria, Algeria, Tunisia; Rossia media, Caucasus.

Kupyansk (Iv. 2); Tiflis, Polkovniklu (Horv. 60).

○ var. **sejungendus** KBM.

○ *Jassus (Athysanus) sejungendus* KBM. Cic. p. 110.

Germania.

○ var. **maculosus** REY.

○ *Athysanus obscurellus* var. *maculosus* REY Rev. d'Ent. 1891, p. 248.

Gallia.

○ **586. pallidior** KBM.

○ *Jassus (Athysanus) pallidior* KBM. Cicad. p. 115; MEL. Cicad. p. 267.

Germania.

○ **587. schenki** KBM.

○ *Jassus (Athysanus) Schenki* KBM. Cicad. p. 111; *Thamnotettix plebeja* J. SHLB. Cicad. p. 211; EDW. Synops. 2, p. 66; Hem. Hom. Br. Isl. p. 171, t. 19, f. 8; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 80, t. 57, f. 3; *Athysanus Schenkii* REUT. Medd. Soc. F. Fl. Fenn. 5, p. 218; MEL. Cicad. p. 270; *Athysanus Zetterstedti* MEL. Cicad. p. 275.

Austria, Hungaria, Romania, Germania, Britannia, Suecia; Fennia, Turkestan, Sibiria.

Mittel- und Süd-Finland (J. S. 1), Pargas (Reut. 34); Kr. Margelan und Aulie-ata (Osh.), Semiretshye: Temirlik, Prjevalsk, Kok-djigde (Horv. 75); G. Tobolsk: Leush (Reut. 45).

○ **588. distinguendus** KBM.

○ *Jassus (Athysanus) distinguendus* KBM. Cicad. p. 111; FERR. Cic. lig. p. 129; *Athysanus stictopterus* J. SHLB. Cicad. p. 273; *Athysanus distinguendus* REUT. Medd. Soc. F. Fl. Fenn. 5, p. 217; MEL. Cicad. p. 269.

Suecia, Germania, Gallia, Italia, Austria, Hungaria; Rossia septentrionalis, Caucasus.

G. Olonets: Tivdia, Perguba; Finland: Pargas (J. S. 1);
Derbent (Horv. 60).

589. *griseus* ZETT.

Thamnotettix griseus ZETT. Ins. lapp. p. 295; *Jassus* (*Athysanus*) *id.* FLOR R. L. 2, p. 300; KBM. Cicad. p. 106; *Jassus* (*Athysanus*) *validinervis* KBM. Cicad. p. 113; *Athysanus cognatus* DGL. Sc. Ent. M. Mag. 9, p. 211; *Athysanus griseus* J. SHLB. Cicad. p. 268; SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 95; FERR. Cic. lig. p. 127; EDW. Synops. 2, p. 38; REUT. Medd. Soc. F. Fl. Fenn. 5, p. 221; MEL. Cicad. p. 268, t. 11, f. 1—4; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 140, t. 16, f. 4; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 26, t. 45, f. 1.

Laponia, Suecia, Britannia, Gallia, Helvetia, Germania, Austria, Hungaria, Romania; Rossia septentrionalis et media, Sibiria.

Ganz Finland, am nördlichsten bei Wuontisjärvi in Torneå-Lappfand (J. S. 1), Aland (Reut. 34); Livland (Fl. 1), G. Moskau: Podolsk (Koj. 1); Irkutsk (Stål 6).

Anmerkung. Ich weiss nicht, aus welchen Gründen Dr. PUTOX *A. cognatus* DGL. als selbständige Art aufführt. Die von mir angenommene Synonymie ist von EDWARDS und SCOTT festgestellt.

590. *truncatus* P. Löw.

Athysanus truncatus P. Löw Verh. Z. B. Ges. Wien 1885, p. 351; MEL. Cicad. p. 268.

Austria.

591. *quadrillum* REY.

Athysanus quadrillum REY Rev. d'Ent. 1891, p. 249.

Gallia.

592. *quadrum* BOH.

Athysanus quadrum BOH. K. V. A. Handl. 1845, p. 29; J. SHLB. Cicad. p. 263; REUT. Medd. Soc. F. Fl. Fenn. 5, p. 214; MEL. Cicad. p. 269; *Jassus* (*Athysanus*) *quadrum* FLOR R. L. 2, p. 282; KBM. Cicad. p. 117.

Austria, Hungaria, Romania, Gallia, Germania, Suecia; Fennia, Livonia, Sibiria.

Süd-Finland: Pargas, Yläne, Nyland, Pyhäjärvi in Karelien (J. S. 1); Livland (Fl. 1); Irkutsk (Mel. 5).

○ 593. *tinctus* ZETT.

○ *Thamnotettix tincta* ZETT. Ins. lapp. p. 293; *Thamnotettix simplex* var. *b.* J. SHLB. Cicad. p. 216; *Athysanus tinctus* REUT. Medd. Soc. F. Fl. Fenn. 5, p. 227.

Germania, Suecia; Fennia.

Finland (J. S. 1), Pargas (Reut. 34).

○ 594. *prominulus* REUT.

✓ *Athysanus prominulus* REUT. Medd. Soc. F. Fl. Fenn. 5, p. 228.

Fennia.

Finland: Pargas (Reut. 34).

○ 595. *stupidulus* ZETT.

○ *Thamnotettix stupidula* ZETT. Ins. lapp. p. 294; J. SHLB. Cicad. p. 216.

Lapponia, Rossia arctica.

Torneå-Lappland: Wald- und Strauch-Zonen; Kem im G. Arkhangelsk (J. S. 1).

○ 596. *plebejus* FALL.

○ *Cicada plebeja* FALL. Act. Holm. 1806, p. 24; *Thamnotettix id.* ZETT. Ins. lapp. p. 295; *Jassus id.* H. S. FAUN. Germ. 130, 7; FLOR R. L. 2, p. 291; *Athysanus id.* SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 98; FERR. Cic. lig. p. 129; Ив. Спир. Кооб. p. 65; MEL. Cicad. p. 270; *Athysanus communis* EDW. Synops. 2, p. 39; Hem. Hom. Br. Isl. p. 141, t. 16, f. 5; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 32, t. 47, f. 1.

Lapponia, Suecia, Germania, Britannia, Gallia, Helvetia, Italia, Austria, Hungaria, Romania, Tunisia, Algeria; Rossia media, Caucasus, Sibiria.

Livland (Fl. 1), G. Moskau (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1); Caucasus: Tarsatshay bei Delijan (Horv. 38); Irkutsk (Mel. 5).

var. *tesselatus* REY.

✓*Athysanus plebejus* var. *tesselatus* REY Rev. d'Ent. 1891, p. 249.

Cum forma typica.

○ 597. *tokitonis* MATS.

✓*Athysanus Tokitonis* MATS. Termesz. Füzet. 25, pp. 373 et 377. Japonia (Yesso).

○ 598. *stictopterus* FLOR.

○ *Jassus (Athysanus) stictopterus* FLOR R. L. 2, p. 294. Gallia meridionalis.

○ 599. *laevis* LETH.

✓*Athysanus laevis* LETH. in REIB. et PUT. Cat. Hém. Hom. Als. Lorr. p. 19.

Gallia, Corsica, Algeria.

○ 600. *russeolus* FALL.

○ *Cicada russeola* FALL. Hem. Suec. 2, p. 34; ✓*Athysanus id.* J. SHLB. Cicad. p. 274; FERR. Cic. lig. p. 128; EDW. Synops. 2, p. 36; REUT. Medd. Soc. F. F. Fenn. 5, p. 225; MEL. Cicad. p. 271; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 138, t. 15, f. 9; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 27, t. 45, f. 2.

Austria, Gallia, Britannia, Suecia; Rossia septentrionalis, Fennia.

G. Olonets: Kontshozero, Tivdia; Finland: Pargas, Yläne (J. S. 1).

○ 601. *transversus* FALL.

○ *Cicada transversa* FALL. Hem. Suec. 2, p. 37; *Cicada lineigera* ZETT. Ins. lapp. p. 1076; ✓*Jassus (Jassus) transvesus id.* FLOR R. L. 2, p. 359; *Stictocoris id.* J. SHLB. Cicad. p. 255; ✓*Athysanus id.* REUT. Medd. Soc. F. F. Fenn. 5, p. 215.

Gallia in Alpibus, Suecia; Rossia septentrionalis et media, Sibiria.

G. Olonets, am nördlichsten bei Matkozero unter dem 63° 20' n. Br.; Tavastland, Süd-Finland (J. S. 1), Pargas, Aland (Reut. 34); G. Moskau (Osh. 1); Irkutsk (Stål 6).

♂ **602. obtusus** KBM.

♂ *Jassus (Athysanus) obtusus* KBM. Cicad. p. 108; ✓ *Athysanus id.*
MEL. Cicad. p. 271.

Germania, Gallia, Austria.

♂ **603. aemulans** KBM.

♂ *Jassus (Athysanus) aemulans* KBM. Cicad. p. 107; ✓ *Athysanus id.* IV. Спич. Коб. p. 65; MEL. Cicad. p. 272.

Gallia, Germania, Hungaria, Romania, Bosnia; Rossia media.
Kupyansk (IV. 1).

♂ **604. sahlbergi** REUT.

♂ *Athysanus aemulans* J. SHLB. (nec KBM.) Cicad. p. 264;

♀ *Athysanus confusus* J. SHLB. (nec KBM.) Cicad. p. 267; ✓ *Athysanus Sahlbergi* REUT. Medd. Soc. F. Fl. Fenn. 1880, p. 220; EDW. Synops. 2, p. 37; HEM. HOM. BR. ISL. p. 140, t. 16, f. 3; БУКЕТ. Mon. Br. Cic. 2, p. 28, t. 45, f. 3 et t. 46, f. 5.

Romania, Britannia, Suecia; Fennia, Sibiria arctica.

Finland: Yläne, Pargas, Helsingfors, Rautus (J. S. 1); Pit-lekay auf der Tshuktshen-Halbinsel (J. S. 14).

605. minki KBM.

Jassus (Athysanus) Minki KBM. Cicad. p. 108; ✓ *Athysanus id.*
MEL. Cicad. p. 272.

Germania; Sibiria.

Irkutsk (Mel. 5).

♂ **606. sordidus** ZETT.

♂ *Thamnotettix sordida* ZETT. Ins. lapp. p. 295; *Jassus id.* H. S) Faun. Germ. 130, 12; FLOR R. L. 2, p. 296; ✓ *Jassus (Athysanus) confusus* KBM. Cicad. p. 107; ✓ *Athysanus sordidus* J. SHLB. Cicad. p. 265; EDW. Synops. 2, p. 37; ИВ. Спич. Коб. p. 66; REUT. Medd. Soc. F. F. Fenn. 5, p. 224; MEL. Cicad. p. 272; EDW. HEM. HOM. BR. ISL. p. 139, t. 16, f. 2; БУКЕТ. Mon. Br. Cic. 2, p. 29, t. 46, f. 1.

Lapponia, Suecia, Germania, Britannia, Gallia, Italia, Austria; Rossia septentrionalis et media.

Ganz Finland bis zu Muonioniska in Torneå - Lappland (J. S. 1), Pargas, Aland (Reut. 34); Livland (Fl. 1), G. Moskau (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1).

○ 607. *fraterculus* REUT.

✓ *Athysanus fraterculus* REUT. Medd. Soc. F. Fl. Fenn. 1880, p. 223.

Fennia.

Finland: Pargas, Kiuruvesi (Reut. 34).

○ 608. *onustus* FERR.

✓ *Athysanus onustus* FERR. Cic. lig. p. 128; MEL. Cicad. p. 273.

Helvetia, Germania, Hungaria, Romania.

○ 609. *venosus* KBM.

○ *Jassus (Athysanus) venosus* KBM. Cicad. p. 116; ✓ *Athysanus id.* MEL. Cicad. p. 274.

Germania.

○ 610. *variegatus* KBM.

○ *Jassus (Athysanus) variegatus* KBM. Cicad. p. 112; ○ *Thamnotettix id.* J. SHLB. Cicad. p. 211; Edw. Synops. 2, p. 65; Hem. Hom. Br. Isl. p. 170, t. 19, f. 7; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 80, t. 57, f. 2; ○ *Athysanus irroratus* SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 96; PUT. Cat. p. 90; ✓ *Athysanus variegatus* FERR. Cic. lig. p. 129; ИВ. Спие. Коб. p. 65; REUT. Medd. Soc. F. Fl. Fenn. 5, p. 219; MEL. Cicad. p. 274.

Suécia, Germania, Britannia, Gallia, Hispania, Italia, Sicilia, Austria, Algeria; Fennia, Rossia media, Sibiria.

Finland: Yläne (J. S. 1), Pargas (Reut. 34); Kupyansk (Iv. 1); Irkutsk (Jak. 39).

○ var. *doderi* FERR.

✓ *Athysanus variegatus* var. *Doderi* FERR. Ann. Mus. Civ. Gen. 26 (1888), p. 569.

Sardinia.

611. *modestus* MEL.

✓*Athysanus modestus* (FIEB.) MEL. Cicad. p. 275.

Helvetia, Germania, Hungaria, Romania; Sibiria.

Transbaikalien: Bura (Mel. 5).

○612. *marginatus* KBM.

○*Jassus* (*Athysanus*) *marginatus* KBM. Cicad. p. 110; ✓*Athysanus id.* MEL. Cicad. p. 276.

Germania.

○613. *obsoletus* KBM.

○*Jassus* (*Athysanus*) *obsoletus* KBM. Cicad. p. 109; ✓*Athysanus id.* SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 97; FERR. Cic. lig. p. 129; EDW. Synops. 2, p. 40; MEL. Cicad. p. 276; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 142, t. 16, f. 7; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 53, t. 48, f. 1.

Britannia, Germania, Gallia, Hispania, Italia, Austria, Hungaria, Romania, Algeria. Regio nearctica (Canada, New-York, Jowa).

○ var. *convexus* KBM.

○*Jassus* (*Athysanus*) *convexus* KBM. Cicad. p. 109; *Jassus pauperculus* THOMS. Opusc. ent. 1, p. 54; *Athysanus sexpunctatus* J. SHLB. Cicad. p. 271.

Suecia, Germania, Hungaria.

○ var. *piceus* SCOTT.

○*Athysanus piceus* SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 97; PUT. Cat. p. 90; ✓*Athysanus obsoletus var. piceus* EDW. Synops. 2, p. 40; Hem. Hom. Br. Isl. p. 142; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, t. 46, f. 2a, 2b.

Britannia.

○614. *lunulatus* ZETT.

○*Thamnotettix lunulata* ZETT. Ins. lapp. p. 295, *Athysanus pal-lens var. c lunulatus* J. SHLB. Cicad. p. 285.

Laponia.

○ 615. *notaticeps* STÅL.

Thamnotettix notaticeps STÅL Stett. E. Zeit. 1858, p. 193.
Sibiria orientalis.
Irkutsk (Stål 6).

○ 616. *procerus* H. S.

○ *Jassus procerus* H. S. Faun. Germ. 129, 10; *Jassus (Athysanus) id.* KBM. Cicad. p. 118; *Athysanus id.* FERR. Cic. lig. p. 127; ИВ. Спир. Коф. p. 64; MEL. Cicad. p. 277.

Gallia, Germania, Austria, Hungaria; Rossia media et meridionalis, Caucasus, Turkestan.

Kupyansk (Iv. 1), Sarepta (Ferr. 3); Tiflis (Horv. 60); Kr. Margelan und Aulie-ata (Osh.).

○ 617. *ignoscus* MEL.

✓ *Athysanus ignoscus* (FIEB.) MEL. Cicad. p. 277.

Austria, Hungaria; Rossia meridionalis, Turkestan, Ussuri Amuriae; China occidentalis.

Süd-Russland (Fieb. 2); Turkestan: Iliysk (Horv. 75); Sidemi bei Vladivostok (Mel. 17).

○ 618. *minute punctatus* LETH.

✓ *Athysanus minute punctatus* LETH. Pet. nouv. ent. 1, p. 449; Ann. S. E. Fr. 1876, p. 52.

Algeria.

○ 619. *pallens* ZETT.

○ *Cicada pallens* ZETT. Ins. lapp. p. 290; *Jassus id.* H. S. Faun. Germ. 125, 5; FLOR R. L. 2, p. 303; KBM. Cicad. p. 101; *Athysanus id.* J. SHLB. Cicad. p. 281; FERR. Cic. lig. p. 127; REUF. Medd. Soc. F. F. Fenn. 5, p. 224; MEL. Cicad. p. 278; *Thamnotettix Kuhlghatzi* MATS. Sitzungsab. Naturf. Fr. Berl. 1900, p. 232, ff. in pp. 232 et 233.

Hungaria, Romania, Austria, Germania, Suecia, Lapponia; Rossia septentrionalis et media.

Ganz Finland (J. S. 1), Vitegra (Osh. 5), Livland (Fl. 1); G. Moskau (Osh. 1).

○ 620. *impictifrons* BOH.

○ *Deltocephalus impictifrons* BOH. K. V. A. Handl. 1851, p. 119;

○ *Jassus (Athysanus) sulphureus* KBM. Athysan. Geg. v. Wiesbad. p. 12; FLOR R. L. 2, p. 284; KBM. Cicad. p. 119; ✓ *Athysanus impictifrons* J. SHLB. Cicad. p. 275; FERR. Cicad. lig. p. 127; MEL. Cicad. p. 279.

Suecia, Germania, Gallia, Italia, Austria, Hungaria; Fennia, Rossia media, Sibiria.

Walkjärvi in SO. Karelien (J. S. 1); Livland (Fl. 1), Zvenigorod (Osh. 1); Irkustk (Jak. 39).

○ 621. *pellax* HORV.

✓ *Athysanus pellax* HORV. Ann. Mus. Hung. 1, (1903), p. 473.
Hungaria.

○ 622. *vittatipes* UHL.

○ *Selenocephalus vittatipes* UHL. Proc. U. S. Nat. Mus. 19, p. 292; ✓ *Athysanus id.* MATS. Termesz. Füzet. 25, pp. 372 et 377.

Japonia (Nippon).

○ 623. *luridus* FERR.

✓ *Athysanus luridus* (FIEB.) FERR. Cic. lig. p. 128.

Gallia, Hispania, Italia, Hungaria; Rossia meridionalis, Sibiria.

Süd-Russland (Fieb. 2); Irkustk (Jak. 39).

○ 624. *similis* KBM.

○ *Jassus (Athysanus) similis* KBM. Cicad. p. 114; ✓ *Athysanus id.* MEL. Cicad. p. 281.

Germania, Romania.

○ 625. *incisus* KBM.

○ *Jassus (Athysanus) incisus* KBM. Cicad. p. 114; ✓ *Athysanus id.* MEL. Cicad. p. 280.

Germania.

○ 626. *artemisiae* MATS.

✓ *Athysanus Artemisiae* MATS. Sitzber. Naturf. Fr. Berlin. 1900, p. 233, ff. in pp. 233 et 234.

Hungaria.

627. *confinis* REUT.

♂ *Athysanus confinis* REUT. Medd. S. F. Fl. Fenn. 1880, p. 222.

Fennia.

Finland: Pargas (Reut. 34).

♂ 628. *brevipennis* KBM.

♂ *Jassus (Athysanus) brevipennis* KBM. Athys. Geg. Wiesb. p. 9; FLOR R. L. 2, p. 305; KBM. Cicad. p. 113; ♂ *Jassus porrectus* THOMS. Opusc. ent. 1, p. 56; ♂ *Athysanus depressus* SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 95; ♀ *Athysanus brevipennis* J. SHLB. Cicad. p. 270; FERR. Cic. lig. p. 128; EDW. Synops. 2, p. 36; Ив. Спис. Коб. p. 66; REUT. Medd. Soc. F. Fl. Fenn. p. 221; MEL. Cicad. p. 280; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 138, t. 16, f. 1; БУКТ. Mon. Br. Cic. 2, p. 31, t. 46, f. 3.

Gallia, Britannia, Germania, Hungaria, Romania, Suecia; Lapponia, Rossia septentrionalis et media; Tunisia.

Knyajye und Kandalaksha in Russisch Lappland; G. Olonets: Paadana; Torneå-Lappland zwischen Muonioniska und Naimakka unter dem 68° 50' n. Br.; Nyland (J. S. 1), Pargas (Reut. 1); Vitegra (Osh. 5), Livland (Fl. 1), Kupyansk (Iv. 1).

♂ 629. *dilutus* KBM.

♂ *Jassus (Athysanus) dilutus* KBM. Cicad. p. 112; ♀ *Athysanus id.* MEL. Cicad. p. 279.

Germania.

♂ 630. *ochrosomus* KBM.

♂ *Jassus (Athysanus) ochrosomus* KBM. Cicad. p. 112.

Sicilia, Hungaria.

♂ 631. *thiogaster* KBM.

♂ *Jassus (Athysanus) thiogaster* KBM. Cicad. p. 119.

Germania.

♂ 632. *anomalus* KBM.

♂ *Jassus (Athysanus) anomalus* KBM. Cicad. p. 120.

Germania.

- ◌633. **pellucidus** LETH.
✓*Athysanus pellucidus* LETH. in REIB. et PUT. Cat. Hém. Hom.
Als. Lorr. p. 20.
Gallia.
- ◌634. **flavicans** IV.
✓*Athysanus flavicans* (FIEB.) IV. Спир. Коф. p. 66.
Rossia meridionalis.
Kupyansk (IV. 1), Sarepta (Fieb. 2).
- ◌635. **luteus** S. SHLB.
◌*Cicada lutca* C. SHLB. Act. Soc. Sc. Fenn. 1, p. 87; ✓*Athysanus id.* J. SHLB. Cicad. p. 276.
Fennia.
Finland: Yläne (J. S. 1).
- ◌636. **discolor** J. SHLB.
✓*Athysanus discolor* J. SHLB. Cicad. p. 277.
Fennia.
Kexholm, Räisälä (J. S. 1).
- ◌637. **nauta** J. SHLB.
✓*Athysanus nauta* J. SHLB. Cicad. p. 280.
Rossia septentrionalis.
Sooseria bei Petrozavodsk (J. S. 1).
- ◌638. **lateralis** J. SHLB.
✓*Athysanus lateralis* J. SHLB. Cicad. p. 281.
Suecia.
- ◌639. **dubius** FERR.
✓*Athysanus dubius* FERR. Ann. Mus. S. N. Gen. (2), 1, p. 519.
Tunisia.
- ◌640. **maculaticeps** REUT.
✓*Athysanus maculaticeps* REUT. Öfv. Fin. Vet. Soc. Förh. 26,
p. 34.
Sibiria.
Minusinsk (Reut. 45).

641. *minutus* KUPKA.

✓ *Athysanus minutus* KUPKA Ent. Nachr. 25 (1899), p. 65.
Germania.

642. *potanini* MEL.

✓ *Athysanus Potanini* MEL. Wien. Ent. Zeit. 1900, p. 38.
Mongolia septentrionalis.

643. *dubitans* MEL.

✓ *Athysanus dubitans* MEL. Wien. Ent. Zeit. 1900, p. 39.
Sibiria, Mongolia septentrionalis.
Transbaikalien (Mel. 5).

644. *detersus* MEL.

✓ *Athysanus detersus* MEL. Wien. Ent. Zeit. 1900, p. 39.
Sibiria.
Transbaikalien: Irkhirik (Mel. 5).

645. *debilis* MEL.

✓ *Athysanus debilis* MEL. Wien. Ent. Zeit. 1900, p. 40.
Sibiria; Mongolia septentrionalis.
Transbaikalien: Bura (Mel. 5).

646. *riguus* MEL.

✓ *Athysanus riguus* MEL. Wien. Ent. Zeit. 1902, p. 77.
Turcomania, Sibiria.
Transkaspien; Sibirien: Irkutsk (Mel. 12).

647. *flavomarginatus* MEL.

✓ *Athysanus flavomarginatus* MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 1902,
p. 141.
China (prov. Sze-tshwan).

Thamnotettix ZETT. FIEB.

✓ *Thamnotettix* (prt.) ZETT. Ins. lapp. p. 292; ✓ *Jassus* AUCT.;
✓ *Thamnotettix* (prt.), ✓ *Limotettix* (prt.) et ✓ *Stictocoris* (prt.) J. SHLB.
Cicad. pp. 207, 224 et 254; Edw. Synops. 2, pp. 34, 62 et 70,

t. 3, ff. 11, 14 et 15; *Thamnotettix* FIEB. R. Z. 1875, p. 409; 1876, t. 12; FERR. Cic. lig. p. 116; M. MAYR Tab. p. 33; *Thamnotettix et Stictocoris* MEL. Cicad. pp. 281 et 283.

° 648. *fenestratus* H. S.

○ *Jassus fenestratus* H. S. Faun. Germ. 122, 5; FLOR R. L. 2, p. 363; КВМ. Cicad. p. 102; *Thamnotettix id.* FERR. Cic. lig. p. 122; ИВ. Спис. Коб. p. 57; FIEB. Rev. d'Ent. 1885, pp. 60 et 106; MEL. Cicad. p. 285.

Germania, Gallia, Hispania, Italia, Austria, Hungaria, Romania, Algeria, Tunisia; Rossia media et meridionalis, Caucasus, Turkestan.

Livland (Fl. 1), Kupyansk (Iv. 1), Kamenets-Podolski (Belk. 1); Transkaukasien: Borjom (Horv. 4), Uzuntali im G. Elisavetpol, Erivan (Horv. 38), Tiflis, Novorosiysk (Horv. 60); Turkestan (Osh. 7), Tashkent, Kr. Perovsk und Aulie-ata (Osh.), Bukhara (Wilkins!).

○ var. *transversalis* PUT.

✓ *Thamnotettix fenestratus var. transversalis* PUT. Mitth. Schw. Ent. Ges. 6, p. 129.

Sicilia, Syria; Caucasus.

Akstafa (Horv. 38).

○ var. *fasciatus* FERR.

✓ *Thamnotettix fenestrata var. fasciata* FERR. Bull. S. E. Ital. 17, p. 288.

Italia meridionalis.

○ var. *guttulatus* КВМ.

○ *Jassus (Deltocephalus) guttulatus* КВМ. Cicad. p. 128; *Thamnotettix fenestrata var. venosa* FIEB. Rev. d'Ent. 1885, p. 59; *Thamnotettix guttulatus* MEL. Cicad. p. 286.

Germania, Hungaria; Caucasus, Turkestan.

Tiflis (Horv. 60); Mesheuli im Kr. Perovsk (Osh.).

○var. *alboguttatus* LETH.

○*Thamnotettix alboguttata* LETH. Pet. nouv. ent. 1, p. 444; Ann. S. E. Fr. 1876, p. 48; Rev. d'Ent. 1885, pp. 102 et 108.

Algeria, Tunisia, Gallia meridionalis; Turkestan.

Tar-tugay und Djarti-Kum im Kr. Perovsk, Alexandrovka im Kr. Aulie-ata (Osh.).

○ 649. *fieberi* FERR.

†*Thamnotettix Fieberi* FERR. Cic. lig. p. 123; LETH. Rev. d'Ent. 1885, p. 106; *Thamnotettix aliena* FIEB. Rev. d'Ent. 1885, p. 61.

Gallia meridionalis, Italia, Romania.

○var. *taeniatifrons* KBM.

○*Jassus (Thamnotettix) taeniatifrons* KBM. Cicad. p. 89.

Gallia meridionalis, Sicilia.

○ 650. *cyclops* MLS. R.

○*Jassus cyclops* MLS. R. Ann. S. Linn. Lyon 1855, p. 227;

√*Thamnotettix id.* FIEB. Rev. d'Ent. 1885, pp. 62 et 107; MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 367, f. 6.

Gallia meridionalis, Hungaria, Romania; Ussuri Sibiriae; Japonia (Nippon).

Sidemi bei Vladivostok (Mel. 17).

○ 651. *lineatus* FAB.

○*Jassus lineatus* Fab. S. R. p. 87; H. S. Faun. Germ. 124, 13; FLOR R. L. 2, p. 286; KBM. Cicad. p. 120; *Cicada picturata* C. SHLB. Act. Soc. Sc. Fenn. 1, p. 89; *Stictocoris lineatus* J. SHLB. Cicad. p. 256; MEL. Cicad. p. 282; √*Thamnotettix id.* Iv. Ошс. Коф. p. 58; LETH. Rev. d'Ent. 1885, p. 99 et 106.

Hungaria, Romania, Austria, Germania, Suecia; Fennia, Rossia media, Turkestan.

Süd-Finland (J. S. 1); Livland (Fl. 1), Bronnitsi, Knyaginin, (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1); Turkestan im Gebirge, Semiretshye (Osh. 7), Margelan, Kumsan im Kr. Tashkent, Bir-kara und oberes Talas-Thal im Kr. Aulie-ata (Osh.), Kuldja (Wilkins!).

○ 652. *fuscovenosus* FERR.

○ *Thamnotettix fuscovenosa* FERR. Cic. lig. p. 124; FIEB. Rev. d'Ent. 1885, p. 63 et 106; MEL. Cicad. p. 287, t. 11, f. 27—30.
Corsica, Italia, Tunisia, Graecia, Austria.

○ var. *bipunctatus* FERR.

○ *Thamnotettix fuscovenosa* var. *bipuncta* FERR. Cic. lig. p. 125.
Hungaria, Italia, Tunisia.

○ var. *inornatus* HORV.

✓ *Thamnotettix fuscovenosus* var. *inornatus* HORV. Rev. d'Ent. 1895, p. 165.
Hungaria, Romania, Tunisia.

○ 653. *lauri* HORV.

✓ *Thamnotettix Lauri* HORV. Termesz. Füzet. 20, p. 631.
Croatia, Graecia.

○ 654. *loewi* HORV.

✓ *Thamnotettix Loewi* HORV. Termesz. Füzet. 8, p. 318.
Tauria; Asia Minor.
Theodosia (Horv. 8).

○ 655. *adustus* MELICH.

✓ *Thamnotettix adustus* MEL. Wien. Ent. Zeit. 1899, p. 185.
Tunisia.

○ 656. *martini* LETH.

○ *Jasus quadrinotatus* MLS. R. (nec Fab.) Ann. S. Linn. Lyon 1855, p. 232; ✓ *Thamnotettix Martini* LETH. Rev. d'Ent. 1883, p. 43; ibid. 1885, p. 100 et 106.

Gallia meridionalis, Lusitania, Algeria.

○ 657. *suturalis* MELICH.

✓ *Thamnotettix suturalis* MEL. Rev. d'Ent. 1898, p. 64.
Turkestan.
Tashkent (Mel. 15).

♂658. *haematoceps* MLS. R.

♂ *Jassus haematoceps* MLS. R. Ann. S. Linn. Lyon. 1855, p. 229; ♀ *Jassus (Deltocephalus) rubrotinctus* KBM. Cicad. p. 125; ✓ *Thamnotettix haematoceps* LETH. Rev. d'Ent. 1885, p. 102 et 109; MEL. Cicad. p. 288.

• Austria, Gallia meridionalis, Italia, Algeria.

♂ var. *opacus* KBM.

♂ *Jassus (Deltocephalus) opacus* KBM. Cicad. p. 126; ♀ *Thamnotettix id.* FERR. Cic. lig. p. 122; LETH. Rev. d'Ent. p. 101 et 107; MEL. Cicad. p. 287.

Hungaria, Austria, Gallia meridionalis, Hispania, Italia, Sicilia, Tunisia; Rossia meridionalis, Turkestan.

Odessa (Horv. 38); Semiretshye: Iliysk, Kok - djayak (Horv. 75).

♂ var. *minor* FERR.

♂ *Thamnotettix opaca var. minor* FERR. Ann. M. S. N. Gen. (2), 1, p. 514.

Tunisia.

♂659. *vittiventris* LETH.

♂ *Cicadula vittiventris* LETH. Compt. red. S. E. Belg. 19, p. LXXXIV; Rev. d'Ent. 1885, p. 55 et 59.

Gallia meridionalis, Hungaria; Rossia meridionalis, Caucasus, Turkestan.

Astrakhan (Fieb. 20); Transcaucasien: Akstafa, Tarsatshay, Novonikolayevka, Erivan, Aralikh (Horv. 38); Semiretshye: Kok-djigde, Temirlik (Horv. 75).

♂660. *strigipes* ZETT.

♂ *Cicadula strigipes* ZETT. Ins. lapp. p. 296; *Jassus (Jassus) quadrinotatus* (prt.) FLOR R. L. 2, p. 336; KBM. Cicad. p. 102; ♀ *Jassus strigipes* THOMS. Opusc. ent. 1, p. 62; ♀ *Limotettix quadrinotata var. e et f.* J. SHLB. Cicad. p. 230; ✓ *Thamnotettix strigipes* FIEB. Rev. d'Ent. p. 64 et 107.

Laponnia, Suecia, Germania, Hispania; Fennia, Livonia.

Finland (J. S. 1), Livland (Fl. 1).

○661. *prolixus* LETH.

○*Thamnotettix prolixa* LETH. Rev. d'Ent. 1885, p. 102 et 107.
Gallia meridionalis; Caucasus.
Tiflis (Horv. 60).

○662. *quinquenotatus* BOH.

○*Thamnotettix quinquenotata* BOH. K. V. A. Handl. 1845, p. 38; FIEB. Rev. d'Ent. 1885, p. 65 et 107; *Limotettix quinquenotata* J. SHLB. Cicad. p. 234; EDW. Ent. M. Mag. 1894, p. 104; Hem. Hom. Br. Isl. p. 178.
Britannia, Suecia; Rossia septentrionalis.

G. Olonets: Tivdia, Dvoretz am Munozero; Finland: Pargas, Rautus (J. S. 1).

○663. *quadripunctatus* FALL.

○*Cicada quadripunctata* FALL. Hem. Suec. 2, p. 46; ○*Cicadula maculipes* ZETT. Ins. lapp. p. 297; ○*Jassus (Jassus) maculipes* FLOR R. L. 2, p. 344; ○*Limotettix quadripunctata* J. SHLB. Cicad. p. 241.

Laponnia, Suecia; Rossia septentrionalis, Livonia.

G. Olonets: Myatusov (J. S. 1); Livland (Fl. 1).

○664. *melanopsis* HARDY.

○*Aphrodes melanopsis* HARDY Proc. Tyneside Nat. Field Club. 1; p. 427; ○*Thamnotettix Scotti* FIEB. Rev. d'Ent. 1885, p. 66.
✓*Thamnotettix melanopsis* SCOTT. Ent. M. Mag. 12, p. 23; LETH, Rev. d'Ent. 1885, p. 107; ○*Athysanus id.* EDW. Synops. 2, p. 41; Hem. Hom. Br. Isl. p. 143, t. 16, f. 8; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 30, t. 46, f. 2.

Britannia; Sibiria.

Irkutsk (Jak. in litt.).

○665. *maritimus* PERR.

○*Athysanus maritimus* PERR. Ann. S. Linn. Lyon 1857, p. 172; ✓*Thamnotettix id.* FERR. Cic. lig. p. 122; LETH. Rev. d'Ent. 1885, p. 96 et 105.

Gallia.

♂666. *desbrochersi* LETH.

♂ *Thamnotettix Desbrochersi* LETH. Rev. d'Ent. 1889, p. 318.
Algeria.

♂667. *macilentus* HORV.

♂ *Thamnotettix macilentus* HORV. Ann. Mus. Hung. 2, (1904),
p. 586.
Turkestan.
Semiretshye: Iliysk, Kok-Djigde (Horv. 75).

♂668. *signifer* THEN.

♂ *Thamnotettix signifer* THEN. Mitth. naturw. Ver. Steierm. 33,
p. 105, fig.
Tyrolis.

♂669. *fraudulentus* HORV.

♂ *Thamnotettix fraudulentus* HORV. Ann. M. N. Hung. 1, p. 20.
Serbia.

♂670. *tenuis* GERM.

♂ *Jassus tenuis* GERM. Mag. Ent. 4, p. 32; ♂ *Jassus attenuatus*
H. S. Faun. Germ. 130, 9; ♂ *Jassus (Deltocephalus) badiellus* KBM.
Cicad. p. 127; ♂ *Thamnotettix fulvopicta* J. SHLB. Cicad. p. 212;
♂ *Thamnotettix tenuis* FERR. Cic. lig. p. 122; FIEB. Rev. d'Ent.
1885, p. 68 et 107; MEL. Cicad. p. 288.

Suecia, Germania, Gallia, Helvetia, Austria, Hungaria, His-
pania, Italia, Tunisia, Algeria; Rossia septentrionalis, Caucasus,
Turkestan.

G. Olonets: Myatusov, Petrozavodsk; Finland: Nyland
(J. S. 1); Tiflis (Horv. 38); Bir-kara und Shapovalovka im Kr.
Aulie-ata (Osh.).

♂671. *coronifer* MARSH.

♂ *Jassus (Deltocephalus) coronifer* MARSCH. Ent. M. Mag. 2,
p. 265; ♂ *Thamnotettix id.* SCOTT. Ent. M. Mag. 12, p. 24; FERR.
Cic. lig. p. 123; FIEB. Rev. d'Ent. 1885, p. 69 et 107; MEL.
Cicad. p. 289; ♂ *Deltocephalus id.* EDW. Synops. 2, p. 48; Hem.

Hom. Br. Isl. p. 152, t. 17, f. 4; THEN. Mitth. Nat. Ver. Steierm. 1899, p. 135 et 161, t. 2.

Britannia, Germania, Gallia, Hispania, Italia, Austria, Hungaria, Romania, Asia Minor.

♂ 672. *coroniceps* KBM.

♂ *Jassus (Deltocephalus) coroniceps* KBM. Cicad. p. 126; ♂ *Deltocephalus id.* EDW. Synops. 2, p. 57; Hem. Hom. Br. Isl. p. 161, t. 18, f. 8; ♀ *Thamnotettix id.* FIEB. Rev. d'Ent. 1885, p. 70 et 108; MEL. Cicad. p. 289; ♀ *Deltocephalus id.* BUCKR. Mon. Br. Cic. 2, p. 62, t. 51, f. 2.

Germania, Britannia, Gallia, Austria, Hungaria, Romania.

♂ 673. *placidus* HORV.

♀ *Thamnotettix placidus* HORV. Termesz. Füzet. 20, p. 632.

Hungaria.

♂ 674. *croceus* H. S.

♂ *Jassus croceus* H. S. Faun. Germ. 144, 7; ♂ *Jassus (Jassus) attenuatus* MARSCH. Ent. M. Mag. 3, p. 29; ♂ *Jassus (Deltocephalus) oxypterus* KBM. Cicad. p. 130; ♂ *Thamnotettix crocea* SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 22; FERR. Cic. lig. p. 122; EDW. Synops. 2, p. 69; FIEB. Rev. d'Ent. 1885, p. 72 et 108; MEL. Cicad. p. 290; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 174, t. 20, f. 3; ♂ *Limotettix id.* BUCKR. Mon. Br. Cic. 2, p. 91, t. 60, f. 4.

Britannia, Germania, Gallia, Helvetia, Italia, Austria, Hungaria, Romania, Algeria.

♂ 675. *attenuatus* GERM.

♂ *Jassus attenuatus* GERM. Mag. Ent. 4, p. 31; ♂ *Jassus (Jassus) rupicapra* MARSH. Ent. M. Mag. 3, p. 30; ♂ *Jassus (Deltocephalus) croceus* KBM. Cicad. p. 131; ♂ *Thamnotettix attenuata* SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 22; FERR. Cic. lig. p. 122; EDW. Synops. 2, p. 70; FIEB. Rev. d'Ent. p. 73 et 108; MEL. Cicad. p. 290; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 174, t. 20, f. 3; BUCKR. Mon. Br. Cic. 2, p. 79, t. 56, f. 5.

Britannia, Germania, Gallia, Helvetia, Austria, Hungaria, Romania; Rossia meridionalis, Caucasus; Tunisia.

Kishinev (Horv. 38), Transkaukasien: Manglis (Horv. 4), Delijan (Horv. 38).

♂ var. *ambiguus* FIEB.

♂ *Thamnotettix* var. *ambigua* FIEB. Rev. d'Ent. 1885, p. 78.
Patria?

♂ 676. *splendidulus* FAB.

♂ *Cicada splendidula* FAB. S. R. p. 79; ♀ *Cicada nitidula* TURTON A General System of Nature 2. p. 598; ♀ *Jassus fumatus* H. S. Faun. Germ. 153, 5; ♀ *Jassus (Jassus) splendidulus* FLOR R. L. 2, p. 356; KBM. Cicad. p. 98; ♀ *Thamnotettix* id. J. SHLB. Cicad. p. 219; SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 24; EDW. Synops. 2, p. 68; FIEB. Rev. d'Ent. 1885, p. 75 et 108; MEL. Cicad. p. 291; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 173, t. 20, f. 2; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2. p. 76, t. 56, f. 1.

Suecia, Britannia, Germania, Gallia, Helvetia, Austria, Hungaria, Romania; Livonia.

Livland (Fl. 1).

♂ 677. *torneellus* ZETT.

♂ *Thamnotettix torneella* ZETT. Ins. lapp. p. 294; J. SHLB. Cicad. p. 221; EDW. Synops. 2, p. 68; FIEB. Rev. d'Ent. 1885, p. 76 et 108; MEL. Cicad. p. 292; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 173, t. 20, f. 1; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 78, t. 56, f. 3; ♀ *Jassus (Jassus) torneellus* FLOR R. L. 2, p. 350; ♀ *Thamnotettix punctifrons* SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 24.

Britannia, Gallia, Germania, Hungaria, Romania, Suecia; Lapponia, Fennia, Rossia septentrionalis et media, Sibiria; Tunisia.

G. Olonets: Petrozavodsk, Yalguba, Kontshozero, Perguba; Finland: Isthmus von Karelien, Helsingfors, Yläne, Pargas (J. S. 1); Livland (Fl. 1); Kazan; G. Irkutsk: Tulun, Zima (Horv. 84).

♂ var. *oxalidis* FIEB.

♂ *Thamnotettix oxalidis* FIEB. Rev. d'Ent. 1885, p. 78; ♀ *Thamnotettix torneellus* var. *oxalidis* MEL. Cicad. p. 292.

Helvetia, Gallia, Tunisia.

678. *affinis* FIEB.

✓*Thamnotettix affinis* FIEB. Rev. d'Ent. 1885, p. 79 et 108.
Corsica, Hungaria; Rossia meridionalis, Turkestan.

Sarepta (Fieb. 20); Bishtash und Dmitrovka im Kr. Aulietta (Osh.).

679. *abietinus* FALL.

○*Cicada abietina* FALL. Hem. Suec. 2, p. 42; *Jassus proteus* H. S. Faun. Germ. 125, 8; *Jassus (Jassus) abietinus* FLOR R. L. 2, p. 348; *Thamnotettix abietinus* J. SHLB. Cicad. p. 214; FERR. Cic. lig. p. 123; FIEB. Rev. d'Ent. 1885, p. 81 et 108; MEL. Cicad. p. 293.

Lapponia, Suecia, Germania, Gallia, Hispania, Austria, Hungaria, Romania, Algeria; Rossia septentrionalis, Fennia, Livonia, Sibiria.

G. Olonets, am nördlichsten bei Juustjärvi unter den 63° n. Br.; Mittel- und Süd-Finland (J. S. 1); Livland (Fl. 1); Klein-Russland (Fieb. 20); Leush im G. Tobolsk (Reut. 45), Irkutsk (Mel. 5).

3 var. *pinastri* FIEB.

○*Thamnotettix abietina* var. β *pinastri* FIEB. Rev. d'Ent. 1885, p. 80.

Cum forma typica.

680. *pictus* LETH.

○*Thamnotettix picta* LETH. in REIB. et PUT. Cat. Hém. Hom. Als. Lorr. p. 16; FIEB. Rev. d'Ent. 1885, p. 83 et 109; MEL. Cicad. p. 294.

Germania, Austria, Helvetia, Gallia, Romania.

681. *subfuscus* FALL.

○*Cicada subfuscula* FALL. Hem. Suec. 2, p. 44; *Jassus pectoralis* GERM. Mag. Ent. 4, p. 91; *Aphrodes craticula* CURT. Brit. Ent. t. 633; *Jassus subfuscus* H. S. Faun. Germ. 130, 4; GERM. Faun. Eur. 16, 19; FLOR R. L. 2, p. 354; KBM. Cicad. p. 93; ✓*Thamnotettix id.* J. SHLB. Cicad. p. 218; ИВ. Сибир. Кооп. p. 59;

EDW. Synops. 2, p. 64; MEL. Cicad. p. 296; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 169, t. 19, f. 6; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 81, t. 57, f. 1; *Athysanus id.* SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 99; FERR. Cic. lig. p. 128; REUT. Medd. Soc. F. Fl. Fenn. 5, p. 227.

Lapponia, Suecia, Germania, Britannia, Gallia, Helvetia, Italia, Austria, Hungaria, Tunisia, Algeria; Fennia, Rossia, Sibiria.

Ganz Finland, am nördlichsten bei Kilpisjärvi in Torneå-Lappland (J. S. 1); Vitegra (Osh. 5), Livland (Fl. 1), Moskau, Zvenigorod (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1), Kishinev (Horv. 38), Kazan; Tobolsk (Horv. 84), Leush (Reut. 45).

▷ 682. *atrifrons* REY.

◦ *Athysanus atrifrons* REY Rev. d'Ent. 1891, p. 248.

Helvetia.

▷ 683. *erythrostickus* LETH.

◦ *Athysanus erythrostickus* LETH. in REIB. Cat. Hem. Hom. Als Lorr. p. 18; FERR. Cic. lig. p. 128; *Thamnotettix id.* MEL. Cicad. p. 296.

Germania, Gallia, Italia, Austria, Hungaria, Romania, Tunisia, Algeria.

var. *exemtus* P. LOEW.

◦ *Athysanus erythrostickus* var. *exemtus* P. Löw. Wien. E. Zeit. 1883, p. 17; *Thamnotettix exemtus* MEL. Cicad. p. 295.

Austria meridionalis.

◦ 684. *biguttatus* FALL.

◦ *Cicada biguttata* FALL. Hem. Suec. 2, p. 41; *Jassus (Jassus) id.* FLOR R. L. 2, p. 347; KBM. Cicad. p. 92; *Thamnotettix id.* J. SHLB. Cicad. p. 217; MEL. Cicad. p. 295.

Hungaria, Austria, Germania, Suecia; Fennia, Rossia media-Finland: Tavastland, Landenge von Karelien (J. S. 1), Livland (Fl. 1); G. Moskau (Osh. 1), Spask, Ranenburg (Osh.); zwischen Wolga und Ural (Eversm. 1).

○var. **domino** REUT.

○*Athysarus domino* REUT. Medd. Soc. F. Fl. Fenn. 1880, p. 226.

Fennia.

Pargas (Reut. 34).

○**685. prasinus** FALL.

○*Cicada prasina* FALL. Hem. Succ. p. 40; *Aphrodes sulphurea* CURT. Brit. Ent. t. 633; *Jassus (Jassus) prasinus* FLOR R. L. 2, p. 352; *Jassus (Thamnotettix) Zelleri* KBM. Cicad. p. 94; *Thamnotettix simplex* J. SHLB. Cicad. p. 215; *Athysanus id.* REUT. Medd. Soc. F. Fl. Fenn. 5, p. 227; *Athysanus prasinus* SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 99; FERR. Cicad. lig. p. 127; *Thamnotettix id.* EDW. (prt.) Synops. 2, p. 63; ?ИВ. Спнс. Коб. p. 59; MEL. Cicad. p. 298; EDW. (prt.) Hem. Hom. Br. Isl. p. 168; t. 19, f. 4.

Lapponia, Suecia, Britannia, Germania, Gallia, Italia, Austria, Romania, Asia Minor, Tunisia; Rossia septentrionalis et media.

Ganz Finland (J. S. 1), Abo, Aland (Reut. 34); Vitegra, Vologda (Osh. 5), Petersburg (Hum. 1), Livland (Fl. 1), G. Moskau (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1), zwischen Wolga und Ural (Evrsm. 1).

○**686. simplex** H. S.

○*Jassus simplex* H. S. Faun. Germ. 125, 7; *Thamnotettix confinis* ZETT. Ins. lapp. p. 293; *Jassus (Thamnotettix) prasinus* KBM. Cicad. p. 93; *Athysanus simplex* FERR. Cic. lig. p. 127; *Thamnotettix prasinus* EDW. (prt.) Synops. 2, p. 64; *Thamnotettix simplex* MEL. Cicad. p. 297.

Suecia, Britannia, Gallia, Helvetia, Germania, Austria, Hungaria, Tunisia; Rossia, Sibiria.

Kazan, Tobolsk (Horv. 84).

○**687. dilutior** KBM.

○*Jassus (Thamnotettix) dilutior* KBM. Cicad. p. 92; *Athysanus id.* SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 99; *Thamnotettix id.* EDW. Synops. 2, p. 64; MEL. Cicad. p. 297; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 169, t. 19, f. 5; БУКТ. Мон. Br. Cic. 2, p. 77, t. 56, f. 2.

Britannia, Gallia, Germania, Hungaria, Romania, Italia, Sicilia; Sibiria.

Tobolsk (Horv. 84).

688. *cruentatus* PNZ.

♂ *Cicada cruentata* PNZ. Faun. Germ. 61, 15; ♀ *Jassus (Jassus) cruentatus* FLOR R. L. 2, p. 330; KBM. Cicad. p. 96; ♀ *Thamnotettix id.* J. SHLB. Cicad. p. 220; SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 23; FERR. Cic. lig. p. 122; EDW. Synops. 2, p. 67; FIEB. Rev. d'Ent. 1885, p. 84 et 109; MEL. Cicad. p. 292; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 173, t. 19, f. 10; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 75, t. 55, f. 2.

Britannia, Gallia, Helvetia, Germania, Austria, Hungaria, Romania, Suecia, Lapponia; Rossia septentrionalis et media, Sibiria.

Ganz Finland (J. S. 1), Sottunga (Reut. 34), Petersburg (Motsh. 2), Livland (Fl. 1), Spask (Osh.); Irkutsk (Jak. 39), Tulun (Horv. 84), Transbaikalien: Bura, Selkitoni (Mel. 5).

689. *morbillosus* MEL.

♂ *Thamnotettix morbillosus* MEL. Cicad. p. 293.

Austria, Germania.

690. *parlyphantus* LETH.

♂ *Thamnotettix parlyphanta* LETH. Compt. rend. S. E. Belg. 1878, p. XXVIII; LETH. Rev. d'Ent. 1885, p. 98 et 105.

Hispania, Algeria, Tunisia.

♂ var. *rubrostriatus* P. Löw.

♂ *Thamnotettix parlyphanta* var. *rubrostriata* P. Löw. Verh. Z. B. Ges. Wien 1885, p. 348.

Graecia, Algeria.

691. *apicatus* LETH.

♂ *Thamnotettix apicata* LETH. Compt. rend. S. E. Belg. 1878, p. XXIX; PUT. Enum. Hém. Tun. p. 24; LETH. Rev. d'Ent. 1885, p. 98 et 105.

Algeria, Tunisia.

◦ 692. *preyssleri* H. S.

◦ *Jassus Preyssleri* H. S. Faun. Germ. 164, 7; FLOR R. L. 2, p. 288; KBM. Cicad. p. 121; *Cicada adumbrata* C. SHLB. Act. Soc. Sc. Fenn. 1, p. 91; ◦ *Stictocoris Preyssleri* J. SHLB. Cicad. p. 258; EDW. Synops. 2, p. 34; MEL. Cicad. p. 282; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 136, t. 15, f. 8; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 24, t. 44, f. 2; *Thamnotettix id.* SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 25; LETH. Rev. d'Ent. 1885, p. 99 et 106.

Britannia, Gallia, Germania, Romania, Austria, Hungaria, Suecia; Fennia, Rossia media, Sibiria.

Süd-Finland (J. S. 1), Livland (Fl. 1), Dankov (Osh. 1); Irkutsk (Jak. in litt.).

◦ 693. *aurantipes* EDW.

◦ *Limotettix aurantipes* EDW. Ent. M. Mag. 1894, p. 103, f. 3 in p. 106; Hem. Hom. Br. Isl. p. 179.

Britannia.

◦ 694. *quadrinotatus* FAB.

◦ *Cicada quadrinotata* FAB. S. R. p. 78; ◦ *Jassus quadripunctatus* GERM. Faun. Eur. 14, 15; ◦ *Thamnotettix spilotoccephalus* HARDY Proc. Tyneside Nat. Field. Club. 1, p. 424; ◦ *Jassus quadrinotatus* H. S. Faun. Germ. 122, 4, f. c.; (prt.) FLOR R. L. 2, p. 336; ◦ *Limotettix quadrinotata* J. SHLB. Cicad. p. 229 (var. e et f exceptis); (prt.) EDW. Synops. 2, p. 73; Hem. Hom. Br. Isl. p. 178, t. 20, f. 7; Ent. M. Mag. 1894, f. 6 in p. 106; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 86, t. 58, f. 3; *Thamnotettix quadrinotatus* SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 25; FERR. Cic. lig. p. 122; ИВ. Спс. Коб. p. 60; FIEB. Rev. d'Ent. 1885, p. 90 et 109; MEL. Cicad. p. 299; MATS. Termesz. Fü. 25, p. 371.

Laponnia, Suecia, Britannia, Germania, Gallia, Hispania? Italia, Austria, Hungaria, Algeria; Rossia septentrionalis et media, Sibiria; Japonia (Yesso).

Ganz Finland (J. S. 1), Livland (Fl. 1), G. Moskau (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1), zwischen Wolga und Ural? (Evrsm. 1); Kr. Aulie-ata (Osh.); Irkutsk (Jak. 39), Sidemi bei Vladivostok (Mel. 17).

695. *sexguttatus* REY.

↳ *Thamnotettix sexguttatus* REY. Rev. d'Ent. 1891, p. 246; MEL. Cicad. p. 300.

Gallia, Helvetia; Sibiria.

Irkutsk (Mel. 5).

696. *frontalis* H. S.

◊ *Jassus frontalis* H. S. Nomencl. p. 70; ◊ *Thamnotettix antennata* BOH. K. V. A. Handl. 1845, p. 35; ◊ *Jassus (Thamnotettix) longicornis* KBM. Cicad. p. 98; ◊ *Limotettix antennata* J. SHLB. Cicad. p. 238; EDW. Synops. 2, p. 71; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 177, t. 20, f. 6; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 90, t. 60, f. 2; ◊ *Thamnotettix frontalis* SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 25; FIEB. Rev. d'Ent. 1885, p. 86 et 109; MEL. Cicad. p. 299; ◊ *Thamnotettix longicornis* IV. Спир. Коб. p. 60.

Suecia, Germania, Britannia, Gallia, Hispania, Austria, Hungaria; Rossia media.

Kupyansk (Iv. 1).

697. *flori* J. SHLB.

◊ *Jassus (Jassus) antennatus* FLOR R. L. 2, p. 335 (nec Boh.); ◊ *Limotettix Flori* J. SHLB. Cicad. p. 239; ◊ *Thamnotettix id.* LETH. Rev. d'Ent. 1885, p. 103 et 109.

Suecia; Livonia.

Livland (Fl. 1).

698. *intermedius* BOH.

↳ *Thamnotettix intermedia* BOH. K. V. A. Handl. 1845, p. 40; SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 25; FIEB. Rev. d'Ent. 1885, p. 88 et 109; ◊ *Limotettix intermedia* J. SHLB. Cicad. p. 235; EDW. Synops. 2, p. 72; Hem. Hom. Br. Isl. p. 177; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 87, t. 59, f. 2.

Britannia, Suecia; Lapponia, Rossia arctica, Sibiria.

Russisch Lappland: Tshapoma und Pyalitsa; Torneå Lapp-land: Muonioniska (J. S. 1); Irkutsk (Jak. 39).

◊ var. *lunulifrons* J. SHLB.

◊ *Limotettix lunulifrons* J. SHLB. Cicad. p. 236; ◊ *Thamnotettix intermedia* var. *lunulifrons* REUT. Pet. nouv. ent. 1, p. 547.

Norvegia; Rossia arctica, Fennia.

G. Arkhangelsk: Küsten des Weissen Meeres; zwischen Paa-najärvi und Ponoy in Russisch Lappland; Finland: Pargas (J. S. 1), Aland (Reut. 34).

○ 699. *caudatus* FLOR.

○ *Jassus (Jassus) caudatus* FLOR R. L. 2, p. 351; [○]*Limotettix id.* J. SHLB. Cicad. p. 240; [✓]*Thamnotettix id.* FIEB. Rev. d'Ent. 1885, p. 87 et 109.

Fennia, Livonia.

Abo (J. S. 1), Livland (Fl. 1).

○ 700. *abalius* FERR.

[✓]*Thamnotettix abalia* FERR. ANN. M. S. N. Gen. (2), 1. p. 514; LETH. Rev. d'Ent. 1885, p. 95 et 105.

Hispania, Tunisia.

○ 701. *vitripennis* FLOR.

○ *Jassus (Deltocephalus) vitripennis* FLOR R. L. 2, p. 255; KBM. Cicad. p. 133; *Deltocephalus id.* J. SHLB. Cicad. p. 346; ИВ. ЧИHC. Коó. p. 67; MEL. Cicad. p. 243; [✓]*Thamnotettix id.* SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 24; FIEB. Rev. d'Ent. 1885, p. 91 et 110.

Suecia, Britannia, Germania, Hungaria, Gallia, Hispania, Algeria, Tunisia; Rossia septentrionalis, Fennia, Livonia, Rossia media, Caucasus, Sibiria.

G. Olonets: Kontshozero, Yalguba, Petrozavodsk; Finland: Helsingfors, Pargas (J. S. 1); Livland (Fl. 1), Kupyansk (Iv. 1); Tiflis (Horv. 38); Irkutsk (Jak. 39).

○ 702. *tapinus* FIEB.

[✓]*Thamnotettix tapina* FIEB. Rev. d'Ent. 1885, p. 92 et 110.

Corsica.

○ 703. *viridinervis* KBM.

○ *Jassus (Thamnotettix) viridinervis* KBM. Cicad. p. 97; [✓]*Thamnotettix id.* FIEB. Rev. d'Ent. 1885, p. 93 et 110.

Hispania, Italia, Algeria, Tunisia.

704. *algiricus* LETH.

✓ *Thamnotettix algirica* LETH. Rev. d'Ent. 1855, p. 103 et 110.

Algeria.

705. *beckeri* FIEB.

✓ *Thamnotettix Beckeri* FIEB. Rev. d'Ent. 1885, p. 94 et 110.

Romania; Rossia meridionalis.

Sarepta (Fieb. 20).

706. *pellucidus* FIEB.

✓ *Thamnotettix pellucida* FIEB. Rev. d'Ent. 1885, p. 94 et 110.

Corsica.

707. *sulphurellus* ZETT.

○ *Cicada virescens* FALL (nec Fab.) Hem. Suec. 2, p. 52; *Cicadula sulphurella* ZETT. Ins. lapp. p. 297; *Jassus (Jassus) virescens* FLOR R. L. 2, p. 333; KBM. Cicad. p. 101; *Limotettix sulphurella* J. SHLB. Cicad. p. 239; EDW. Synops. 2, p. 74; Hem. Hom. Br. Isl. p. 179, t. 20, f. 10; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 83, t. 58, f. 1; *Thamnotettix virescens* SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 25; FIEB. Rev. d'Ent. 1885, p. 95; *Thamnotettix sulphurella* FERR. Cic. lig. p. 123; ИВ. СИС. КОб. p. 60; LETH. Rev. d'Ent. 1885, p. 110; MEL. Cicad. p. 298; MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 370.

Suecia, Germania, Britannia, Gallia, Helvetia, Austria, Hungaria, Romania, Italia, Hispania, Algeria, Asia Minor; Rossia septentrionalis et media, Sibiria; Japonia (Yesso).

Mittel- und Süd-Finland (J. S. 1), Livland (Fl. 1), G. Moskau (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1); G. Tobolsk: Yermakovskoye, Leush (Reut. 45), Irkutsk (Jak. 39), Zima (Horv. 84); Transbaikalien: Selkitoni (Mel. 5), Sidemi bei Vladivostok (Mel. 17).

708. *homeyri* KBM.

✓ *Jassus (Thamnotettix) Homeyri* KBM. Cicad. p. 94; *Thamnotettix id.* LETH. Rev. d'Ent. 1885, p. 104 et 110.

Hispania.

○709. *flaveolus* BOH.

✓*Thamnotettix flaveola* BOH. K. V. A. Handl. 1845, p. 33; FIEB. Rev. d'Ent. 1885, p. 96 et 110; ♂*Jassus (Athysanus) flaveolus* FLOR R. L. 2, p. 291; ♂*Stictocoris id.* J. SHLB. Cicad. p. 259; EDW. Ent. M. Mag. 1902, p. 5.

Suecia, Britannia, Tunisia; Fennia, Livonia.

Süd-Finland: Pargas, Yläne (J. S. 1), Aland (Reut. 34); Livland (Fl. 1).

○710. *longiventris* J. SHLB.

○*Limotettix longiventris* J. SHLB. Cicad. p. 231.

Rossia septentrionalis.

G. Olonets: Myatusov (J. S. 1).

○711. *nigricornis* J. SHLB.

○*Limotettix nigricornis* J. SHLB. Cicad. p. 232; EDW. Synops. 2, p. 73; Hem. Hom. Br. Isl. p. 179, t. 20, f. 8; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 89, t. 60, f. 1; ✓*Thamnotettix id.* SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 91.

Britannia, Suecia; Rossia septentrionalis.

G. Olonets: Myatusov; Finland: Kivinebb auf dem Isthmus von Karelien (J. S. 1).

○712. *haagi* KBM.

○*Jassus (Thamnotettix) Haagi* KBM. Cicad. p. 89; MEL. Cicad. p. 301.

Germania.

○713. *scriptifrons* J. SHLB.

○*Deltocephalus scriptifrons* J. SHLB. Cicad. p. 345; ✓*Thamnotettix id.* HORV. Rev. d'Ent. 1898, p. 280.

Rossia septentrionalis.

Finland: Kimito, Pargas; G. Olonets: Dvoretz am Munozero (J. S. 1).

○714. *lacteus* MEL.

✓*Thamnotettix lactea* MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 7, p. 138.

Persia.

715. *rubrivenosus* SCOTT.

✓*Thamnotettix rubrivenosa* SCOTT Ent. M. Mag. 13, p. 83.
Corsica, Algeria?

716. *elegans* MEL.

✓*Thamnotettix elegans* MEL. Wien. Ent. Zeit. 1900, p. 36;
HORV. Zichy Reise, 2, p. 271.

Turkestan, Sibiria, Mongolia septentrionalis.

Kr. Perovsk: Mesheuli, Djulek, Perovsk (Osh.); Minusinsk
(Horv. 84).

717. *ornatus* MEL.

✓*Thamnotettix ornatus* MEL. Wien. Ent. Zeit. 1900, p. 36.

Sibiria.

Irkutsk (Mel. 5).

718. *ghilianii* FERR.

✓*Thamnotettix Ghilianii* FERR. Ann. Mus. Civ. Genov. 32, (1892),
p. 573.

Italia.

719. *misellus* MEL.

✓*Thamnotettix misellus* MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 7, p. 140.

Persia.

720. *littoralis* MATS.

✓*Thamnotettix littoralis* MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 367 et
368, f. 7.

Japonia (Nippon).

721. *tobae* MATS.

✓*Thamnotettix Tobae* MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 367 et
369, f. 8.

Japonia (Nippon, Kiusiu).

722. *maculosus* MEL.

✓*Thamnotettix maculosus* MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 1902,
p. 139.

China (prov. Sze-tshwan).

Anmerkung. Die im Kataloge von Dr. PUTON aufgenommene Art — *T. lineatifrons* STÅL (Stett. Ent. Zeit. 1858, p. 195) ist nicht in Sibirien sondern auf der Insel Sitkha gefangen, und deswegen haben wir vorläufig keinen Grund, dieselbe als zur paläarktischen Fauna gehörend zu betrachten.

○ *Grypotes* FIEB.

- ✓ *Grypotes* FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien 1866, p. 503, t. 7, f. 14; R. Z. 1875, p. 407; 1876, t. 12; J. SHLB. Cicad. p. 222; FERR. Cic. lig. p. 116; M. MAYR. Tab. p. 32; MEL. Cicad. p. 303;
○ *Protaenia* THOMS. Op. ent. 1, p. 58.

○ 723. *staurus* IV.

✓ *Grypotes staurus* (FIEB.) IV. ЧИHC. Коф. p. 58; MEL. Cicad. p. 304.

Gallia meridionalis, Dalmatia, Graecia, Algeria.

○ 724. *pinetellus* ZETT.

- *Jassus pinetellus* ZETT. Ins. lapp. p. 1077; ? FLOR R. L. p. 331;
○ *Jassus puncticollis* H. S. Faun. Germ. 126, 7; FLOR R. L. 2, p. 331; KBM. Cicad. p. 85; ○ *Grypotes puncticollis* J. SHLB. Cicad. p. 224; ✓ *Grypotes pinetellus* MEL. Cicad. p. 305, t. 11, f. 35—38.

Suecia, Gallia, Germania, Austria, Hungaria, Algeria, Tunisia; Rossia media.

Livland (Fl. 1), Moskau (Osh. 1).

○ 725. *fallax* KBM.

○ *Jassus (Thamnotettix) fallax* KBM. Cicad. p. 85; ✓ *Grypotes id.* MEL. Cicad. p. 305.

Germania.

○ *Coryphaeus* PUT.

- *Coryphaeus* FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien. 1866, p. 503, t. 7, f. 31; R. Z. 1875, p. 407; 1876, t. 12; J. SHLB. Cicad. p. 205; FERR. Cic. lig. p. 116; M. MAYR. Tab. p. 32; MEL. Cicad. p. 306;
✓ *Coryphaeus* PUT. Catal. 1886, p. 81.

○ 726. *gyllenhali* FALL.

♂ *Jassus Gyllenhali* FALL. Hem. Suec. 2, p. 61; ♀ *Coryphaeus id.*
J. SHLB. Cicad. p. 207; MEL. Cicad. p. 307, t. 11, f. 31—34.
Austria, Suecia; Fennia, Rossia media.

Finland: Aland, Yläne, Helsingfors, Kexholm (J. S. 1),
Lipetsk (Osh. 1).

○ *Cyrta* MEL.

♂ *Cyrta* MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 1902, p. 136.

○ 727. *hirsuta* MEL.

♂ *Cyrta hirsuta* MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 1902, p. 136, t. 5,
f. 10.

China (prov. Sze-tshwan).

○ *Cicadula* ZETT.

♂ *Cicadula* ZETT. (prt.) Ins. lapp. p. 296; FIEB. R. Z. 1875,
p. 406; 1876, t. 12; FERR. Cic. lig. p. 115; M. MAYR. Tab. p. 31;
MEL. Cicad. p. 307; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 180, t. 2, f. 16.

♂ *Macrosteles* FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien 1866, p. 504, t. 7,
f. 16; ♀ *Thamnus* FIEB. ibidem 1866, p. 505, t. 7, f. 18; ♀ *Limo-*
tettix (prt.) J. SHLB. Cicad. p. 224.

○ 728. *cyanae* BOH.

♂ *Thamnotettix cyanae* BOH. K. V. A. Handl. 1845, p. 36; ♀ *Ty-*
phocyba morio TOLLIN sec. Put. Cat. p. 87; ♀ *Athysanus Nym-*
phaeae PERR. Ann. S. Linn. Lyon 1857, p. 174; ♀ *Limotettix cyane*
J. SHLB. Cicad. p. 246; ♀ *Cicadula id.* FIEB. Rev. d'Ent. 1885, 41
et 57; MEL. Cicad. p. 308; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 189,
t. 21, f. 8.

Gallia, Britannia, Germania, Hungaria, Romania, Suecia;
Fennia, Rossia meridionalis.

Finland: Pargas (J. S. 1); Klein-Russland (Fieb. 20).

○ 729. *dahlbomi* ZETT.

♂ *Cicadula Dahlbomi* ZETT. Ins. lapp. 297; FIEB. Rev. d'Ent.
1885, p. 42 et 57; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 183, t. 21,

f. 4, t. 29, f. 6; ^o*Jassus (Jassus) id.* FLOR R. L. 2, p. 345;
^o*Limotettix id.* J. SHLB. Cicad. p. 245.

Britannia, Gallia, Suecia, Lapponia; Rossia borealis, Fennia,
Livonia.

G. Arkhangelsk: Ekostrov; Finland: Pyhäjärvi auf dem Isth-
mus von Karelien (J. S. 1); Livland (Fl. 1).

^o730. *limbata* FIEB.

✓*Cicadula limbata* FIEB. Rev. d'Ent. 1885, p. 43 et 57.

Patria ignota.

^o731. *sordidipennis* STÅL.

^o*Thamnotettix sordidipennis* STÅL Stett. Ent. Zeit. 1858,
p. 191; ✓*Cicadula id.* FIEB. Rev. d'Ent. 1885, p. 44 et 57.

Sibiria.

Irkutsk (Stål 6).

^o732. *fieberi* EDW.

^o*Cicadula frontalis* FIEB. (nec Scott) Rev. d'Ent. 1885, p. 45
et 57; MEL. Cicad. p. 309; ✓*Cicadula Fieberi* EDW. Ent. M. Mag.
1891, p. 30 et 32 fig. in p. 34; Hem. Hom. Br. Isl. p. 187,
f. 7a.

Britannia, Gallia, Austria, Italia.

^o var. *livida* EDW.

^o*Cicadula cyanae* EDW. Ent. M. Mag. 1891, p. 30 et 33, f. in
p. 34 (nec Boh.); ^o*Cicadula livida* EDW. ibid. 1894, p. 104; Hem.
Hom. Br. Isl. p. 188, t. 21, f. 9; ✓*Cicadula Fieberi var. livida*
HORV. Ann. Mus. Hung. 1 (1903), p. 556.

Britannia.

^o733. *frontalis* SCOTT.

✓*Cicadula frontalis* SCOTT Ent. M. Mag. 11, p. 231; EDW.
Ent. M. Mag. 1891, p. 29; Hem. Hom. Br. Isl. p. 187, t. 21,
f. 7.

Britannia.

734. *halophila* HORV.

↳ *Cicadula halophila* HORV. Ann. Mus. Hung. 1 (1903), p. 472 et fig.

Hungaria.

735. *warioni* LETH.

↳ *Cicadula Warioni* LETH. Soc. Hist. Nat. d. l. Moselle 1879; Rev. d'Ent. 1885, p. 33 et 58; ◊ *Cicadula fasciifrons* EDW. (nec STÅL) Ent. M. Mag. 1891, p. 31, fig. in p. 34; Hem. Hom. Br. Isl. p. 186, t. 21, f. 6a; MEL. Cicad. p. 310; MATS. Termesz. Füzet. 25, pp. 362 et 363, f. 4.

Britannia, Gallia, Germania, Hungaria; Rossia; Japonia.

Klein-Russland (Put. 14).

736. *buzensis* MATS.

↳ *Cicadula buzensis* MATS. Termesz. Füzet. 25, pp. 362 et 365.

Japonia (Kiusiu).

737. *modesta* LETH.

↳ *Cicadula modesta* LETH. Rev. d'Ent. 1885, p. 55 et 59.

Gallia.

738. *opacipennis* LETH.

↳ *Cicadula opacipennis* LETH. Compt. rend. S. E. Belg. 19, p. LXXXIII; LETH. Rev. d'Ent. 1885, p. 53 et 58; EDW. Ent. M. Mag. 1891, p. 30, fig. in p. 34; Hem. Hom. Br. Isl. p. 183, t. 21, f. 2.

Britannia; Rossia meridionalis, Sibiria.

Astrakhan (Fieb. 20); Irkutsk (Mel. 5).

739. *vaginata* KBM.

◊ *Jassus (Deltocephalus) vaginatus* KBM. Cicad. p. 133; ◊ *Cicadula id.* LETH. Rev. d'Ent. 1885, p. 54 et 58.

Sicilia.

740. *sexnotata* FALL.

◊ *Cicada sexnotata* FALL. Hem. Suec. 2, p. 47; ◊ *Cicadula alpina* ZETT. Ins. lapp. p. 297; ◊ *Tettigonia sexnotata* GERM. Faun. Eur. 14, 13; ◊ *Jassus sexnotatus* H. S. Faun. Germ. 122, 4 et

164, 6; FLOR R. L. 2, p. 341; KBM. Cicad. p. 95; ²*Limotettix id.* J. SHLB. Cicad. p. 247; EDW. Synops. 2, p. 76; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 84, t. 58, f. 2; ¹*Cicadula id.* SCOTT Ent. M. Mag. 11, p. 230; FERR. Cic. lig. p. 118; FIEB. Rev. d'Ent. 1885, p. 47 et 58; EDW. Ent. M. Mag. 1891, p. 29, fig. in p. 34; HB. CUNE. KÖB. p. 59; MEL. Cicad. p. 309; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 187; MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 362 f. 2 et 3.

Suecia, Lapponia, Islandia, Britannia, Germania, Austria, Hungaria, Romania. Gallia, Italia, Hispania, Algeria, Tunisia, Persia; Rossia, Caucasus, Turkestan, Sibiria; Japonia.

Ganz Finland (J. S. 1), Abo, Aland (Rent. 34); G. Moskau, Lukoyanov (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1), Kishinev, Odessa; Transcaucasien: Kutais, Kvirili, Tarsatshay (Horv. 38), Tiflis, Kazumkent (Horv. 60); Semiretshye: Iliysk, Kok-Djigde (Horv. 75), Kr. Perovsk, Aulie-ata (Osh.); Leush (Rent. 45), Irkutsk (Jak. 39), Kamtshatka (Stål 6), Sidemi bei Vladivostok (Mel. 17).

○ var. *salina* REUT.

¹*Cicadula sexnotata* var. *salina* REUT. Medd. Soc. F. Fl. Fenn. 1886, p. 211.

Fennia, Suecia.

Aland (Rent. 100).

○ var. *devastans* GUÉR.

¹*Jassus devastans* GUÉR Compt. rend. 1852, p. 92, t. 34; ¹*Jassus didymus* MULS. R. Ann. S. Linn. Lyon. 1855, p. 230.

Europa.

○ var. *diminuta* LETH.

¹*Cicadula diminuta* LETH. Compt. rend. S. E. Belg. 19, p. LXXXIV; Rev. d'Ent. 1885, p. 53 et 58; ¹*Cicadula sexnotata* var. *diminuta* HORV. Rev. d'Ent. 1897, p. 95.

Gallia, Belgia, Hungaria, Romania; Turkestan, Sibiria.

Semiretshye: Kok-Djigde (Horv. 75); Irkutsk (Jak. 39).

○ 741. *maculosa* THEN.

¹*Cicadula maculosa* THEN Mitth. Naturf. Ver. f. Steiermark vol. 33, p. 102. fig.

Carinthia.

♂ 742. *binotata* J. SHLB.

♂ *Limotettix binotata* J. SHLB. Cicad. p. 242; *Thamnotettix id.* LETH. Rev. d'Ent. 1885, p. 104 et 110; ИВ. Сибир. Коф. p. 58; ♀ *Cicadula id.* MEL. Cicad. p. 312.

Austria; Fennia, Rossia septentrionalis et media, Turkestan, Sibiria.

G. Olonets: Matkozero, Tivdia, Yalguba, Myatusov; Finland: Yläne (J. S. 1); Kupyansk (Iv. 1); Semiretshye: Kok-Djayak (Horv. 75); Irkutsk (Jak. 39).

♂ 743. *quadripunctulata* KBM.

♂ *Jassus (Thamnotettix) quadripunctulatus* KBM. Cicad. p. 99; MEL. Cicad. p. 301; ♀ *Cicadula id.* HORV. Rev. d'Ent. 1898, p. 280.

Germania.

♂ 744. *paucinervis* J. SHLB.

♂ *Deltocephalus paucinervis* J. SHLB. Cicad. p. 318; ♀ *Cicadula id.* HORV. Rev. d'Ent. 1898, p. 280.

Rossia septentrionalis.

Sooseria bei Petrozavodsk (J. S. 1).

♂ 745. *metria* FLOR.

♂ *Jassus (Deltocephalus) metrius* FLOR R. L. 2, p. 264; KBM. Cicad. p. 137; ♂ *Deltocephalus id.* FIEB. Delt. p. 220, f. 58; J. SHLB. Cicad. p. 326; SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 241; MEL. Cicad. p. 247; ♀ *Limotettix id.* EDW. Synops. 2, p. 74; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 91, t. 60, f. 3; ♀ *Cicadula id.* EDW. Ent. M. Mag. 1891, p. 29, fig. in p. 34; Hem. Hom. Br. Isl. p. 182, t. 21, f. 1.

Britannia, Gallia, Germania, Austria, Hungaria; Rossia arctica, Livonia, Sibiria.

Russisch Lappland: Knyajye unter den 66° 50' n. Br. (J. S. 1); Livland (Fl. 1); Irkutsk (Jak. 39).

♂ 746. *punctifrons* FALL.

♂ *Cicada punctifrons* FALL. Hem. Suec. 2, p. 42; ♀ *Jassus id.* H. S. Faun. Germ. 126, 6; FLOR R. L. 2, p. 328; KBM. Cicad.

p. 88; *Limotettix id.* J. SHLB. Cicad. p. 244; *Cicadula id.* FERR. Cic. lig. p. 118; EDW. Ent. M. Mag. 1891, p. 31; FIEB. Rev. d'Ent. 1885, p. 50 et 58; MEL. Cicad. p. 311, t. 11, f. 1—4; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 185, t. 21, f. 3.

Scandinavia, Germania, Britannia, Gallia, Italia, Austria, Hungaria; Fennia, Rossia media, Sibiria. Regio nearctica (New-York, Iowa).

Süd-Finland, am nördlichsten bei Polvisjärvi in N. Karelien unter den 63° n. Br. (J. S. 1), Uskela (Reut. 34), Petersburg (Motsh. 2), Livland (Fl. 1), G. Moskau (Osh. 1); Irkutsk (Jak. 39).

○ var. *repleta* FIEB.

○ *Cicadula punctifrons* var. *β repleta* FIEB. Rev. d'Ent. 1885, p. 49; MEL. Cicad. p. 312.

Hungaria; Rossia meridionalis.

Klein-Russland (Fieb. 20).

○ 747. *variata* FALL.

○ *Cicada variata* FALL. Hem. Suec. 2, p. 250; *Jassus fumatus* H. S. Faun. Germ. 153, 5; *Jassus variatus* KBM. Cicad. p. 99; *Limotettix id.* J. SHLB. Cicad. p. 250; EDW. Synops. 2, p. 76; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 88, t. 59, f. 3; *Cicadula id.* SCOTT Ent. M. Mag. 11, p. 231; FIEB. Rev. d'Ent. 1885, p. 51 et 58; EDW. Ent. M. Mag. 1891, p. 29; ИВ. Спир. Коф. p. 60; MEL. Cicad. p. 312; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 185, t. 21, f. 6.

Britannia, Gallia, Hispania, Germania, Hungaria, Romania, Suecia; Fennia, Rossia septentrionalis et media. Regio nearctica (Canada, New-York, Michigan).

G. Olonets: Vigozero; Finland: Savolaks, Yläne, Fredrikshamn (J. S. 1), Aland (Reut. 34); Kupyansk (Iv. 1).

○ 748. *perplexa* REY.

Cicadula perplexa REY Rev. d'Ent. 1891, p. 245.

Helvetia.

○ 749. *tetrasticta* HORV.

✓ *Cicadula tetrasticta* HORV. Termesz. Füzet. 20, p. 629.
Hungaria.

○ 750. *masatonis* MATS.

✓ *Cicadula Masatonis* MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 362 et 365, f. 5.

Japonia tota.

○ var. *pallidula* MATS.

✓ *Cicadula Masatonis var. pallidula* MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 366.

Japonia (Nippon, Kiusiu).

○ 751. *septemnotata* FALL.

○ *Cicada septemnotata* FALL. Hem. Suec. 2, p. 49; *Jassus id.* FLOR R. L. 2, p. 339; KBM. Cicad. p. 100; *Limotettix id.* J. SHLB. Cicad. p. 251; EDW. Synops. 2, p. 75; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 85, t. 58, f. 4; ✓ *Cicadula id.* SCOTT Ent. M. Mag. 11, p. 231; FIEB. Rev. d'Ent. 1885, p. 52 et 57; EDW. Ent. M. Mag. 1891, p. 29, fig. in p. 34; MEL. Cicad. p. 313; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 184, t. 21, f. 5.

Britannia, Batavia, Gallia, Romania, Helvetia, Austria, Germania, Suecia, Lapponia; Rossia septentrionalis et media.

Mittel- und Süd-Finland (J. S. 1), Sottunga (Reut. 34); Livland (Fl. 1), Moskau, Volokolamsk, Mojaysk (Osh. 1).

○ 752. *salsolae* PUT.

○ *Jassus Salsolae* PUT. Pet. nouv. ent. 1, p. 177; ✓ *Cicadula id.* LETH. Rev. d'Ent. 1885, p. 54 et 58.

Gallia meridionalis.

○ 753. *nicolasi* LETH.

✓ *Cicadula Nicolasi* LETH. Pet. nouv. ent. 2, p. 26; Rev. d'Ent. 1885, p. 56 et 59.

Gallia meridionalis.

754. *erythrocephala* FERR.

✓ *Cicadula erythrocephala* FERR. Cic. lig. p. 118; Rev. d'Ent. 1885, p. 55 et 59.

Italia, Persia; Caucasus.
Tiflis (Horv. 60).

755. *unicolor* MEL.

✓ *Cicadula unicolor* MEL. Wien. Ent. Zeit. 21, 1902, p. 78.

Turcomania.
Transcaspien (Mel. 12).

➤ *Balclutha* KIRK.

○ *Gnathodus* FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien 1866, p. 505, t. 7, f. 17; R. Z. 1875, p. 405; 1876, t. 12; J. SHLB. Cicad. p. 203; FERR. Cic. lig. p. 115; M. MAYR. Tab. p. 31; EDW. Synops. 2, p. 77, t. 3, f. 18; Hem. Hom. Br. Isl. p. 190, t. 2, f. 17; MEL. Cicad. p. 313; *Balclutha* KIRK. Entom. 34, (1891), p. 338.

756. *rubrinervis* MATS.

✓ *Gnathodus rubrinervis* MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 357.

Japonia (Kiusiu).

○ 757. *punctata* THUNB.

○ *Cicada punctata* THUNB. Act. Upsal. 6 (1782), p. 21; *Cicadula spreata* ZETT. Ins. lapp. p. 298; *Jassus clypeatus* CURT. Brit. Ent. t. 640; *Jassus punctatus* H. S. Faun. Germ. 122, 6; FLOR R. L. 2, p. 320; KBM. Cicad. p. 90; *Gnathodus id.* J. SHLB. Cicad. p. 204; FERR. Cic. lig. p. 116; EDW. Synops. 2, p. 77; Hem. Hom. Br. Isl. p. 191, t. 21, f. 10; MEL. Cicad. p. 314, t. 12, f. 5—8; MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 357 et 358; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 93, t. 61, f. 1.

Laponia, Suecia, Germania, Britannia, Gallia, Italia, Austria, Hungaria, Algeria, Tunisia; Fennia, Rossia media, Caucasus, Turkestan, Sibiria; Japonia (Yesso). Regiones nearctica (from Canada to Texas), orientalis (Ceylon) et australica (Nova Guinea).

Mittel- und Süd-Finland (J. S. 1); Livland (Fl. 1), Moskau

(Osh. 1); Transkaukasien: Manglis (Horv. 4), Kutais, Gelati (Horv. 38), Derbent, Polkovniklu (Horv. 60); Turkestan (Osh. 7), Tashkent, Kreis Aulie-ata (Osh.); Semiretshye: Kok-Djayak (Horv. 75); Sibirien: Thal d. Flusses Konda (Reut. 45), Irkutsk (Jak. 39), Transbaikalien: Selkitonî (Mel. 5).

var. *lineolata* HORV.

Gnathodus punctatus var. *lineolatus* HORV. Ann. Mus. Hung. 2, (1904), p. 586.

Turkestan.

Semiretshye: Kok-Djayak (Horv. 75).

758. *rosea* SCOTT.

Gnathodus roseus SCOTT Ent. M. Mag. 13, p. 83; MEL. Cicad. p. 315; *Gnathodus frontalis* FERR. Cic. lig. p. 117.

Gallia, Hispania, Corsica, Italia, Tyrolis, Algeria.

759. *chloris* HORV.

Gnathodus chloris HORV. Rev. d'Ent. 1894, p. 186.

Caucasus, Turkestan.

Aralikh (Horv. 38); Tashkent, Mesheuli im Kr. Perovsk, Kr. Aulie-ata (Osh.).

760. *saltuella* KBM.

Jassus (Thamnotettix) saltuellus KBM. Cicad. p. 86; MEL. Cicad. p. 301; *Gnathodus id.* HORV. Rev. d'Ent. 1898, p. 280; *Gnathodus angustus* THEN Kat. Östr. Cicad. p. 52; MEL. Cicad. p. 315.

Germania, Austria, Hungaria.

761. *viridis* MATS.

Gnathodus viridis MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 357 et 359, f. 1; MEL. Hom. Ceyl. p. 208.

Japonia (Nippon). Regio orientalis (Ceylon).

762. *incisa* MATS.

Gnathodus incisus MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 357 et 360.

Japonia (Kiusiu).

763. *zionoensis* MATS.

Gnathodus zionoensis MATS. Termesz. Füzet. 25, p. 357 et 360.
Japonia (Kiusiu).

Subf. Typhlocybina.

Typhlocybae FIEB. R. Z. 1875, p. 118; *Trib. Typhlocybides* J. SHLB. Cicad. p. 155; *Trib. Typhlocybida* FERR. Cic. lig. p. 101; *Subf. Typhlocybidae* M. MAYR. Tab. p. 36; MEL. Cicad. p. 132; *Fam. Typhlocybidae* EDW. Synops. 2, p. 78; Hem. Hom. Br. Isl. p. 191.

Alebra FIEB.

Compsus FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien 1866, p. 507, t. 7, f. 22; J. SHLB. Cicad. p. 155; *Alebra* FIEB. R. Z. 1875, p. 412; 1876, t. 13; FERR. Cic. lig. p. 146; M. MAYR. Tab. p. 36; EDW. Synops. 2, p. 79, t. 3, f. 16; Hem. Hom. Br. Isl. p. 192, t. 2, f. 18; MEL. Cicad. p. 316.

764. *albostriella* FALL.

Cicada albostriella FALL. Hem. Suec. 2, p. 54; *Typhlocyba id.* H. S. Faun. Germ. 164, 11; FLOR R. L. 2, p. 382; KBM. Cicad. p. 177; *Cicadula elegantula* ZETT. Ins. lapp. p. 298; *Typhlocyba id.* H. S. Faun. Germ. 124, 23; *Eupteryx fasciata* CURT. Brit. Ent. t. 640, 3; *Typhlocyba aureata*, *T. pallida*, *T. binotata* WALSH. Proc. Bost. Soc. Nat. Hist. 1864, p. 315; *Erythria Mali* PROV. Ent. Canad. 3 (1890), p. 298; *Compsus albostriella* J. SHLB. Cicad. p. 156; *Alebra id.* LETH. Cat. Nord. p. 77; EDW. Synops. 2, p. 79; ИВ. ЧИHC. Коб. p. 44; FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 40; MEL. Cicad. p. 317, t. 12, f. 9—10; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 193, t. 22, f. 1; GILLETTE Proc. Un. St. Nat. Mus. 20, (1898), p. 713; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 102, t. 61 f. 2.

Suecia, Germania, Britannia, Gallia, Hispania, Italia, Austria, Hungaria, Algeria, Syria; Rossia media. Regio nearctica (W. States from Canada to Washington and Virginia).

Petersburg (Motsch. 2), Livland (Fl. 1); Moskau, Zvenigorod (Osh. 1), Spask, Dankov (Osh.), Kupyansk (Iv. 1).

var. **discicollis** H. S.

Typhlocyba discicollis H. S. Faun. Germ. 124, 8; *Typhlocyba eximia* HARDY Proc. Tines. Nat. Field Club. 1, p. 417; *Typhlocyba albostriella* var. *discicollis* KBM. Cicad. p. 177; *Compsus id.* J. SHLB. Cicad. p. 157; *Alebra id.* FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 40; MEL. Cic. p. 317.

Hab. cum forma typica.

○ var. **wahlbergi** BOH.

○♀ *Typhlocyba Wahlbergi* BOH. K. V. A. Handl. 1845, p. 42; *Typhlocyba discicollis* H. S. Faun. Germ. 124, 8; *Eupteryx fasciata* CURT. Brit. Ent. t. 640; *Typhlocyba albostriella* var. *Wahlbergi* FLOR R. L. 2, p. 384; *Compsus id.* J. SHLB. Cicad. p. 157; *Alebra id.* FERR. Cic. lig. p. 147; FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 42; MEL. Cicad. p. 317; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 193, t. 22, f. 3; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 103, t. 61, f. 3 et t. 62, f. 1.

Hab. cum forma typica.

○ var. **fulveola** H. S.

○♂ *Typhlocyba fulveola* H. S. Faun. Germ. 165, 16; *Typhlocyba albostriella* var. *fulveola* FLOR R. L. 2, p. 384; *Compsus id.* J. SHLB. Cicad. p. 158; *Alebra id.* FERR. Cic. lig. p. 147; MEL. Cicad. p. 317; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 193, t. 22, f. 2; *Alebra flavocephala* KUPKA Entom. Nachr. 25 (1899), p. 33.

Hab. cum forma typica.

○ **Erythria** FIEB.

✓ *Erythria* FIEB. Verh. Z. B. G. Wien 1866, p. 507, t. 7, f. 23; J. SHLB. Cicad. p. 201; MEL. Cicad. p. 317.

○ **765. manderstjernai** KBM.

○ *Typhlocyba Manderstjerni* KBM. Cicad. p. 181; *Erythria dilatata* FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 46; *Notus Manderstjerni* FERR. Cic. lig. p. 147; *Erythria Manderstjerni* MEL. Cicad. p. 318.

Germania, Austria, Hungaria, Helvetia, Gallia, Romania.

○ 766. *montandoni* PUT.

○*Notus Montandoni* PUT. Ann. S. E. Fr. 1880, Bull. p. LXXX;
FERR. Cic. lig. p. 147; P. Löw Wien Ent. Zeit. 1883, p. 62;
✓*Erythria id.* LETH. Rev. d'Ent. 1884, p. 46; MEL. Cicad. p. 318.
Austria, Hungaria, Romania.

○ 767. *ferrarii* PUT.

○*Notus Ferrarii* PUT. Ann. S. E. Fr. 1877, Bull. p. XXIII;
FERR. Cic. lig. p. 147; P. Löw. Wien. Ent. Zeit. 1883, p. 62;
✓*Erythria id.* LETH. Rev. d'Ent. 1884, p. 46; MEL. Cicad. p. 319.
Italia, Austria.

○ 768. *aureola* FALL.

○*Cicada aureola* FALL. Hem. Suec. 2, p. 39; ○*Jassus id.* GERM.
Faun. Eur. 17, 20; ○*Typhlocyba chlorophana* H. S. Faun. Germ.
124, 9; ○*Typhlocyba aureola* H. S. Faun. Germ. 164, 16; FLOR
R. L. 2, p. 391; KBM. Cicad. p. 182; ✓*Erythria id.* J. SHLB. Cicad.
p. 202; FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 45; MEL. Cicad. p. 319, t. 12,
f. 11 et 12; ○*Notus id.* LETU. Cat. Nord. p. 68 et 78; FERR. Cic.
lig. p. 147; ○*Dicraneura id.* EDW. Synops. 2, p. 83; Hem. Hom. Br.
Isl. p. 196, t. 22, f. 7.

Suecia, Germania, Britannia, Gallia, Austria, Hungaria.
Italia, Hispania; Rossia septentrionalis et media.

G. Arkhangelsk, am nördlichsten bei Sonostrov auf dem
Weissem Meere; Mittel- und Süd-Finland (J. S. 1); Livland
(Fl. 1).

○ 769. *seclusa* HORV.

○*Erythria seclusa* HORV. Ann. M. N. Hung. 1, p. 19.
Serbia.

○ *Dicraneura* HARDY.

○*Dikraneura* HARDY Trans. Tyneside Nat. Field. Club. 1, p. 423;
○*Notus* FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien 1866, p. 508, t. 7, f. 24;
J. SHLB. Cicad. p. 162; ✓*Dicraneura* MEL. Cicad. p. 320.

770. *luteola* FIEB.

^o*Notus luteolus* FIEB. Katal. Cic. p. 14; ^o*Notus citrinellus* LETH. (nec ZETT.) Cat. Nord. p. 69 et 79; FERR. Cic. lig. p. 148; ^o*Erythria citrinella* FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 44; ^v*Dicraneura luteola* PUT. Cat. 1886, p. 86.

Britannia, Gallia, Italia.

771. *stigmatipennis* MLS. R.

^o*Typhlocyba stigmatipennis* MLB. R. Ann. S. Linn. Lyon 1855, p. 245; ^o*Typhlocyba quadripunctata* KBM. Cicad. p. 179; ^o*Notus pulcherrimus* HORV. Termesz. Füzet. S, p. 320; ^o*Notus stigmatipennis* FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 48; ^v*Dicraneura id.* MEL. Cicad. p. 321.

Gallia meridionalis, Sicilia, Dalmatia, Hungaria; Tauria.
Kishlaf im Kreise Theodosia (Horv. 8).

772. *festiva* REY.

^o*Dicraneura (Notus) festiva* REY Rev. d'Ent. 1891, p. 253.
Gallia meridionalis.

773. *quinquepunctata* MEL.

^v*Dicraneura quinquepunctata* MEL. Wien. Ent. Zeit. 1900, p. 34.

Sibiria.

Irkutsk (Mel. 5).

774. *micantula* ZETT.

^o*Cicadula micantula* ZETT. Ins. lapp. p. 299; ^o*Notus id.* J. SHLB. Cicad. p. 170; LETH. Rev. d'Ent. 1884, p. 96 (nota); ^v*Dicraneura id.* MEL. Cicad. p. 321.

Algeria, Tyrolis, Bohemia, Suecia, Norvegia; Fennia, Rossia septentrionalis.

G. Olonets: Solomino, Myatusov; Finland: Aland, Nyland (J. S. 1).

775. *variata* HARDY.

^o*Dicraneura variata* HARDY Trans. Tyneside Nat. Field. Club. 1, p. 423; ^o*Typhlocyba citrinella* FLOR R. L. 2, p. 386; KBM. Cicad.

p. 180; ^o*Notus aridellus* J. SHLB. Cicad. p. 167; [✓]*Dicraneura id.* MEL. Cicad. p. 332; PUT. Cat. p. 84; ^o*Notus cephalotes* (FIEB.) LETH. Cat. Nord. p. 68 et 78; Fieb. Rev. d'Ent. 1884, p. 48; [✓]*Dicraneura variata* Edw. Synops. 2, p. 83; Hom. Hom. Br. Isl. p. 196, t. 22, f. 6; БУКТ. Mon. Br. Cic. 2, p. 108, t. 64, f. 2.

Austria, Gallia, Germania, Britannia; Rossia septentrionalis et media.

G. Arkhangelsk, bis Kandalaksha; G. Olonets; Finland: Kuopio, Tavastland, Helsingfors (J. S. 1), Livland (Fl. 1).

^o776. *genalis* FIEB.

^o*Notus genalis* FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 49.

Gallia meridionalis.

^o777. *agnata* LETH.

^o*Notus agnatus* LETH. Cat. Nord. p. 69 et 78; FERR. Cic. lig. p. 148; FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 50; [✓]*Dicraneura id.* MEL. Cicad. p. 322.

Germania, Gallia, Italia, Austria, Hungaria, Romania.

^o778. *flavipennis* ZETT.

^o*Cicada flavipennis* ZETT. Ins. lapp. p. 292; ^o*Cicadula orichalcea* DHLB. K. V. A. Handl. 1850, p. 183; ^o*Typhlocyba flavipennis* FLOR R. L. 2, p. 388; KBM. Cicad. p. 180; ^o*Notus id.* J. SHLB. Cicad. p. 163; LETH. Cat. Nord. p. 68 et 78; FERR. Cic. lig. p. 148; FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 51; ИВ. Спие. Роб. p. 44; [✓]*Dicraneura id.* Edw. Synops. 2, p. 81; MEL. Cicad. p. 323; EDW. Hom. Br. Isl. p. 195, t. 22, f. 4; ^o*Dicraneura armata* БУКТ. Mon. Br. Cic. 2, p. 107, t. 63, f. 3, 3a.

Laponia, Suecia, Germania, Britannia, Gallia, Italia, Austria, Hungaria, Algeria; Rossia septentrionalis et media. Regio nearctica (Iowa).

Am nördlichsten bei Kandalaksha in Russisch Lappland und bei Muonioniska in Torneå Lappland; Finland (J. S. 1); Livland (Fl. 1), G. Moskau (Osh. 1), Spask, Lebedyan, Lipetsk (Osh.), Kupyansk (Iv. 2).

^o779. *marginata* J. SHLB.

^o*Notus marginatus* J. SHLB. Cicad. p. 164; LETH. Rev. d'Ent. 1884, p. 54.

Rossia septentrionalis.

G. Olonets: Dvoretz am Munozero (J. S. 1).

780. *mollicula* BOH.

Typhlocyba mollicula BOH. K. V. A. Handl. 1845, p. 43; *Typhlocyba facialis* FLOR R. L. 2, p. 385; *Typhlocyba Flori* KBM. Cicad. p. 179; *Notus molliculus* J. SHLB. Cicad. p. 166; FERR. Cic. lig. p. 148; FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 52; *Notus facialis* LETH. Cat. Nord. p. 69 et 79; ИВ. Спмс. Коф. p. 45; *Dicraneura mollicula* EDW. Synops. 2, p. 82; MEL. Cicad. p. 323; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 196, t. 22, f. 5c; БУКТ. Mon. Br. Cic. 2, p. 105, t. 63, f. 1.

Scandinavia, Germania, Britannia, Gallia, Italia, Austria, Hungaria, Romania, Tunisia; Rossia media, Caucasus.

Livland (Fl. 1), Moskau (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1); Delijan in Transcaucasiën (Horv. 38).

781. *minima* J. SHLB.

Notus minimus J. SHLB. Cicad. p. 168; LETH. Rev. d'Ent. 1884, p. 54; MEL. Cicad. p. 324.

Suecia, Germania, Austria.

782. *pygmaea* DGL.

Dicraneura pygmaea DGL. Ent. M. Mag. 12, p. 203; *Dicraneura id.* EDW. Synops. 2, p. 82; Hem. Hom. Br. Isl. p. 196; *Typhlocyba id.* БУКТ. Mon. Br. Cic. 2, p. 138, t. 71, f. 4.

Britannia.

783. *similis* EDW.

Dicraneura similis EDW. Ent. M. Mag. 21, p. 229; Synops. 2, p. 81, t. 3, f. 17; Hem. Hom. Br. Isl. p. 195, t. 22, f. 5b; БУКТ. Mon. Br. Cic. 2, p. 106, t. 63, f. 2.

Britannia.

784. *citrinella* ZETT.

Cicadula citrinella ZETT. Ins. lapp. p. 299; *Cicadula gracilis* ZETT. Ins. lapp. p. 299; *Typhlocyba forcipata* FLOR R. L. 2, p. 389; KBM. Cicad. p. 181; *Notus citrinellus* J. SHLB. Cicad.

Приложение къ „Ежегоднику Зоологическаго Музея Императорской Академіи
Наукъ,“ Т. XII, 1907 г.

Beilage zum „Annuaire du Musée Zoologique de l'Académie Impériale des
Sciences,“ Bd. XII, 1907.

VERZEICHNIS

DER PALAEARKTISCHEN HEMIPTEREN

MIT BESONDERER BERÜCKSICHTIGUNG

IHRER VERTEILUNG IM RUSSISCHEN REICHE

[Vorgelegt am 11. Februar 1904].

von

B. Oshanin.

II. Band

Homoptera.

II. Lieferung

Seiten 193 — 384.

ST. PETERSBURG. 1907.

BUCHDRUCKEREI DER KAISERLICHEN AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN.

Wass. Ostr., 9. Linie, № 12.

Gedruckt auf Verfügung der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften.
November 1907. *S. v. Oldenburg*, Beständiger Secretär.

p. 165; *Notus Schmidti* (FIEB.) LETH. Cat. Nord p. 69 et 80; FERR. Cic. lig. p. 148; FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 54; *Dicraneura citrinella* EDW. Synops. 2, p. 81; MEL. Cicad. p. 325; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 195, t. 22, f. 5; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 104, t. 62, f. 2.

Britannia, Gallia, Helvetia, Austria, Hungaria, Germania, Suecia, Lapponia; Rossia verisimiliter tota, Turkestan, Sibiria.

Grösster Teil Finland's bis zu Muonioniska in Torneå Lapp-land (J. S. 1), Livland (Fl. 1), Moskau, Zvenigorod, Mojaysk Osh. 1), Spask, Dankov (Osh.), Klein-Russland (Fieb. 19); Kizildjar in d. Alai-Bergen (Osh.); Irkutsk (Jak. 39).

○ 785. *fieberi* P. LÖW.

Notus forcipatus FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 53 (nec FLOR);

○ *Notus Fieberi* P. LÖW in THEN Kat. Öst. Cicad. p. 39, nota; *Dicraneura id.* MEL. Cicad. p. 325; GILLETTE Proc. Un. St. Nat. Mus. 20 (1898), p. 722, ff. 37, 38, 39.

Germania, Austria, Hungaria. Regio nearctica (Illinois, Iowa, Massachusetts, Washington, Ithaca, Kansas).

○ 786. *juniperi* LETH.

Notus Juniperi LETH. Compt. rend. S. E. Belg. 19, p. LXXXVII; Rev. d'Ent. 1884, p. 54.

Gallia meridionalis, Algeria.

○ 787. *ignicollis* LETH.

Notus ignicollis LETH. Compt. rend. S. E. Belg. 19, p. LXXXVII; Rev. d'Ent. 1884, p. 54.

Patria ignota.

○ 788. *albicans* LETH.

Notus albicans LETH. Compt. rend. S. E. Belg. 19, p. LXXXVIII; Rev. d'Ent. 1884, p. 54.

Gallia meridionalis.

○ 789. *sinuata* THEN.

Dicraneura sinuata THEN Mitth. naturw. Ver. Steiermark. 33, p. 112, fig.

Carinthia, Hungaria meridionalis.

790. *incisa* THEN.

Dicraneura incisa THEN Mitth. naturw. Ver. Steiermark. 33.
p. 115, fig.

Illyria.

791. *pavesii* CARLINI.

Notus Pavesii (FERR.) CARLINI Bull. S. E. Ital. 1887, p. 275.
Tessin.

Anmerkung. Die, im Kataloge von Dr. PUTON aufgenommene,
D. carneola STÅL ist nicht in Sibirien, sondern auf der
Insel Sitkha zu Hause (STÅL. Stett. Ent. Zeit. 1858,
p. 196), deswegen muss diese Art aus der paläarktischen
Fauna ausgeschlossen werden.

Chlorita FIEB.

Chlorita FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien 1866, p. 508, t. 7,
f. 25; *Cicadula* (prt.) J. SHLB. Cicad. p. 158; *Chlorita* FIEB. R. Z.
1875, p. 414; 1876, t. 13; FERR. Cic. lig. p. 146; M. MAYR Tab.
p. 38; EDW. Synops. 2, p. 84, t. 3, f. 22; MEL. Cicad. p. 325;
EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 198, t. 2, f. 21.

792. *apicalis* FLOR.

Typhlocyba apicalis FLOR R. L. 2, p. 396; *Cicadula id.*
J. SHLB. Cicad. p. 161; *Chlorita id.* LETH. Cat. Nord. p. 69 et 80;
FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 55; LETH. ibid. p. 65.

Gallia, Britannia, Germania, Romania; Rossia septentrionalis
et media.

G. Olonets: Yalguba, Solomina (J. S. 1), Livland (Fl. 1),
Moskau (Osh. 1).

793. *validinervis* FIEB.

Chlorita validinervis FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 56.

Gallia meridionalis.

794. *flavescens* FAB.

Cicada flavescens FAB. S. R. p. 79; *Typhlocyba Vitis* H. GÖTHE
Wien. landw. Zeit. 1875, p. 397; *Typhlocyba flavescens* FLOR
R. L. 2, p. 394; *Cicadula id.* J. SHLB. Cicad. p. 161; *Chlorita id.*

LETH. Cat. Nord. p. 69 et 78; FERR. Cic. lig. p. 149; FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 57; LETH. ibid. p. 64; EDW. Synops. 2, p. 84; ИВ. ЧИНС. КООБ. p. 45; MEL. Cicad. p. 326, t. 12, f. 19—21; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 198, t. 22, f. 9; GILLETTE Proc. Un. St. Nat. Mus. 20 (1898), p. 745; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 113, t. 65, f. 2.

Suecia, Germania, Belgica, Britannia, Gallia, Hispania, Italia, Austria, Hungaria, Romania; Fennia, Rossia media, Caucasus, Turkestan, Sibiria. Regiones: nearctica (California, New-Mexico, New-York, Mississipi, Washington, Kansas), orientalis (Ceylon) et aethiopica (Tanga).

G. Olonets: Tivdia; Süd-Finland (J. S. 1), Aland (Reut. 34); Petersburg (Hum. 1), Livland (Fl. 1), G. Moškau, Knyaginin (Osh. 1), Kupjansk (Iv. 1), G. Kherson (Schug. 2); Transkaukasien: Manglis (Horv. 4), Kutais, Akstafa, Delijan, Erivan (Horv. 38), Tiflis (Horv. 60); Tashkent, Kokand (Osh.); Irkutsk (Mel. 5).

0 795. *pura* STÅL.

Typhlocyba pura STÅL Stett. E. Zeit. 1858, p. 195, t. 1, f. 5 a et b; *Chlorita id.* FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 58; GILLETTE Proc. Un. St. Nat. Mus. 20 (1898), p. 734.

Sibiria. Regio nearctica (Sitkha, Vancouver).

Irkutsk (Jak. in litt.).

0 796. *aurantiaca* LETH.

Chlorita aurantiaca LETH. in REIB. et PUT. Cat. Hem. Hom. Als. Lorr. p. 24; FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 59; LETH. ibid. p. 63. Gallia.

0 797. *punctum* LETH.

Chlorita punctum LETH. Rev. d'Ent. 1884, p. 64.

Graecia.

0 798. *fasciolata* LETH.

Chlorita fasciolata LETH. Pet. nouv. ent. 1, p. 449; Ann. S. E. Fr. 1876, p. 53, t. 2, f. 7; LETH. Rev. d'Ent. 1884, p. 65.

Algeria; Rossia meridionalis.

Süd-Russland (Fieb. 19).

799. *molops* LETH.

✓ *Chlorita molops* LETH. Rev. d'Ent. 1884, p. 64.

Rossia meridionalis.

Sarepta (Fieb. 19).

800. *biskrensis* LETH.

✓ *Chlorita biskrensis* LETH. Pet. nouv. ent. 1, p. 449; Ann. S. E. Fr. 1876, p. 53; Rev. d'Ent. 1884, p. 65.

Algeria, Tunisia.

801. *bipunctata* OSH.

✓ *Chloria bipunctata* Osh. Изв. Общ. Л. Е. А. ЭТ. 8, № 1, p. 212; ✓ *Chlorita frontalis* LETH. Rev. d'Ent. 1884, p. 64; MEL. Cicad. p. 326.

Germania?, Galicia, Hungaria; Tauria, Caucasus, ✓ Turkestan.

Friedenthal in der (Krim) (Horv. 28); Transkaukasien: Akstafa (Horv. 38), Tifis (Horv. 60); Samarkand (Osh. 2), Tashkent, Kr. Perovsk und Aulie-ata (Osh.), Bukhara (Wilkins!).

802. *vittata* LETH.

✓ *Chlorita vittata* LETH. Rev. d'Ent. 1884, p. 65.

Hungaria, Romania; Rossia meridionalis, Sibiria.

Sarepta (Fieb. 2); Omsk (Horv. 84).

803. *solani-tuberosi* KOLLAR.

✓ *Typhlocyba solani-tuberosi* KOLLAR Sitzungs. d. math. naturw. Klasse Akad. Wien 9, № 1, p. 3, t. 1; ✓ *Typhlocyba flavescens* KBM. Cicad. p. 178; ✓ *Chlorita Solani* LETH. Cat. Nord. p. 69 et 78; FERR. Cicad. lig. p. 149; Изв. Спир. Коб. p. 45; FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 50; LETH. ibid. p. 64; MEL. Cicad. p. 326.

Germania, Austria, Gallia, Hispania, Italia, Tunisia, Algeria; Rossia, Sibiria.

Kupyansk (Iv. 1), Irkutsk (Jak. 39).

804. *tesselata* LETH.

✓ *Chlorita tessellata* LETH. Rev. d'Ent. 1884, p. 65; GILLETTE Proc. Un. St. Nat. Mus. 20 (1898), p. 742, ff. 88, 89.

Hungaria, Romania, Tunisia; Rossia meridionalis. Regio ne-
arctica (California, Utah).

Sarepta (Fieb. 19).

○ 805. *nervosa* FIEB.

✓*Chlorita nervosa* FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 60; LETH. ibid.
p. 64.

Gallia meridionalis, Hispania, Tunisia.

○ 806. *viridula* FALL.

○*Cicada viridula* FALL. Hem. Suec. 2, p. 53; *Typhlocyba id.*
H. S. Faun. Germ. 164, 14 et 16; FLOR R. L. 2, p. 193; KBM.
Cicad. p. 178; ○*Cicadula id.* J. SHLB. Cicad. p. 160; ✓*Chlorita id.*
FERR. Cic. lig. p. 149; FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 61; LETH. ibid.
p. 64; MEL. Cicad. p. 327; EDW. Synops. 2, p. 85; Hem. Het. Br.
Isl. p. 199, t. 22, f. 9b; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 111, t. 65,
f. 1.

Suecia, Britannia, Germania, Gallia, Hispania, Italia, Austria,
Hungaria, Algeria; Rossia septentrionalis et media.

G. Olonets, am nördlichsten bei Dvoretz am Munozero; Süd-
Finland (J. S. 1), Abo, Pargas (Reut. 34); Livland (Fl. 1), G. Mos-
kau (Osh. 1), Spask, Dankov, Yefremov, Lipetsk (Osh.), Kazan
(Horv. 84).

○ 807. *prasina* FIEB.

✓*Chlorita prasina* FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 62; LETH. ibid.
p. 65.

Romania; Rossia meridionalis, Sibiria.

?Kupyansk (Iv. 1), Sarepta (Fieb. 19); Irkutsk (Jak. 39).

○ 808. *pusilla* MATS.

✓*Chlorita pusilla* MATS. Schrift. Naturf. Ges. Danzig. 11, № 4
(1906), p. 77, t. 2, f. 1.

Germania.

○ *Empoasca* WALSH.

✓*Empoasca* WALSCH. Proc. Bost. Soc. Nat. Hist. 9 (1864),
p. 316; ○*Kybos* FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien 1866, p. 508, t. 7,

f. 26; R. Z. 1875, p. 414; 1876, t. 13; FERR. Cic. lig. p. 146; M. MAYR. Tab. p. 38; EDW. Synops. 2, p. 83, t. 3, f. 20; Hem. Het. Br. Isl. p. 197, t. 2, f. 20; MEL. Cicad. p. 327; *Cicadula* (prt.) J. SHLB. Cicad. p. 158; *Cybus* DEL. Ent. M. Mag. 12, p. 26.

809. *smaragdula* FALL.

Cicada smaragdula FALL. Hem. Succ. 2, p. 53; *Eupteryx viridipes* CURT. Brit. Ent. t. 640; *Typhlocyba smaragdula* H. S. Faun. Germ. 124, 8; FLOR R. L. 2, p. 393; KBM. Cicad. p. 178; *Cicadula id.* J. SHLB. Cicad. p. 159; *Kybos id.* LETH. Cat. Nord. p. 65 et 81; FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 66; EDW. Synops. 2, p. 84; MEL. Cicad. p. 327, t. 12, f. 22—25; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 197, t. 22, f. 8; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 110, t. 64, f. 3; *Empoasca id.* GILLETTE Proc. Un. St. Nat. Mus. 20 (1898), p. 725.

Suecia, Britannia, Germania, Gallia, Hispania, Italia, Austria, Hungaria, Romania; Rossia septentrionalis et media, Sibiria, Turkestan). Regio nearctica (Canada, New-England west to Colorado and California).

G. Olonets und (Arkhangelsk bis zu Kandalaksha; grösster Theil Finlands (J. S. 1); Petersburg (Motsh. 2), Livland (Fl. 1). G. Moskau (Osh. 1), Spask, Dankov, Lipetsk (Osh.); Tashkent, Gross-Karamuk im Alai-Thale, Kr. Aulie-ata (Osh.), Bukhara (Wilkins!); Irkutsk (Jak. 39), G. Transbaikalien: Burdukova (Horv. 84).

var. *rufescens* MELICH.

Kybos smaragdulus var. *rufescens* MELICH. Verh. K. K. Naturh. Ges. Wien 46 (1896), p. 180.

Austria.

Anmerkung. *Kybos commissuralis* STÅL habe ich nicht in meinen Katalog aufgenommen, da diese Art nicht in Sibirien, sondern auf der Insel Sitkha gefunden war. (STÅL Stett. Ent. Zeit. 1858, p. 196).

Eupteryx CURT.

Eupteryx CURT. (prt.) Ent. Mag. 1832, p. 192; FIEB. Verh.

Z. B. Ges. Wien 1866, p. 509, t. 7, f. 30; J. SHLB. Cicad. p. 189; FERR. Cic. lig. p. 146; M. MAYR. Tab. p. 38; EDW. Synops. 2, p. 86, t. 3, f. 25; HEM. HOM. BR. ISL. p. 199, t. 2, f. 22; MEL. Cicad. p. 330; *Typhlocyba* GERM. (prt.) SHLB. Rev. d'Ent. 1, p. 180; FIEB. R. Z. 1875, p. 415; 1876, t. 13.

○ 810. *vittata* L.

○ *Cicada vittata* L. Faun. Suec. sp. 893; *Typhlocyba id.* H. S. Faun. Germ. 164, 16; FLOR R. L. 2, p. 426; KBM. Cicad. p. 193; LETH. Cat. Nord. p. 70 et 82; FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 93; *Typhlocyba quadrisignata* HARDY TRANS. Tineside Nat. Field Club. 1, p. 418; *Eupteryx vittata* J. SHLB. Cicad. p. 190; EDW. Synops. 2, p. 87; ИВ. СНАС. КОБ. p. 46; MEL. Cicad. p. 330, t. 12, f. 26—29; EDW. HEM. HOM. BR. ISL. p. 201, t. 23, f. 1; BUCKT. MON. BR. Cic. 2, p. 119, t. 66, f. 5.

Suecia, Germania, Britannia, Gallia, Austria, Hungaria, Algeria; Rossia septentrionalis et media.

G. Arkhangelsk, am nördlichsten bei Ponoy in Russisch Lappland; Süd-Finland (J. S. 1); Petersburg (Motsh. 2), Livland (Fl. 1), G. Moskau (Osh. 1), Spask, Dankov (Osh.), Kupyansk (Iv. 1).

○ 811. *notata* CURT.

○ *Eupteryx notata* CURT. Brit. Ent. t. 640; EDW. Synops. 2, p. 88; HEM. HOM. BR. ISL. p. 202, t. 30, f. 7; BUCKT. MON. BR. Cic. 2, p. 123, t. 67, f. 4; *Typhlocyba Wallengreni* STÅL Öfv. V. A. Förh. 1853, p. 177; FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 96; *Typhlocyba diminuta* KBM. Cicad. p. 194; LETH. Cat. Nord. p. 70 et 82; Rev. d'Ent. 1884, p. 118; FERR. Cic. lig. p. 150; *Eupteryx Wallengreni* J. SHLB. Cicad. p. 191; MEL. Cicad. p. 330; PUT. Cat. p. 85.

Britannia, Gallia, Austria, Hungaria, Romania, Germania, Suecia; Rossia septentrionalis et media, Sibiria.

G. Olonets bis zum Segozero-See; Süd-Finland (J. S. 1), Kazan (Horv. 84); Irkutsk (Jak. 39).

○ 812. *semipunctata* FIEB.

○ *Typhlocyba semipunctata* FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 95.

Rossia media.

G. Ryazan (Fieb. 19).

813. *micantula* FIEB.

Typhlocyba micantula FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 96 (nec Zett.).

Bohemia.

814. *signatipennis* BOH.

Typhlocyba signatipennis BOH. K. V. A. Handl. 1847, p. 36; *Eupteryx signatipennis* J. SHLB. Cicad. p. 196; EDW. Synops. 2, p. 92; LETH. Rev. d'Ent. 1884, p. 119; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 206, t. 23, f. 8; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 117, t. 66, f. 3.

Britannia, Germania, Suecia; Rossia septentrionalis.

G. Olonets: Yalguba; Finland: Tammerfors, Yläne (J. S. 1),
Uskela (Reut. 34).

815. *artemisiae* KBM.

Typhlocyba Artemisiae KBM. Cicad. p. 190; ИВ. Спис. коб. p. 46; *Eupteryx id.* LETH. Rev. d'Ent. 1884, p. 119; MEL. Cicad. p. 331.

Germania, Austria, Hungaria, Romania; Rossia media.

Moskau, Ryazan, Dankov, Yefremov (Osh.), Kupyansk (Iv. 1).

816. *contaminata* MEL.

Eupteryx contaminata MEL. Cicad. p. 331.

Dalmatia.

817. *adpersa* H. S.

Typhlocyba adpersa H. S. Faun. Germ. 164, 12.

Germania.

818. *germari* ZETT.

Cicadula Germari ZETT. Ins. lapp. p. 301; *Typhlocyba id.* H. S. Faun. Germ. 164, 16; FLOR. R. L. 2, p. 420; KBM. Cicad. p. 189; LETH. Cat. Nord. p. 72 et 79; FIEB. Rev. d'Ent. 1884,

p. 97; *Eupteryx id.* J. SHLB. Cicad. p. 200; EDW. Synops. 2, p. 94; MEL. Cicad. p. 332; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 207, t. 24, f. 2; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 116, t. 66, f. 1.

Britannia, Gallia, Austria, Hungaria, Germania, Suecia; Lapponia, Rossia septentrionalis et media.

G. Olonets und Arkhangelsk, bis zu Kem; Finland: ~~Yläne~~, ~~Pargas~~, ~~Åbo~~, Helsingfors, Isthmus von Karelien (J. S. 1), Åland (Reut. 34), Livland (Fl. 1), Moskau (Osh. 1), Spask (Osh.).

819. *filicum* NEWM.

Typhlocyba filicum NEWM. Trans. Ent. S. Lond. 1853, Proc. p. 132; LETH. Cat. Nord. p. 73 et 79; FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 98; *Eupteryx id.* EDW. Synops. 2, p. 93; MEL. Cicad. p. 332; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 207, t. 24, f. 1; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 116, t. 66, f. 2.

Britannia, Germania, Gallia, Italia, Austria, Graecia; Turkestan.

Turkestan im Gebirge (Osh. 7).

820. *loewi* THEN.

Eupteryx Loewii THEN Kat. Öst. Cic. p. 54; MEL. Cicad. p. 332. Hungaria, Austria, Gallia.

821. *concinna* GERM.

Typhlocyba concinna GERM. Faun. Eur. 14, 12; H. S. Faun. Germ. 164, 16; LETH. Cat. Nord. p. 79 et 81; FIEB. Rev. d'Ent. 1894, p. 99; *Eupteryx id.* FERR. Cic. lig. p. 150; EDW. Synops. 2, p. 95; MEL. Cicad. p. 333; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 208, t. 24, f. 4; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 120, t. 67, f. 1.

Britannia, Germania, Gallia, Austria, Hungaria, Italia, Graecia.

822. *pulchella* FALL.

Cicada pulchella FALL. Hem. Suec. 2, p. 55; *Typhlocyba lutea* HARDY Trans. Tineside Nat. Field Club 1, p. 418; *Typhlocyba pulchella* FLOR R. L. 2, p. 418; KBM. Cicad. p. 190; LETH. Cat. Nord. p. 70 et 81; FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 100; *Eupteryx id.* J. SHLB. Cicad. p. 199; EDW. Synops. 2, p. 94; MEL. Cicad. p. 334,

t. 12, f. 30; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 208, t. 24, f. 3; БУКЕТ.
Mon. Br. Cic. 2, p. 115, t. 65, f. 3.

Britannia, Gallia, Austria, Hungaria, Germania, Suecia;
Laponnia, Fennia, Rossia media.

Süd-Finland (J. S. 1), Livland (Fl. 1), G. Moskau (Osh. 1).
Spask, Dankov, Lipetsk (Osh.).

○ var. **ornatipennis** CURT.

Eupteryx ornatipennis CURT. Brit. Ent. t. 640; *Typhlocyba pulchella* var. *a* FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 100.

Hab. cum forma typica.

○ var. **thoracica** FIEB.

○ *Typhlocyba pulchella* var. *thoracica* FIEB. Rev. d'Ent. 1884,
p. 94.

Germania.

○ **823. stellulata** BURM.

○ *Typhlocyba stellulata* BURM. Gen. Ins. f. 1; FLOR R. L. 2.
p. 414; KBM. Cicad. p. 189; FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 101; *Eupteryx* id. J. SHLB. Cicad. p. 197; ИВ. Сунс. коб. p. 46; MEL. Cicad.
p. 334.

Gallia, Germania, Helvetia, Austria, Romania, Algeria, Tu-
nisia; Fennia, Rossia media.

Finland: Pargas, Abo (J. S. 1); Livland (Fl. 1), Moskau
(Osh. 1), Dankov, Yefremov (Osh.), Kypyansk (Iv. 1).

○ **824. pictilis** STÅL.

○ *Typhlocyba pictilis* STÅL Öfv. V. A. Förh. 1853, p. 176; FLOR
R. L. 2, p. 416; FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 103; *Eupteryx* id.
J. SHLB. Cicad. p. 198.

Helvetia, Suecia; Fennia, Rossia septentrionalis, Livonia.

G. Olonets: Petrozavodsk; Finland: Pargas, Abo, Yläne, Ny-
land (J. S. 1), Livland (Fl. 1).

○ **825. frontalis** FIEB.

○ *Typhlocyba frontalis* FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 111; *Eupteryx* id. MEL. Cicad. p. 335.

Helvetia, Austria, Romania.

○ 826. *tenella* FALL.

○ *Cicada tenella* FALL. Hem. Suec. 2, p. 52; *Typhlocyba pulchella* H. S. Faun. Germ. 124, 6; *Typhlocyba tenella* H. S. Faun. Germ. 164, 16; FLOR R. L. 2, p. 421; KBM. Cicad. p. 191; FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 113; *Eupteryx id.* J. SHLB. Cicad. p. 192; DGL. Ent. M. Mag. 12, p. 204; EDW. Synops. 2, p. 92; MEL. Cicad. p. 335; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 206, t. 23, f. 9; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 118, t. 66, f. 4.

Britannia, Germania, Austria, Hungaria, Suecia; Rossia septentrionalis et media.

G. Olonets: Myatusov, Sooseria bei Petrozavodsk; S. Finland: Viborg, Kuolemajärvi (J. S. 1), Livland (Fl. 1).

○ 827. *ornata* LETH.

○ *Typhlocyba Heydeni* (prt. solum ♂) KBM. Cicad. p. 193; *Typhlocyba ornata* LETH. Cat. Nord. p. 71 et 83; FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 114; *Eupteryx id.* MEL. Cicad. p. 336.

Germania, Austria, Hungaria, Romania, Helvetia, Gallia.

○ 828. *binotata* LETH.

○ *Typhlocyba Heydeni* (prt. solum ♀) KBM. Cicad. p. 193; *Typhlocyba binotata* LETH. Cat. Nord. p. 71 et 83; FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 115; *Eupteryx id.* MEL. Cicad. p. 336.

Germania, Gallia, Austria.

○ 829. *lelievrei* LETH.

○ *Typhlocyba Lelievrei* LETH. Cat. Nord. p. 72 et 79; Rev. d'Ent. 1884, p. 119.

Gallia.

○ 830. *atropunctata* GOEZE.

○ *Cicada atropunctata* GOEZE Entom. Beitr. 2, p. 162; *Cicada nigropunctata* SCHRK. En. Ins. Aust. p. 259; *Cicada melanostricta* GMEL. Syst. Nat. ed. 13, p. 2110; *Cicada tripunctata* GMEL. ibidem. p. 2116; *Cicada Carpini* FOURCR. Entom. paris. p. 191; *Cicada picta* FAB. S. R. p. 71; *Tettigonia picta* H. S. Faun. Germ. 112, 23; *Typhlocyba aureola* BOH. K. V. A. Handl. 1847, p. 36; *Typhlocyba picta* H. S. Faun. Germ. 164, 16; FLOR R. L. 2,

p. 427; KBM. Cicad. p. 193; *Eupteryx picta* J. SHLB. Cicad. p. 195; ИВ. Спне. коб. p. 47; *Typhlocyba Carpini* LETH. Cat. Nord. p. 71 et 83; FERR. Cic. lig. p. 151; FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 117; *Eupteryx Carpini* Edw. Synops. 2, p. 91; MEL. Cicad. p. 337; БУКТ. Мон. Br. Cic. 2, p. 124, t. 67, f. 5; *Eupteryx atropunctata* P. Löw. Wien. Ent. Zeit. 1883, p. 148; Edw. Hem. Hom. Br. Isl. p. 205, t. 23, f. 7.

Suecia, Germania, Britannia, Gallia, Italia, Austria, Hungaria, Romania, Algeria; Rossia septentrionalis et media, Caucasus.

G. Olonets: Tivdia, Petrozavodsk; Finland: Tammerfors, Helsingfors, N. Karelien (J. S. 1), Livland (Fl. 1), Moskau, Mojaensk (Osh. 1), Podolsk (Koj. 1), Ryazan, Dankov, Yefremov (Osh.), Lukoyanov (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1), zwischen Wolga und Ural (Evrsm. 1); Delijan, Erivan (Horv. 38), Tifis (Horv. 60).

○ 831. *aurata* L.

○ *Cicada aurata* L. Faun. Suec. sp. 899; *Typhlocyba picta* BURM. Handb. 2, p. 107; *Typhlocyba fulva* H. S. Faun. Germ. 143, 1; *Typhlocyba aurata* FLOR R. L. 2, p. 423; KBM. Cicad. p. 192; LETH. Cat. Nord. p. 71 et 83; FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 118; *Eupteryx aurata* J. SHLB. Cicad. p. 194; FERR. Cic. lig. p. 151; Edw. Synops. 2, p. 90; MEL. Cicad. p. 338; Edw. Hem. Hom. Br. Isl. p. 205, t. 23, f. 6; БУКТ. Мон. Br. Cic. 2, p. 127, t. 68, f. 2 et t. 62, f. 5.

Britannia, Gallia, Italia, Austria, Hungaria, Romania, Germania, Suecia; Rossia media et meridionalis, Caucasus.

Petersburg (Ced. 1), Livland (Fl. 1), Moskau (Osh. 1), Spask, Dankov, Yefremov, Lipetsk (Osh.), Olgopol (Horv. 18); Kaukasus (Fl. 1).

○ 832. *corsica* LETH.

✓ *Eupteryx corsica* LETH. Compt. rend. S. E. Belg. 19, p. LXXXVIII; Rev. d'Ent. 1884, p. 119.

Corsica.

○ 833. *andalusiaca* FERR.

✓ *Eupteryx andalusiaca* FERR. Cic. lig. p. 151 et 152; *Typhlocyba id.* FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 104.

Hispania, Italia.

0 **834. urticae** FAB.

○ *Cicada Urticae* FAB. S. R. p. 77; *Eupteryx tarsalis* CURT. Brit. Ent. t. 640; *Typhlocyba Urticae* H. S. Faun. Germ. 124, 4; 164, 16; FLOR R. L. 2, p. 428; KBM. Cicad. p. 195; LETH. Cat. Nord p. 71 et 83; FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 105; *Eupteryx Urticae* J. SHLB. Cicad. p. 193; FERR. Cic. lig. p. 151; EDW. Synops. 2, p. 88; Ив. Снне. коб. p. 47; MEL. Cicad. p. 338; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 202, t. 23, f. 2; БУКТ. Mon. Br. Cic. 2, p. 122, t. 67, f. 3, et t. 68, f. 4, 5.

Suecia, Britannia, Germania, Gallia, Italia, Austria, Hungaria, Romania; Fennia, Rossia septentrionalis et media, Caucasus, Turkestan, Sibiria.

G. Olonets und Arkhangelsk bis zu den südl. Küsten des Weissen Meeres; Mittel- und Süd-Finland (J. S. 1), Livland (Fl. 1), Moskau (Osh. 1), Ryazan, Spask, Dankov, Yefremov, Lebedyan, Lipetsk (Osh.), Lukoyanov (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1); Erivan (Horv. 38); Thal der kleinen Almata bei Vernoye (Osh.); Tobolsk (Rent. 45).

○ var. **octonotata** HARDY.

○ *Typhlocyba octonotata* HARDY Trans. Tyneside Nat. Field Club. 1, p. 419; *Typhlocyba urticae* var. β. *octonotata* FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 106.

Britannia, Gallia.

○ var. **immaculatifrons** KBM.

○ *Typhlocyba immaculatifrons* KBM. Cicad. p. 195; *Eupteryx id.* MEL. Cicad. p. 341; *Eupteryx Urticae* var. *immaculatifrons* HORV. Ann. Mus. Hung. 1 (1903), p. 556.

Germania, Hungaria.

0 **835. cyclops** MATS.

○ *Eupteryx cyclops* MATS. Schrift. Naturf. Ges. Danzig 11, № 4, 1906, p. 78, t. 2, f. 2.

Germania.

0 **836. zelleri** KBM.

○ *Typhlocyba Zelleri* KBM. Cicad. p. 195; *Eupteryx Putoni* LETH.

Compt. rend. S. E. Belg. 19, p. LXXXVIII; FERR. Cic. lig. p. 151; LETH. Rev. d'Ent. 1884, p. 119; MEL. Cicad. p. 340.

Gallia meridionalis, Hispania, Italia, Sicilia, Hungaria; Caucasus, Persia.

Transkaukasien: Tarsatshay, Delijan, Erivan (Horv. 38).

○ var. **decemnotata** REY.

✓ *Eupteryx Putoni* var. *10-notata* REY Rev. d'Ent. 1891, p. 253.

Gallia meridionalis.

○ var. **hipposideros** HORV.

✓ *Eupteryx Zelleri* var. *hipposideros* HORV. Rev. d'Ent. 1892, p. 140.

Gallia meridionalis.

○ **837. stachydearum** HARDY.

○ *Typhlocyba stachydearum* HARDY Trans. Tyneside Nat. Field. Club. 1, p. 422; ○ *Eupteryx hortensis* CURT. Brit. Ent. t. 640; *Typhlocyba Curtisii* FLOR R. L. 2, p. 431; KBM. Cicad. p. 196; LETH. Cat. Nord p. 72 et 84; FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 108; ○ *Eupteryx Curtisii* FERR. Cic. lig. p. 151; ИВ. Спир. коб. p. 47; MEL. Cicad. p. 339; PUT. Cat. p. 86; ✓ *Eupteryx stachydearum* EDW. Synops. 2, p. 89; Hem. Hom. Br. Isl. p. 203, t. 23, f. 3; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 126, t. 68, f. 1.

Germania, Britannia, Gallia, Hispania, Italia, Austria, Hungaria, Romania, Algeria; Rossia media et meridionalis, Caucasus, Turkestan.

Livland (Fl. 1), Dankov (Osh.), Kupyansk (Iv. 1), Kishinev, Odessa; Kvirili, ✓ Erivan (Horv. 38), Tiflis (Horv. 60); Bir-Kara-See im Kr. Aulie-ata (Osh.).

○ **838. collina** FLOR.

○ *Typhlocyba collina* FLOR R. L. 2, p. 433; KBM. Cicad. p. 196; LETH. Cat. Nord p. 72 et 84; ✓ *Eupteryx id.* EDW. Synops. 2, p. 90; MEL. Cicad. p. 340; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 204, t. 23, f. 4; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 120, t. 66, f. 6; ○ *Typhlocyba melissae*

var. collina FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 109; *Eupteryx id.* Pur. Cat. p. 86.

Germania, Britannia, Gallia, Italia, Austria; Rossia media, Turkestan.

Livland (Fl. 1); Turkestan (Osh. 7). Zeravshan-Thal (Osh. 2), Tashkent, Artsha-bulak und Daraut im Alai-Thale (Osh.).

○ 839. *melissae* CURT.

Eupteryx Melissae CURT. Brit. Ent. t. 640; FERR. Cic. lig. p. 151; EDW. Synops. 2, p. 90; MEL. Cicad. p. 339; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 204, t. 23, f. 5; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 128, t. 68, f. 3 et t. 62, f. 3, 4; *Typhlocyba id.* LETH. Cat. Nord p. 72 et 84; *Typhlocyba melissae var. a.* FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 108.

Hungaria, Austria, Germania, Britannia, Gallia, Hispania, Italia, Tunisia; Caucasus, Turkestan.

Delijan (Horv. 38); Alexandrovka im Kr. Aulie-ata (Osh.).

○ 840. *lombardi* MEL.

Eupteryx Lombardi MEL. Rev. d'Ent. 1896, p. 287.

Gallia meridionalis.

○ 841. *abrotani* DGL.

Eupteryx Abrotani DGL. Ent. M. Mag. 11, p. 118 et vol. 12, p. 78; EDW. Synops. 2, p. 93; LETH. Rev. d'Ent. 1884, p. 120; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 206, t. 23, f. 10; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 121, t. 67, f. 2.

Britannia.

○ 842. *maculipennis* CURT.

Eupteryx maculipennis CURT. Brit. Ent. t. 640.

Britannia.

○ 843. *melanocephala* MEL.

Eupterix melanocephala MEL. ANN. M. Z. St. Pet. 7, p. 145.

Ussuri.

Sidemi bei Vladivostok (Mel. 17).

Typhlocyba GERM.

Typhlocyba GERM. (prt.) Silb. Rev. ent. 1, p. 180; J. SHLB. (prt.) Cicad. p. 171; FERR. Cic. lig. p. 146; M. MAYR. Tab. p. 39; EDW. Synops. 2, p. 95, t. 3, f. 23; MEL. Cicad. p. 341; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 209, t. 2, f. 23; *Anomia* FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien, 1866, p. 509, t. 7, f. 27; R. Z. 1875, p. 416; 1876. t. 13.

844. *jucunda* H. S.

Typhlocyba jucunda H. S. Faun. Germ. 144, 16; FLOR R. L. 2, p. 632; KBM. Cicad. p. 174; J. SHLB. Cicad. p. 172; FERR. Cic. lig. p. 154; EDW. Synops. 2, p. 97; MEL. Cicad. p. 343; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 212, t. 24, f. 5; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 131, t. 69, f. 1; *Typhlocyba Zetterstedti* BOH. K. V. A. Handl. 1845, p. 47; *Typhlocyba jucunda* FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 112.

Suecia, Germania, Britannia, Gallia, Italia, Austria; Livonia. Livland (Fl. 1).

845. *cruenta* H. S.

Typhlocyba cruenta H. S. Faun. Germ. 164, 15; KBM. Cicad. p. 187; MEL. Cicad. p. 343; EDW. Ent. M. Mag. 1900, p. 279; *Anomia id.* FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 121.

Britannia, Gallia, Germania, Helvetia, Austria, Hungaria.

846. *roseipennis* OSH.

Anomia roseipennis OSH. Изв. Общ. Л. Е. А. и ЭТН. S, № 1, p. 212.

Turkestan.

Tashkent (Osh. 2).

847. *sexpunctata* FALL.

Cicada sexpunctata FALL. Hem. Suec. 2, p. 51; *Cicada decempunctata* FALL. Hem. Suec. 2, p. 51; *Typhlocyba parumpunctata* BOH. (nomen nudum); *Eupterix sexnotata* CURT. Brit. Ent. t. 640; *Typhlocyba sexmaculata* HARDY Trans. Timeside Nat. Field-Club. 1, p. 421; *Typhlocyba sexpunctata* H. S. Faun. Germ. 143, 2; 164, 16; FERR. Cic. lig. p. 154; EDW. Synops. 2, p. 97; MEL.

Cicad. p. 344; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 212, t. 24, f. 6; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 135, t. 70, f. 5; *Typhlocyba decempunctata* FLOR R. L. 2, p. 409; KBM. Cicad. p. 188; J. SHLB. Cicad. p. 173; *Anomia sexpunctata* LETH. Cat. Nord p. 74 et 82; *Anomia decempunctata* FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 122.

Italia, Gallia, Britannia, Austria, Hungaria, Romania, Germania, Suecia; Fennia, Rossia septentrionalis et media, Sibiria.

G. Arkhangelsk, am nördlichsten bei Soukelo in Russisch Lappland; grösster Theil Finlands, bis zu Kuusamo in N. Ostrobotnien (J. S. 1); Livland (Fl. 1), Moskau (Osh. 1); G. Transbaikalien: Burdukova (Horv. 84).

848. *nitidula* FAB.

Cicada nitidula FAB. S. R. p. 79; *Typhlocyba bifasciata* BOH. Öfv. K. V. A. Förh. 1852, p. 23; *Typhlocyba nitidula* H. S. Faun. Germ. 164, 10 et 16; FLOR R. L. 2, p. 407; KBM. Cicad. p. 185; J. SHLB. Cicad. p. 177; P. LÖW. Wien. Ent. Zeit. 1883, p. 37; MEL. Cicad. p. 345; EDW. Synops. 2, p. 103; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 219, t. 25, f. 5; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 133, t. 70, f. 1; *Anomia id.* LETH. Cat. Nord p. 73 et 81; FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 123.

Gallia, Britannia, Helvetia, Austria, Hungaria, Germania, Suecia; Rossia media.

Livland (Fl. 1), Moskau (Osh. 1), Yefremov (Osh.).

var. *norgueti* LETH.

Anomia Norgueti LETH. Cat. Nord p. 73 et 81; Rev. d'Ent. 1884, p. 130; *Typhlocyba nitidula* var. *Norgueti* P. LÖW. Wien. Ent. Zeit. 1883, p. 37; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 219, t. 25, f. 6.

Britannia, Gallia.

849. *aurovittata* DEL.

Typhlocyba aurovittata DEL. Ent. M. Mag. 12, p. 76; EDW. Synops. 2, p. 99; Hem. Hom. Br. Isl. p. 213, t. 24, f. 10; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 134, t. 70, f. 2.

Britannia, Gallia.

850. *candidula* KBM.

✓ *Typhlocyba candidula* KBM. Cicad. p. 185; P. Löw Wien. Ent. Zeit. 1883, p. 38; LETH. Rev. d'Ent. 1884, p. 131; MEL. Cicad. p. 345; EDW. Ent. M. Mag. 1900, p. 280; *Anomia lactea* LETH. Cat. Nord p. 74 et 80.

Britannia, Germania, Gallia, Austria, Hungaria.

851. *rosae* L.

○ *Cicada Rosae* L. Faun. Suec. sp. 902; *Typhlocyba Pteridis* DAHLB. K. V. A. Handl. 1850, p. 179; *Typhlocyba Rosae* FLOR R. L. 2, p. 407; KBM. Cicad. p. 184 (prt. solum ♀); J. SHLB. Cicad. p. 180; FERR. Cic. lig. p. 155; EDW. Synops. 2, p. 101; MEL. Cicad. p. 345; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 216; GILLETTE Proc. Un. St. Nat. Mus. 20 (1898), p. 771, ff. 147, 148, 149; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 141, t. 72, f. 5 et t. 74, f. 6; *Typhlocyba lactea* DGL. Ent. M. Mag. 12, p. 77; *Anomia Rosae* LETH. Cat. Nord p. 74 et 80; FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 124; ИВ. ЧИИЕ. КОБ. p. 46.

Lapponia, Suecia, Britannia, Germania, Gallia, Hispania, Italia, Austria, Hungaria; Rossia septentrionalis et media, Caucasus, Turkestan. Regio nearctica (Canada, United States).

Ganz Finland bis zu Muonioniska in Torneå Lappland (J. S. 1), Petersburg (Ced. 1), Livland (Fl. 1), G. Moskau (Osh. 1), Spask, Dankov, Yefremov, Lipetsk (Osh.), Kupyansk (Iv. 1), zwischen Wolga und Ural (Evrsm. 1); Transkaukasien: Kvirili (Horv. 38); Tashkent, Kokand (Osh.), Bukhara (Wilkins!).

○ 852. *salicicola* Edw.

✓ *Typhlocyba salicicola* Edw. Ent. M. Mag. 21, p. 230, f. 2a; Synops. 2, p. 102; Hem. Hom. Br. Isl. p. 216; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 143, t. 73, f. 1.

Britannia, Hungaria.

○ 853. *opaca* Edw.

✓ *Typhlocyba opaca* Edw. Ent. M. Mag. 25, p. 158, fig. g, h, i; Hem. Hom. Br. Isl. p. 218; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 144.

Britannia.

0 854. *douglasi* EDW.

✓ *Typhlocyba Douglasi* EDW. Ent. M. Mag. 14, p. 248, f. 1; ibidem 18, p. 224, f. c; LETH. Rev. d'Ent. 1884, p. 131; EDW. Synops. 2, p. 100; Hem. Hom. Br. Isl. p. 215, t. 25, f. 1; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 137, t. 71, f. 3.

Britannia, Gallia.

0 855. *lethierryi* EDW.

○ *Typhlocyba Rosae* KBM. Cicad. p. 184 (prt. solum ♂); *Anomia sulphurella* LETH. (neg ZETT.) Cat. Nord p. 75 et 79; FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 124; *Typhlocyba sulphurella* FERR. Cic. lig. p. 155; ✓ *Typhlocyba Lethierryi* EDW. Ent. M. Mag. 17, p. 224, f. a; Synops. 2, p. 101; MEL. Cicad. p. 346; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 216, t. 30, f. 8; GILLETTE Proc. Un. St. Nat. Mus. 20, (1898), p. 771, f. 146; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 140, t. 72, f. 2 et t. 74, f. 7.

Britannia, Germania, Austria, Hungaria, Helvetia, Gallia, Italia, Romania, Algeria; Transcaucasia. Regio nearctica (Michigan, Iowa).

Kutais (Horv. 38).

0 856. *hippocastani* EDW.

✓ *Typhlocyba Hippocastani* EDW. Ent. M. Mag. 25, p. 157, fig. a, b, c; Hem. Hom. Br. Isl. p. 217; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 144, t. 74, f. 8.

Britannia, Hungaria.

0 857. *avellanae* EDW.

✓ *Typhlocyba Avellanae* EDW. Ent. M. Mag. 25, p. 157, fig. d, e, f; Hem. Hom. Br. Isl. p. 217; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 142, t. 72, f. 3.

Britannia.

0 858. *pruni* EDW.

✓ *Typhlocyba Pruni* EDW. Ent. M. Mag. 25, p. 158, fig. k, l; Hem. Hom. Br. Isl. p. 218; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 145.

Britannia.

859. *geometrica* SCHRK.

Cercopis geometrica SCHRK. Faun. boic. 2, sp. 1076; *Tettigonia geometrica* Germ. Faun. Eur. 12, 18; *Cicada lineatella* FALL. Hem. Suec. 2, p. 54; *Cicadula. id.* H. S. Faun. Germ. 143, 3; 164, 16; *Typhlocyba plagiata* HARDY Trans Tyneside Nat. Field Club 1, p. 416; *Typhlocyba geometrica* FLOR R. L. 2, p. 408; KBM. Cicad. p. 186; J. SHLB. Cicad. p. 178; EDW. Synops. 2, p. 103; MEL. Cicad. p. 346; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 219, t. 25, f. 7; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 132, t. 69, f. 3; *Anomia id.* LETH. Cat. Nord p. 73 et 81; FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 125.

Britannia, Gallia, Germania, Austria, Romania, Suecia, Lapponia; Rossia septentrionalis et media.

G. Olonets bis zum Vigozero-See, Mittel- und Süd-Finland (J. S. 1), Petersburg (Motsh. 2), Livland (Fl. 1), G. Moskau (Osh. 1).

860. *gratiosa* BOH.

Typhlocyba gratiosa BOH. K. V. A. Handl. 1851, p. 121; J. SHLB. Cicad. p. 179; DGL. Ent. M. Mag. 12, p. 76; EDW. Synops. 2, p. 100; MEL. Cicad. p. 347; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 215, t. 25, f. 2; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 137, t. 71, f. 2; *Typhlocyba suturalis* FLOR R. L. 2, p. 634; KBM. Cicad. p. 186; *Anomia gratiosa* LETH. Cat. Nord p. 73 et 81; *Anomia suturalis* FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 125.

Britannia, Gallia, Germania, Austria, Hungaria, Suecia; Fennia, Rossia media.

Finland: Pargas, Helsingfors (J. S. 1), Livland (Fl. 1), Moskau (Osh. 1).

861. *marginoguttata* LETH.

Typhlocyba gratiosa FERR. Cic. lig. p. 154; *Typhlocyba marginoguttata* LETH. Rev. d'Ent. 1884, p. 130.

Italia.

862. *callosa* THEN.

Typhlocyba (Anomia) callosa THEN Kat. Öst. Cicad. p. 5; MEL. Cicad. p. 347.

Austria, Hungaria, Gallia.

863. *crataegi* DGL.

✓ *Typhlocyba Crataegi* DGL. Ent. M. Mag. 12, p. 203; EDW. Synops. 2, p. 100; LETH. Rev. d'Ent. 1884, p. 131; MEL. Cicad. p. 348; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 215, t. 25, f. 3; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 143, t. 72, f. 4.

Britannia, Austria; Turkestan.

Gross-Karamuk im Alai-Thale (Osh.).

864. *ulmi* L.

○ *Cicada Ulmi* L. Faun. Suec. sp. 900; *Eupteryx ocellata* CURT. Brit. Ent. t. 640; ✓ *Typhlocyba Ulmi* FLOR R. L. 2, p. 411; KBM. Cicad. p. 186; J. SHLB. Cicad. p. 176; FERR. Cic. lig. p. 155; EDW. Synops. 2, p. 98; MEL. Cicad. p. 348, t. 12, f. 31 et 32; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 213, t. 24, f. 8; GILLETTE Proc. Un. St. Nat. Mus. 20 (1898), p. 769, ff. 140, 141; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 136, t. 70, f. 4 et t. 71, f. 1; ○ *Anomia id.* LETH. Cat. Nord p. 73 et 80; ИВ. Спик. коб. p. 45; FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 127.

Britannia, Gallia, Helvetia, Austria, Hungaria, Germania, Suecia; Fennia, Rossia media. Regio nearctica (New-York, Massachusetts, Iowa).

Pargas, Helsingfors, Viborg (J. S. 1), Livland (Fl. 1), Moskau (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1).

○ var. *thecla* FERR.

✓ *Typhlocyba Ulmi* var. *Thecla* FERR. Cic. lig. p. 155.

Italia.

865. *quercus* FAB.

○ *Cicada Quercus* FAB. S. R. p. 79; ✓ *Typhlocyba Quercus* H. S. Faun. Germ. 164, 9 et 16; FLOR R. L. 2, p. 412; KBM. Cicad. p. 187; J. SHLB. Cicad. p. 175; EDW. Synops. 2, p. 102; MEL. Cicad. p. 349; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 218, t. 25, f. 4; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 131, t. 69, f. 2; *Typhlocyba fasciata* TOLLIN Stett. Ent. Zeit. 1851, p. 73; ○ *Anomia Quercus* LETH. Cat. Nord. p. 74 et 84; FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 128.

Britannia, Gallia, Austria, Hungaria, Germania, Suecia; Rossia media, Tauria.

Livland (Fl. 1), Moskau, Bronnitsi (Osh. 1), Spask, Dankov,

Lipetsk (Osh.), zwischen Wolga und Ural (Evrsm. 1); Krim: Simferopol (Schug. 1).

866. *lepida* FIEB.

Anomia lepida FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 129.
Graecia.

867. *tenerrima* H. S.

Typhlocyba tenerrima H. S. Faun. Germ. 124, 10a; 164, 16; KEM. Cicad. p. 185; J. SHLB. Cicad. p. 178; DEL. Ent. M. Mag. 12, p. 28; FERR. Cic. lig. p. 154; EDW. Synops. 2, p. 99; MEL. Cicad. p. 349; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 214, t. 24, f. 9; GILLETTE Proc. Un. St. Nat. Mus. 20, (1898), p. 770, f. 145; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 139, t. 72, f. 1; *Typhlocyba Rubi* HARDY Trans. Tyneside Nat. Field Club 1, p. 417; *Typhlocyba misella* BOH. K. V. A. Handl. 1851, p. 122; *Anomia tenerrima* LETH. Cat. Nord. p. 74 et 80; FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 129.

Suecia, Britannia, Germania, Helvetia, Gallia, Italia, Austria, Hungaria. Regio nearctica (Michigan, Colorado).

868. *pandellei* LETH.

Typhlocyba Pandellei LETH. Ann. S. E. Belg. 1878 Compt. rend. p. XXX; FERR. Cic. lig. p. 154; LETH. Rev. d'Ent. 1884, p. 131.

Gallia meridionalis, Italia.

869. *exornata* HORV.

Typhlocyba exornata HORV. Bol. Soc. Esp. Hist. Nat. 5 (1905), p. 275.

Hispania.

870. *dubia* FIEB.

Anomia dubia FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 130.

Graecia.

871. *debilis* DEL.

Typhlocyba debilis DEL. Ent. M. Mag. 12, p. 204; LETH. Rev. d'Ent. 1884, p. 131; EDW. Synops. 2, p. 98; Hem. Hom. Br.

Isl. p. 213, t. 24, f. 7; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 134, t. 70, f. 3.

Britannia, Gallia.

○ 872. *loewi* LETH.

✓ *Typhlocyba Loewi* LETH. Rev. d'Ent. 1884, p. 131; MEL. Cicad. p. 350.

Austria.

○ 873. *ficaria* HORV.

✓ *Typhlocyba ficaria* HORV. Termész. Füzet. 20, p. 631.

Croatia.

○ 874. ?*viticola* TARGIONI.

✓ *Typhlocyba viticola* TARG. Annal. d. Agricult. 1888, p. 402.

Italia.

○ *Zyginella* P. Löw.

✓ *Zyginella* P. Löw Verh. Z. B. Ges. Wien. 1885, p. 346; MEL. Cicad. p. 350.

○ 875. *graeffei* MEL.

✓ *Zyginella Graeffei* MEL. Verh. Z. B. Ges. Wien. 1901, p. 211 c. fig.

Istria.

○ 876. *pulchra* P. Löw.

✓ *Zyginella pulchra* P. Löw. Verh. Z. B. Ges. Wien 1885, p. 346; MEL. Cicad. p. 350; Verh. Z. B. Ges. Wien. 1901, p. 212.

Austria, Hungaria meridionalis.

○ 877. *albifrons* HORV.

✓ *Zyginella albifrons* HORV. Termész. Füzet. 20, p. 637; MEL. Verh. Z. B. Ges. Wien. 1901, p. 212.

Croatia.

var. *erubescens* HORV.

Zyginella albifrons var. *erubescens* HORV. Termész. Füzet. 20, p. 637; Mel. Verh. Z. Ges. Wien, 1901, p. 212.

Cum forma typica.

Zygina FIEB.

Zygina FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien 1866, p. 509, t. 7, f. 28; R. Z. 1875, p. 416; 1876, t. 13; FERR. Cic. lig. p. 146; M. MAYR. Tab. p. 40; EDW. Synops. 2, p. 104, t. 3, f. 24; MEL. Cicad. p. 351; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 219, t. 2, f. 24; *Idia* FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien 1886, p. 509, t. 7, f. 29; *Typhlocyba* (prt.). J. SHLB. Cicad. p. 171.

878. *alneti* DAHLB.

Cicadula alneti DAHLB. K. V. A. Handl. 1850, p. 181; *Typhlocyba coryli* TOLL. Stett. Ent. Zeit. 1851, p. 70; FLOR R. L. 2, p. 404; KBM. Cicad. p. 184; *Typhlocyba alneti* J. SHLB. Cicad. p. 181; DGL. Ent. M. Mag. 12, p. 77; FERR. Cic. lig. p. 155; *Zygina id.* LETH. Cat. Nord. p. 75 et 80; FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 150; EDW. Synops. 2, p. 104; ИВ. Спѣс. коб. p. 45; MEL. Cicad. p. 352; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 220; *Zygina coryli* EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 220; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 150, t. 74, f. 1.

Italia, Gallia, Britannia, Germania, Austria, Hungaria, Suecia; Fennia, Rossia media.

Süd- und Mittel-Finland bis zu Kuopio (J. S. 1), Livland (Fl. 1); G. Moskau (Osh. 1), Spask, Yefremov, Lipetsk (Osh.), Kupyansk (Iv. 1).

879. *nivea* MLS. R.

Typhlocyba nivea MLS. R. Ann. S. Linn. Lyon 1855, p. 246; *Zygina id.* FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 151; MEL. Cicad. p. 353.

Gallia meridionalis, Hispania, Istria, Hungaria.

var. *punctulum* Muls. R.

Typhlocyba punctulum MLS. R. Ann. S. Linn. Lyon 1855,

— p. 248; *Zygina id.* FERR. Cicad. lig. p. 157; LETH. Rev. d'Ent. 1884, p. 162.

Gallia meridionalis, Italia, Hungaria, Algeria.

o var. *cruoris* REY.

o *Zygina punctulum* var. *cruoris* REY Rev. d'Ent. 1891, p. 255.

Gallia meridionalis.

o var. *tithide* FERR.

o *Zygina Tithide* FERR. Cic. lig. p. 157 et 159; LETH. Rev. d'Ent. 1884, p. 162.

Italia, Hungaria.

o 880. *eburnea* FIEB.

o *Zygina eburnea* FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 151

Gallia meridionalis.

o 881. *ochroleuca* HORV.

o *Zygina ochroleuca* HORV. Termész. Füzet. 20, p. 637.

Hungaria.

o 882. *dorsalis* HORV.

o *Zygina dorsalis* HORV. Termész. Füzet. 20, p. 638.

Hungaria, Croatia.

o 883. *hyperici* H. S.

o *Typhlocyba Hyperici* H. S. Faun. Germ. 143, 4; FLOR R. L. 2, p. 398; KBM. Cicad. p. 183; J. SHLB. Cicad. p. 187; *Typhlocyba coronula* BOH. K. V. A. Handl. 1845, p. 44; *Typhlocyba placidula* STÅL Öfv. V. A. Förh. 1853, p. 176; *Zygina Hyperici* LETH. Cat. Nord. p. 75 et 84; FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 152; EDW. Synops. 2, p. 106; MEL. Cicad. p. 353; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 222, t. 25, f. 9; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 149, t. 73, f. 4.

Britannia, Gallia, Austria, Hungaria, Germania, Suecia; Fennia, Rossia media.

Finland: Helsingfors, Abo (J. S. 1), Livland (Fl. 1), Dankov, Lipetsk (Osh. 1).

884. *frauenfeldi* LETH.

✓ *Zygina Frauenfeldi* LETH. in REIB. et PUT. Cat. Hém. Hom Als. Lorr. p. 26; Rev. d'Ent. 1884, p. 161; MEL. Cicad. p. 354. Germania, Gallia, Austria, Hungaria.

885. *scutellaris* H. S.

○ *Typhlocyba scutellaris* H. S. Faun. Germ. 164, 13; FLOR R. L. 2, p. 405; J. SHLB. Cicad. p. 182; *Typhlocyba pullula* BOH. K. V. A. Handl. 1845, p. 45; *Zygina pullula* LETH. Cat. Nord p. 75 et 79; FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 153; *Zygina scutellaris* FERR. Cic. lig. p. 157; EDW. Synops. 2, p. 107; MEL. Cicad. p. 354, t. 12, f. 37; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 222, t. 25, f. 11; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 151, t. 74, f. 3.

Suecia, Germania, Britannia, Gallia, Hispania, Italia, Austria, Hungaria, Romania, Algeria; Livonia, Caucasus, Turkestan, Sibiria.

Livland (Fl. 1); Akstafa, Erivan (Horv. 38); Tashkent (Osh.); Irkutsk (Jak. 39).

886. *bipunctata* MEL.

✓ *Zygina bipunctata* MEL. Rev. d'Ent. 1896, p. 288. Graecia.

887. *parvula* BOH.

○ *Typhlocyba parvula* BOH. K. V. A. Handl. 1845, p. 46; FLOR R. L. 2, p. 397; KBM. Cicad. p. 182; J. SHLB. Cicad. p. 188; *Typhlocyba decempunctata* H. S. (nec Fall) Faun. Germ. 124,5; ✓ *Zygina parvula* LETH. Cat. Nord p. 75 et 83; FERR. Cic. lig. p. 157; FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 155; EDW. Synops. 2, p. 106; ИВ. Спнс. коб. p. 47; MEL. Cicad. p. 355, t. 12, f. 34—36; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 222, t. 25, f. 10; BUCKT. Mon. Br. Cic. 2, p. 150, t. 74, f. 2.

Suecia, Britannia, Germania, Austria, Hungaria, Romania, Helvetia, Gallia, Italia, Hispania, Tunisia; Rossia septentrionalis et media, Caucasus, Turkestan, Sibiria.

G. Olonets: Yalguba (J. S. 1), Livland (Fl. 1), Moskau (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1), Kishinev; Kutais, Delijan (Horv. 38); Dmitrovka im Kr. Aulie-ata (Osh.); Irkutsk (Jak. 39).

- 888. **punctigera** HORV.
✓ *Zygina punctigera* HORV. Bol. Soc. Esp. Hist. Nat. 5 (1905),
p. 276.
Hispania.
- 889. **versuta** MEL.
✓ *Zygina versuta* MEL. Wien. Ent. Zeit. 1897, p. 71.
Dalmatia.
- 890. **fasciaticollis** REY.
✓ *Zygina fasciaticollis* REY. Rev. d'Ent. 1891, p. 254.
Gallia, Valachia, Hungaria.
- 891. **signoreti** LETH.
✓ *Zygina Signoreti* LETH. Compt. rend. S. E. Belg. 1878, p. XXXI.
Rev. d'Ent. 1884, p. 161.
Gallia, Hungaria.
- 892. **distinguenda** KBM.
○ *Typhlocyba distinguenda* KBM. Cicad. p. 183.
Gallia.
- 893. **jaxartensis** OSH. *Osh.*
✓ *Zygina jaxartensis* OSH. Изв. О. Л. А. ЭТН. 8, № 1, p. 213.
Turkestan.
Am Sir-Darya (Osh. 2): Tyumen-arik, Djulek, Djarti-kum,
Tash-suat (Osh.).
- 894. **lunaris** MLS. R.
○ *Typhlocyba lunaris* MLS. R. Ann. S. Linn. Lyon 1885, p. 240;
✓ *Zygina id.* FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 156.
Gallia meridionalis.
- 895. **krueperi** FIEB.
✓ *Zygina Krueperi* FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 157.
Graecia, Hungaria.

896. *rosea* FLOR.

- *Typhlocyba roseipennis* TOLLIN Stett. Ent. Zeit. 1851, p. 70;
○ *Typhlocyba rosea* FLOR R. L. 2, p. 403; J. SHLB. Cicad. p. 183;
✓ *Zygina rosea* LETH. Cat. Nord p. 76 et 84; FIEB. Rev. d'Ent. 1884,
p. 158; IV. Спис. коб. p. 47; MEL. Cicad. p. 355, t. 12, f. 39.

Gallia, Austria, Hungaria, Germania, Suecia; Rossia septentrionalis et media.

G. Olonets: Myatusov; Finland: Loimijoki, Kivinebb (J. S. 1), Livland (Fl. 1), Moskau (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1).

897. *rorida* MLS. R.

- ✓ ○ *Typhlocyba rorida* MLS. R. Ann. S. Linn. Lyon 1855, p. 243;
✓ *Zygina id.* FERR. Cic. lig. p. 157; LETH. Rev. d'Ent. 1884, p. 161;
MEL. Cicad. p. 356, t. 12, f. 38.

Gallia meridionalis, Italia, Austria, Hungaria.

898. *costalis* FERR.

- *Zygina rorida* var. *costalis* FERR. Cic. lig. p. 157 et 160;
✓ *Zygina costalis* REY. Rev. d'Ent. 1891, p. 255.

Italia, Gallia meridionalis.

899. *rhamnicola* HORV.

- *Zygina Rhamni* FIEB. (nec. Ferr.) Rev. d'Ent. 1884, p. 159;
MEL. Cicad. p. 356; *Zygina rhamnicola* HORV. Ann. Mus. Hung. 1
(1903), p. 556.

Gallia, Germania, Austria.

900. *flammigera* GEOFFR.

- *Cicada flammigera* GEOFFR. in FOURCR. Entom. paris. 1, p. 190;
○ *Cicada blandula* ROSSI Faun. etrusc. sp. 1263; *Cicada gracilis*
SCHELLENB. Entom. Beitr. 2, t. 7; *Typhlocyba Quercus* H. S. Faun.
Germ. 124, 7; *Eupteryx flammigera* CURT. Brit. Ent. p. 640;
○ *Typhlocyba blandula* H. S. Faun. Germ. 164, 16; FLOR R. L. 2,
p. 400; KBM. Cicad. p. 183; J. SHLB. Cicad. p. 184; *Zygina blan-*
dula LETH. Cat. Nord p. 77 et 85; FERR. Cic. lig. p. 158; FIEB.
Rev. d'Ent. 1884, p. 160; EDW. Synops. 2, p. 105; IV. Спис.
коб. p. 47; MEL. Cicad. p. 357, t. 12, f. 40 et 41; BUCKT.
Mon. Br. Cic. 2, p. 147, t. 73, f. 3; *Zygina flammigera* P. Löw
Wien. Ent. Zeit. p. 149; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 221, t. 30,
f. 9.

Italia, Gallia, Britannia, Helvetia, Austria, Hungaria, Romania, Germania, Suecia; Rossia septentrionalis et media, Turkestan.

G. Olonets bis zum Kontshozero, Süd-Finland (J. S. 1), Livland (Fl. 1), Moskau (Osh. 1), Spask, Dankov, Yefremov (Osh.), Kupyansk (Iv. 1); Gross Karamuk im Alai-Thale, Tash-suat im Kr. Perovsk (Osh.).

○ var. *suavis* REY.

○ *Zygina blandula* var. *suavis* REY Rev. d'Ent. 1891, p. 255.
Gallia, Hungaria.

○ var. *ruficosta* FIEB.

○ *Zygina blandula* var. *ruficosta* FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 159.
Germania.

○ 901. *tiliae* GEOFF.

○ *Cicada Tiliae* GEOFF. Hist. ins. 1, p. 426; FALL. Hem. Suec. 2, p. 57; ○ *Typhlocyba id.* DGL. Ent. M. Mag. 12, p. 79; ibidem 15, p. 254; ✓ *Zygina id.* LETH. Cat. Nord p. 77 et 85; FERR. Cic. lig. p. 158; FIEB. Rev. d'Ent. 1884, p. 160; EDW. Synops. 2, p. 105; IV. ЧИЧ. КОБ. p. 47; REUT. Medd. Soc. F. F. Fenn. 5, p. 230; MEL. Cicad. p. 357; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 221, t. 25, f. 8; БУКЕТ. Mon. Br. Cic. 2, p. 148, t. 73, f. 2.

Suecia, Britannia, Germania, Gallia, Italia, Austria, Hungaria; Fennia, Rossia media, Caucasus.

Finland: Pargas (Reut. 34), Kupyansk (Iv. 1); Transkaukasien: Manglis (Horv. 4).

○ 902. *moesta* FERR.

○ *Zygina Tiliae* var. *moesta* FERR. Cic. lig. p. 158; ○ *Zygina umbrata* MEL. Cicad. p. 358; ✓ *Zygina moesta* HORV. Ann. Mus. Hung. 1 (1903), p. 556.

Italia, Austria.

○ 903. *rhamni* FERR.

✓ *Zygina Rhamni* FERR. Cic. lig. p. 157 et 160; HORV. Ann.

Mus. Hung. 1 (1903), p. 556; *Zygina blandula var. simplex* FERR.
Cic. lig. p. 162; *Zygina simplex* HORV. Rev. d'Ent. 1898, p. 280.
Gallia meridionalis, Italia, Hungaria.

○ 904. *discolor* HORV.

✓ *Zygina discolor* HORV. Termesz. Füzet. 20, p. 638.
Croatia.

○ 905. *angusta* LETH.

✓ *Zygina angusta* LETH. Cat. Nord p. 76 et 85; FERR. Cic. lig.
p. 158; LETH. Rev. d'Ent. 1884, p. 161; MEL. Cicad. p. 358, t. 12,
f. 33.

Germania, Gallia, Italia, Austria, Hungaria, Romania; Cau-
casus.

Akstafa (Horv. 38).

○ 906. *rubrovittata* LETH.

✓ *Zygina rubrovittata* LETH. Cat. Nord p. 76 et 84; FERR. Cic.
lig. p. 158; LETH. Rev. d'Ent. 1884, p. 161; MEL. Cicad. p. 358;
○ *Typhlocyba ericetorum* J. SHLB. Cicad. p. 185.

Italia, Gallia, Germania, Austria; Rossia septentrionalis.

G. Olonets: Kontshozero, Petrozavodsk, Myatusov, Tivdia;
Finland: Kuopio, Viborg, Helsingfors, Yläne, Pargas (J. S. 1),
Abo (Reut. 34).

○ 907. *tamaricis* PUT.

○ *Typhlocyba Tamaricis* PUT. Pet. nouv. ent. 1, p. 177; LETH.
Rev. d'Ent. 1884, p. 162.

Gallia meridionalis, Hungaria, Romania; Caucasus.

Aralikh am Ararat (Horv. 38).

○ 908. *bisignata* MLS. R.

○ *Typhlocyba bisignata* MLS. R. Ann. S. Linn. Lyon 1855,
p. 241; *Zygina id.* FERR. Cic. lig. p. 157; LETH. Rev. d'Ent. 1884,
p. 162; MEL. Cicad. p. 358, t. 12, f. 42.

Gallia meridionalis, Italia, Austria, Hungaria.

var. *sanguinosa* REY.

✓ *Zygina bisignata* var. *sanguinosa* REY Rev. d'Ent. 1891,
p. 255; *Zygina picta* MEL. Cicad. p. 359, t. 12, f. 43.

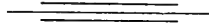
Gallia meridionalis.

○ **Metaporcitus O. COSTA.**

✓ *Metaporcitus* O. COSTA Annuar. zool. 1834.
Genus incerti loci systematici.

○ **909. listatus O. COSTA.**

✓ *Metaporcitus listatus* O. COSTA Annuar. zool. 1834.
Italia.



○ **Fam. Fulgoridae.**

○ *Fulgorellae* LATR.; *fam. Subtericornes* AM. S. Hém. p. 483; *fam. Fulgorina* BURM. Handb. 2, p. 144; FLOR R. L. 2, p. 11; KBM. Cicad. p. 9; J. SHLB. Cicad. p. 376; *fam. Fulgorida* STÅL Hem. afr. 4, p. 128; FIEB. Rev. Zool. 1875, p. 328; *fam. Fulgoridae* MEL. Cicad. p. 17; HANS. Ent. Tidskr. 1890, p. 65.

○ *Subf. Fulgorina.*

○ *Gr. Fulgorides* AM. S. Hém. p. 488; *subf. Fulgorida* STÅL Hem. afr. 4, p. 129; *subf. Fulgoridae* MEL. Hom. Ceyl. p. 10; *subf. Fulgorinae* DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 175 et 178.

○ *Lycorma* STÅL.

○ *Lycorma* STÅL Stett. Ent. Zeit. 1863, p. 232; Hem. afr. 4, p. 134; DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 198 et 205.

○ 910. *delicatula* WHITE.

○ *Aphaena delicatula* WHITE Ann. Mag. Nat. Hist. 15, p. 37; *Aphaena operosa* WALK. List. Suppl. p. 46; *Lycorma delicatula* STÅL Stett. Ent. Zeit. 1863, p. 232; ATK. Journ. As. Soc. Beng. 54, p. 150; DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 207.

Japonia, China septentrionalis (Pekin). Regio orientalis (China australis, Assam).

○ *Prolepta* WALK.

○ *Prolepta* WALK. List. 2, p. 270.

○ 911. *?tuberculata* WALK.

○ *Prolepta? tuberculata* WALK. List. Suppl. p. 315.
China septentrionalis.

^o**Aphana GUÉR. BURM.**

^o*Aphaena* GUÉR. Voy. d. Bélanger aux Ind. Orient. p. 451; SPIN. Ann. S. E. Fr. 1844, p. 240; *Aphana* BURM. Hand. d. Ent. 2, p. 166; AM. S. Hém. p. 496; STÅL Hem. afr. 4, p. 134; ATK. Journ. As. Soc. Beng. 44, prt. 2, (1885), p. 142; DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 198 et 201; ^o*Penthicus* BLANCH. Hist. Nat. Ins. 3, p. 171 (nom. praecoc.); ^o*Penthicodes* BLANCH. in d'Orbigny Dict. d'Hist. Nat. 10, p. 443; DIST. Ann. M. Nat. Hist. (7), 18, 1906, p. 24.

^o**912. pulchella GUÉR.**

^o*Aphaena pulchella* GUÉR. Voyage d. l. Coquille. Zool. 2, p. 184; SPIN. Ann. S. E. Fr. 1839, p. 249; ^o*Aphaena confucius* WHITE Ann. Mag. N. Hist. 18, 1846, p. 274; ^o*Aphaena io* WALK. List. 2, p. 279; ^o*Aphana nigro-irrorata* STÅL Öfv. V. A. Förh. 1854, p. 244; Freg. Eug. resa p. 270; ^o*Aphana pulchella* STÅL Stett. E. Zeit., 1863, p. 232; ATK. Journ. As. Soc. Beng. 54, 1885, p. 144; DIST. Fn. Br. In. 3, p. 203.

Prov. Kansu Chinae septentrionalis. Regio orientalis (China australis, Java, insulae Andamanicae, Sikkim, Assam, Khasi Hills).

^o**Subf. Eurybrachydina.**

^o*Subf. Eurybrachydida* STÅL Hem. afr. 4, p. 129; *subf. Eurybrachidae* MEL. Hom. Ceyl. p. 10; *subf. Eurybrachidinae* DIST. Faun. Br. Ind. 3, p. 176 et 219.

^o**Eurybrachys GUÉR.**

^o*Eurybrachys* GUÉR. Voy. Bélanger Ind. Orient. p. 475; AM. S. Hém. p. 516; STÅL Öfv. Vet. Ak. Förh. 1861, p. 210; Stett. E. Zeit. 1863, p. 245; ATK. Journ. As. Soc. Beng. 55 (1886), pp. 12 et 13; MEL. Hom. Ceyl. p. 66; DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 220.

^o**913. rubricincta WALK.**

^o*Eurybrachys rubricincta* WALK. Ins. Saund. Hom. p. 46; ATK.

Journ. As. Soc. Beng. 55 (1886), p. 16; MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 1902, p. 82; DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 224.

China (Sze-tshwan). Regio orientalis (India septentrionalis).

^o*Subf. Dictyopharina.*

^o*Subf. Dictyopharida* STÅL Hem. afr. 4, p. 129; ^o*subf. Dictyopharidae* MEL. Hom. Ceyl. p. 10; ^o*subf. Dictyopharinae* DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 176 et 236.

^o*Dictyophara* GERM.

✓*Dictyophara* GERM. Silberm. Rev. ent. 1, p. 175; SPIN. Fulg. p. 290; KBM. Cicad. p. 12; FIEB. R. Z. 1875, p. 357; 1876, t. 6; STÅL Hem. afr. 4, p. 154; FERR. Cic. lig. p. 79; M. MAYR. Tab. p. 17; MEL. Cicad. p. 33; Hom. Ceyl. p. 22; DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 237 et 241; ^o*Pseudophana* BURM. Handb. 2, p. 159; ^o*Chanithus* KOLEN. Melet. 7, p. 29; ^o*Nersia* STÅL Rio Jan. Hem. 2, p. 62; ^o*Dictyophora* COSTA Annuar. Mus. Zool. Napoli, 1, 1862, p. 74.

^o914. *krueperi* FIEB.

✓*Dictyophara Krueperi* FIEB. R. Z. 1876, p. 220.

Graecia, Dalmatia.

^o915. *striata* OSH.

✓*Dictyophara striata* OSH. Зап. Турк. Отд. 1, p. 129.

Armenia, Turkestan; China occidentalis (Sze-tshwan).

Ordubat (Horv. 28); Turkestan am Syr-Darya und am Amu-Darya (Osh.).

^o916. *annulipes* MEL.

✓*Dictyophara annulipes* MEL. Ann. M. Z. S. Petersb. 7, p. 84.

Ussuri.

Sidemi bei Vladivostok (Mel. 17).

^o917. *avocetta* OSH.

✓*Dictyophara avocetta* OSH. Зап. Турк. Отд. 1, p. 129 et 131.

Armenia, Turkestan, Persia.

Ordubat (Horv. 28); Hissar und Karategin zwischen 1000 und 1300 M. Höhe (Osh. 6).

○ 918. *validicornis* STÅL.

✓ ○ *Pseudophana validicornis* STÅL Berl. Ent. Zeit. 1859, p. 316;
✓ *Dictyophara id.* FIEB. R. Z. 1876, p. 221.

Hispania, Graecia.

○ 919. *scolopax* OSCH.

✓ *Dictyophara scolopax* OSCH. Зап. Тър. Отд. 1, p. 129 et 133.
Turkestan.

Tashkent; G. Fergana: Kokand, Andijan, Osh, Kizil-Kurgan;
Bukhara (Osh. 6).

○ 920. *pannonica* GERM.

○ *Flata pannonica* GERM. Thon Archiv 2, № 2, p. 47; ✓ *Dictyophara id.* H. S. Faun. Germ. 153, 1; SPIN. Fulg. p. 297; КВМ. Cicad. p. 51; FIEB. R. Z. 1876, p. 223; Osh. Зап. Тър. Отд. 1, p. 129; MEL. Cicad. p. 34; ✓ *Chanithus id.* KOLEN. Bull. S. N. Mosc. 1857, 1, p. 427, t. 5, f. 12; ✓ *Dictyophara longirostris* WALK. List, 2, p. 323.

Italia, Hungaria, Turcia; Rossia meridionalis, Turkestan, Dshungaria.

Sarepta (Kbm. 1), Ural im Süd-Russland (Fieb. 18), G. Orenburg (Klt. 1); Kumsan in Gebirge des Kreises Tashkent, Bukhara (Osh. 6), Kr. Perovsk und Aulie-ata (Osh.).

○ var. *rosea* FIEB.

✓ *Dictyophara pannonica var. rosea* FIEB. R. Z. 1876, p. 222.
Hab. cum forma typica.

○ var. *diminuta* HORV.

✓ *Dictyophara pannonica var. diminuta* HORV. Zichy Reise 2, p. 273.

Sibiria.

Minusinsk (Horv. 84).

○ 921. *iberica* FIEB.

✓ *Dictyophara iberica* FIEB. R. Z. 1876, p. 224; Osh. Зап. Търк. Отд. 1, p. 129.

Hispania; Caucasus, Turkestan.

Grusien (Fieb. 18); Bukhara (Osh. 6), Kreis Perovsk (Osh.).

○ 922. *multireticulata* MLS. R.

✓ *Dictyophara multireticulata* MLS. R. Ann. S. Linn. Lyon 1855, p. 197; FIEB. R. Z. 1876, p. 225; MEL. Cicad. p. 34; *Dictyophara Heydeni* KBM. Cicad. p. 50.

Gallia meridionalis, Hispania, Italia, Austria, Hungaria; Rossia meridionalis, Caucasus.

Klein-Russland (Fieb. 18), Sarepta (Beck. 2); Krim: Simferopol, Sudak, Dubki (Schug. 1); Transkaukasien (Horv. 4), Novorošiysk, Tana-Thal (Horv. 60).

○ 923. *europaea* L.

✓ *Fulgora europaea* L. Syst. Nat. 2, p. 704; PNZ. Faun. Germ. 20, 6; STOLL. Cicad. f. 51; ✓ *Dictyophara europaea* KBM. Cicad. p. 51; FIEB. R. Z. 1876, p. 226; Osh. Зап. Търк. Отд. 1, p. 129; MEL. Cicad. p. 34, t. 2, f. 28—35; *Dictyophara italica* KBM. Cicad. p. 51.

Germania, Hungaria, Romania, Gallia, Hispania, Italia, Corfu, Algeria, Tunisia; Rossia meridionalis, Caucasus, Turkestan.

Ural (Fieb. 18), Kupyansk (Iv. 1), Kamenets-Podolski (Belk. 1), Astrakhan den Wassermelonen schädlich (Wassiliew!); G. Baku (Horv. 4); Turkestan: Zeravshan-Thal, Osh, Tashkent, Kumsau, Kuldja (Osh. 6), Aulie-ata (Osh.).

○ var. *rosea* COSTA.

Dictyophara europaea var. *rosea* COSTA Annuar. Mus. Zool. Napoli 1, 1862, p. 75; MEL. Wien. Ent. Zeit. 1897, p. 72.

Dalmatia, Italia.

○ 924. *anatina* PUT.

✓ *Dictyophara anatina* PUT. Rev. d'Ent. 1890, p. 231.

Algeria.

925. *xiphias* PUT.

✓*Dictyophara xiphias* PUT. Rev. d'Ent. 1884, p. 87.

Syria.

926. *unicolor* SIGN.

✓*Dictyophara unicolor* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1860, p. 184;
STÅL Hem. afr. 4, p. 158; LETH. Rev. d'Ent. 1889, p. 315.

Algeria. Regio aethiopica (Madagascar).

927. *vittata* PUT.

✓*Dictyophara unicolor* var. *vittata* PUT. Rev. d'Ent. 1892,
p. 30.

Aegyptus.

928. *obtusiceps* LETH.

✓*Dictyophara obtusiceps* LETH. Rev. d'Ent. 1889, p. 317.

Algeria.

929. *cummingi* DIST.

✓*Dictyophara Cummingi* DIST. Ann. M. N. Hist. (7), 18, 1906,
p. 351.

Sind (Karachi).

930. *sinica* WALK.

✓*Dictyophara sinica* WALK. List, 2, p. 321; *Dictyophara in-*
scripta WALK. List, 2, p. 322; *Dictyophara insculpta* WALK. List,
Suppl. p. 67; ✓*Dictyophara sinica* ATK. Journ. As. Soc. Beng. 55,
part 2, p. 27.

China septentrionalis, Japonia (Nippon). Regio orientalis
(Hong kong).

931. *?fulgoroides* WALK.

✓*Dictyophara fulgoroides* WALK. List, Suppl. p. 67.

China septentrionalis.

932. *?cyrnea* SPIN.

✓*Dictyophara cyrnea* SPIN. Fulg. p. 294; FIEB. R. Z. 1876,
p. 226.

Corsica.

Anmerkung. Ich streiche aus dem paläarktischen Kataloge die
○ *D. senegalensis* SPIN. (Fulg. p. 295), da SPINOLA bloss
aus Senegambien stammende Imagines dieser Art gesehen
hat, aus Sardinien aber hatte er nur Larven bekommen,
die er als zu derselben Art gehörig hielt, was gewiss sehr
unwahrscheinlich ist.

○ **Dorysarthrus** PUT.

✓ *Dorysarthrus* PUT. Rev. d'Ent. 1895, p. 88.

○ **932. mobilicornis** PUT.

✓ *Dorysarthrus mobilicornis* PUT. Rev. d'Ent. 1895, p. 88.
Palaestina.

○ **Putala** MEL.

✓ *Putala* MEL. Hom. Ceyl. p. 26.

○ **933. lewisi** DIST.

✓ *Putala Lewisi* DIST. Ann. Mag. Nat. Hist. (7), 18, 1906,
p. 354.

Japonia.

○ **Orthopagus** UHL.

✓ *Orthopagus* UHL. Proc. U. S. N. Mus. 19, p. 278.

○ **934. lunulifer** UHL.

✓ *Orthopagus lunulifer* UHL. Proc. U. S. N. Mus. 19, p. 279.

Japonia (Nippon).

○ **Almana** STÅL.

✓ *Almana* STÅL Berl. Ent. Zeit. 1861, p. 150; Hem. afr. 4,
p. 152; FIEB. (prt.) R. Z. 1875, p. 356.

935. *longipes* DUF.

Dictyophara longipes DUF. Ann. d. Sc. Natur. 1849, p. 98, t. 5, f. 27—36; *Almana id.* FIEB. R. Z. 1876, p. 218.

Hispania.

936. *ussurensis* LETH.

Almana ussurensis LETH. Compt. rend. S. E. Belg. 1878, p. XXV.

Ussuri Sibiriae.

Ussuriland (Leth. 3).

Bursinia COSTA.

Bursinia COSTA Ann. Mus. Zool. Nap., 1862, p. 72; STÅL Hem. afr. 4, p. 152; *Almana* FIEB. (prt.) R. Z. 1875, p. 356; PUT. Cat. p. 104.

937. *hemiptera* COSTA.

Fulgora hemiptera COSTA Faun. Nap. Emitt. p. 11, t. 1, f. 4; *Dictyophara Genei* DUF. Ann. d. Sc. Natur. 1849, p. 101; *Bursinia hemiptera* COSTA Ann. Mus. Zool. Nap., 1862, p. 73, t. 2, f. 16 et 17; *Almana hemiptera* FIEB. R. Z. 1876, p. 219; PUT. Cat. p. 104.

Gallia meridionalis, Italia, Croatia, Tunisia.

Orgerius STÅL.

Orgerius STÅL Freg. Eug. Resa. Hem. p. 273; Hem. afr. 4, p. 132; FIEB. R. Z. 1875, p. 361; 1876, t. 6; *Ranissus* FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien 1866, p. 499, t. 7, f. 6.

938. *megacephalus* OSH.

Orgerius megacephalus OSH. Зап. Търк. Отд. 1, p. 138 et 139.

Turkestan.

Kuldja (Osh. 6).

939. *productus* FIEB.
✓ *Orgerius productus* FIEB. R. Z. 1876, p. 239.
Graecia.
940. *longiceps* OSH.
✓ *Orgerius longiceps* OSH. Зап. Турк. Отд. 1, p. 138 et 141.
Turkestan.
Kara-Tübe im Kreise Samarkand; Khaydar-bulak im Gebirge von Hissar (Osh. 6), Pendjakent am Zerafshan-Flusse, Djizak (Osh.).
941. *perezi* BOL. y CHIC.
✓ *Orgerius Perezii* BOL. y CHIC. Enum. p. 177, t. 3, f. 4.
Hispania.
942. *korolkovi* OSH.
✓ *Orgerius Korolkovi* OSH. Зап. Турк. Отд. 1, p. 138 et 143.
Turkestan.
Nitshka-Su im Alai-Thale; Hissar: Sarimsaklik, Sang-gardak (Osh. 6), Uratyube, Djizak, Tashkent, Kaplan-bek, Bish-tash im oberen Talas-Thale (Osh.).
943. *dimorphus* OSCH.
✓ *Orgerius dimorphus* OSCH. Зап. Турк. Отд. 1, p. 138 et 144.
Turkestan.
Kumsan, Tshimgan und Sharaphkana in den Gebirgen des Kr. Tashkent, Klein-Burul und Orlov im Kr. Aulie-ata (Osh).
944. *conspersus* PUT.
✓ *Orgerius conspersus* PUT. Rev. d'Ent. 1888, p. 107; MEL. Wien Ent. Zeit. 1899, p. 179.
Algeria, Tunisia.
945. *medius* OSH.
✓ *Orgerius medius* OSH. Зап. Турк. Отд. 1, p. 139 et 146.
Turkestan.
Sarimsaklik im Hissar 2000 M. hoch (Osh. 6), Pendjikent im Kr. Samarkand (Osh.).

946. *stáli* OSCH.

✓ *Orgerius Stáli* OSCH. Зап. Турк. Отд. 1, p. 139 et 148.

Turkestan.

Karategin zwischen 1000—1500 Met. hoch: Ali-galabon, Pombatshi, Sam-saglikon, Garm, Zanku (Osh. 6).

947. *skobelevi* OSH.

✓ *Orgerius Skobelevi* OSH. Зап. Турк. Отд. 1, p. 139 et 150.

Turkestan.

Kizil-Kurgan im Alai-Gebirge, 1500 Met. H. (Osh. 6), Djil-arik am Eingange der Buam-Schlucht (Balassoglo!).

948. *reuteri* OSH.

✓ *Orgerius Reuteri* OSH. Зап. Турк. Отд. 1, p. 139 et 152.

Turkestan.

Gebirge von Hissar und Karategin: Sang-girdak, Saridjuy, Karatag, Tshibilay, Fayzabad, Ali-galabon (Osh. 6).

949. *leptopus* FIEB.

○ *Ranissus leptopus* FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien. 1866, p. 511;

✓ *Orgerius id.* FIEB. R. Z. 1876, p. 240.

Asia Minor.

950. *acocephalus* FIEB.

○ *Ranissus acucephalus* FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien. 1866, p. 511; ✓ *Orgerius acocephalus* FIEB. R. Z. 1876, p. 241.

Graecia.

951. *platypus* FIEB.

○ *Ranissus platypus* FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien 1866, p. 511;

✓ *Orgerius id.* FIEB. R. Z. 1876, p. 242.

Graecia.

952. *albofasciatus* PUT.

✓ *Orgerius albofasciatus* PUT. Rev. d'Ent. 1888, p. 108.

Algeria.

○ 953. *discrepans* FIEB.

○ *Ranissus discrepans* FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien 1866, p. 511;

✓ *Orgerius id.* FIEB. R. Z. 1876, p. 243.

Gallia meridionalis, Hispania, Italia, Graecia.

○ 954. *chomutovi* OSH.

✓ *Orgerius Chomutovi* OSH. Зап. Турк. Отд. 1, p. 139 et 154.
Turkestan.

Gebirge im Kreise Tashkent: Kumsau, Tshimgan, Pskem-Thal, Beklar-bek (Osh.).

○ 955. *ellypticus* OSH.

○ *Ranissus ellypticus* OSH. Изв. Общ. Л. Е. А. и ЭТН. т. 8, Вып. 1, p. 209; ✓ *Orgerius id.* OSH. Зап. Турк. Отд. 1, p. 139 et 157.

Turkestan.

Samarkand, Ugam-Thal (Osh. 6), Tshimgan, Beklar-bek, Sharaphkana, Tashkent (Osh.).

○ 956. *similis* OSH.

✓ *Orgerius similis* OSH. Зап. Турк. Отд. 1, p. 139 et 158.
Turkestan.

Tashkent (Osh. 6), Bir-kara und Alexandrovka im Kr. Aulie-ata (Osh.).

○ 957. *fuscus* OSH.

✓ *Orgerius fuscus* OSH. Зап. Турк. Отд. 1, p. 139 et 160.
Turkestan.

Thal des Fl. Tshu (Osh. 6).

○ *Haumavarga* OSH.

○ *Orgerius* OSH. Зап. Турк. Отд. 1, p. 136 (prt.).

○ 958. *fedtschenkoi* OSH.

○ *Orgerius Fedtschenkoi* OSH. Зап. Турк. Отд. 1, p. 138 et 161.
Turkestan.

Tashkent, Andijan (Osh. 6), sehr verbreitet in den Niede-

rungen der Kreise Aulie-ata, Perovsk, Tshimkent, Tashkent, Khodjent, Djizak (Osh).

○ Cixiopsis MATS.

✓ *Cixiopsis* MATS. Karsch Entom. Nachr. 26 (1900), p. 207.

○ 959. *punctatus* MATS.

✓ *Cixiopsis punctatus* MATS. Karsch. Ent. Nachr. 26 (1900), p. 208.

Japonia.

⊂ *Subf. Cixiina.*

○ *Subf. Cixiida* STÅL Hem. afr. 4, p. 129; *Trib. Cixiides* J. SHLB. Cicad. p. 377; *Fam. Cixiidae* EDW. Synops. 1, p. 50; *subf. Cixiidae* MEL. Hom. Ceyl. p. 10; *subf. Cixiinae* DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 176 et 255.

○ Oliarius STÅL.

✓ *Oliarius* STÅL Berl. Ent. Zeit. 1862, p. 306; Hem. afr. 4, p. 166; J. SHLB. Cicad. p. 384; FIEB. R. Z. 1875, p. 356; 1876, t. 5; FERR. Cic. lig. p. 79; M. MAYR. Tab. p. 17; EDW. Synops. 1, p. 50, t. 1, f. 15; MEL. Cicad. p. 29; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 23, t. 1, f. 15; MEL. Hom. Ceyl. p. 30; DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 255 et 256; *Pentastira et Pentastiridius* KBM. Cicad. p. 11.

○ 960. *frontalis* MEL.

✓ *Oliarius frontalis* MEL. Wien. Ent. Zeit. 1905, p. 282.

Biskra Algeriae. Regio aethiopica (Tanga).

○ 961. *melanochaetus* FIEB.

✓ *Oliarius melanochaetus* FIEB. R. Z. 1876, p. 198; FERR. Cic. lig. p. 83; MEL. Cicad. p. 30.

Gallia meridionalis, Italia, Austria (Triest), Hungaria, Romania, Herzegovina; Rossia meridionalis, Caucasus.

Sarepta (Fieb. 18), Theodosia (Schug. 1); Tiflis (Horv. 60).

962. *putoni* SIGN.
✓ *Oliarius Putoni* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1884, Bull. p. LXXVIII.
Rossia meridionalis.
Sarepta (Sign. l. c.).
963. *adustus* FIEB.
✓ *Oliarius adustus* FIEB. R. Z. 1876, p. 198.
Algeria; Rossia meridionalis.
Süd-Russland (Fieb. 18).
964. *tristis* FIEB.
✓ *Oliarius tristis* FIEB. R. Z. 1876, p. 199.
Montenegro.
965. *limbatus* FIEB.
✓ *Oliarius limbatus* FIEB. R. Z. 1876, p. 200.
Hispania.
966. *major* KBM.
Pentastira major KBM. Cicad. p. 44; *Oliarius roridus* var.
opalinus FIEB. R. Z. 1876, p. 202; MEL. Cicad. p. 30.
Hungaria, Turcia, Syria; Transcaucasia.
Erivan (Horv. 38), Kuban, Derbent (Horv. 60).
- ℓ var. *roridus* FIEB.
✓ *Oliarius roridus (forma typica)* FIEB. R. Z. 1876, p. 202;
IV. ЧИHC. КОБ. p. 28; MEL. Cicad. p. 30.
Hungaria, Corfu, Graecia, Asia Minor, Syria; Rossia meridionalis, Caucasus.
Süd-Russland (Fieb. 18); Jeleznovodsk (IV. 1), Ordubat (Horv. 28), Kazikoporan, Kulp (Horv. 60), Tifis (Sumakov!).
967. *splendidulus* FIEB.
✓ *Oliarius splendidulus* FIEB. R. Z. 1876, p. 203; MEL. Cicad. p. 31.
Hungaria, Graecia.

968. *hyalinus* FIEB.

✓ *Oliarius hyalinus* FIEB. R. Z. 1876, p. 204; MEL. Cicad. p. 31.
Dalmatia.

969. *furcatus* SIGN.

✓ *Oliarius furcatus* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1884, Bull. p. LXXI.
Turkestan.
Turkestan (Sign. l. c.).

970. *nigrofurcatus* SIGN.

✓ *Oliarius nigrofurcatus* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1884, Bull.
p. LXXII.
Turkestan, Persia, Afganistan.
Turkestan (Sign. l. c.).

var. *fumatus* MEL.

✓ *Oliarius nigrofurcatus var. fumatus* MEL. Ann. M. Z. St.
Pet. 7, p. 87.
Afganistan.

971. *pallens* GERM.

Flata pallens GERM. Mag. Ent. 4, p. 101; *Pentastiridius id.*
KBM. Cicad. p. 46; *Oliarius id.* FIEB. R. Z. 1876, p. 206; IV.
Спиче. коб. p. 28; MEL. Cicad. p. 31; *Flata pallida* H. S. Faun.
Germ. 154, 4.

Germania, Gallia, Italia, Austria, Hungaria, Romania, Al-
geria; Rossia meridionalis, Caucasus, Turkestan, Persia.

Podolien, Krim (Fieb. 18), Theodosia, Sudak (Schug. 1),
Kertsh (Ulianin!); Elisavetpol (Osh.), Derbent (Horv. 60); Trans-
kaspien: Gebiet der Tekke (Horv. 18); Turkestan (Osh. 7), Ze-
ravshan-Thal (Osh. 2), Orlov im Kr. Aulie-ata (Osh.), Semi-
retshye: Iliysk, Temirlik (Horv. 75).

972. *convergens* MEL.

✓ *Oliarius convergens* MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 7, p. 87.
Persia.

973. *fuscifasciatus* MEL.

○ *Oliarius fuscifasciatus* MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 7, p. 88.
Persia.

974. *leporinus* L.

○ *Cicada leporina* L. Faun. Suec. sp. 887; *Oliarius pallidus* SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 119; FIEB. R. Z. 1876, p. 206; FERR. Cic. lig. p. 83; EDW. Synops. 1, p. 50; IV. / Спсс. Коб. p. 28, BUERT. Mon. Br. Cic. 1, p. 16, t. 4, f. 1; *Oliarius leporinus* J. SHLB. Cicad. p. 385; MEL. Cicad. p. 32; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 23, t. 3, f. 6.

Suecia, Britannia, Germania, Austria, Hungaria, Romania, Helvetia, Gallia, Hispania, Italia, Algeria, Tunisia, Asia Minor; Rossia verisimiliter fere tota, Turkestan; China occidentalis.

G. Olonets: Tivdia; Finland: Pargas, Yläne (J. S. 1); Süd-Russland (Fieb. 18); Theodosia (Schug. 1); Semiretshye: Iliysk, Kok-Djigde (Horv. 75).

975. *sordidus* FIEB.

○ *Oliarius sordidus* FIEB. R. Z. 1876, p. 208.
Graecia.

976. *angusticeps* HORV.

○ *Oliarius angusticeps* HORV. Szech. Hem. p. 698; Termesz. Füzet. 15, p. 137.
Japonia (Nippon).

977. *concolor* FIEB.

○ *Oliarius concolor* FIEB. R. Z. 1876, p. 209.
Graecia, Caucasus.
Kaukasus (Put. 31).

978. *laticeps* MELICH.

○ *Oliarius laticeps* MEL. Wien. Ent. Zeit. 1899, p. 178.
Algeria, Tunisia.

979. *obscurus* SIGN.

○ *Cixius obscurus* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1865, p. 127; *Oliarius signatus* FIEB. R. Z. 1876, p. 210.

Gallia meridionalis; Rossia meridionalis, Transcaucasia.
Sarepta (Fieb. 18); Erivan, Aralikh (Horv. 38)

980. *lugubris* FIEB.

✓ *Oliarius lugubris* FIEB. R. Z. 1876, p. 211.

Romania; Rossia meridionalis.

Sarepta (Fieb. 18).

981. *lutescens* FIEB.

✓ *Oliarius lutescens* FIEB. R. Z. 1876, p. 212.

Hispania.

982. *panzeri* P. Löw.

○ *Cicada leporina* PNZ. (nec. L.) Faun. Germ. 61, 9; *Pentastira leporina* KBM. Cicad. p. 45; *Oliarius leporinus* SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 120; FIEB. R. Z. 1876, p. 213; FERR. Cic. lig. p. 83; EDW. Synops. 1, p. 51; IV. Спнс. коб. p. 28; БУКТ. Мон. Br. Cic. 1, p. 17, t. 4, ff. 2—4; *Oliarius Panzeri* P. Löw. Wien. Ent. Zeit. 1883, p. 147; MEL. Cicad. p. 32, t. 2, f. 23—27; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 23, t. 3, f. 6a.

Britannia, Germania, Gallia, Hungaria, Romania, Algeria, Tunisia; Rossia media, Transcaucasia.

Kupyansk (IV. 1); Erivan, (Horv. 38), Tiflis (Horv. 60).

983. *quinquecostatus* DUF.

○ *Cixius quinquecostatus* DUF. Rech. anat. p. 224; ✓ *Oliarius id.* FIEB. R. Z. 1876, p. 214; FERR. Cic. lig. p. 83; MEL. Cicad. p. 32.

Gallia, Hispania, Italia, Hungaria, Romania; Rossia meridionalis, Transcaucasia; China occidentalis.

Süd-Russland (Fieb. 18); Aralikh (Horv. 38), Derbent (Horv. 60).

984. *cuspidatus* FIEB.

✓ *Oliarius cuspidatus* FIEB. R. Z. 1876, p. 215; FERR. Cic. lig. p. 83; MEL. Cicad. p. 33.

Hispania, Gallia, Italia, Austria, Hungaria; Tauria, Caucasus, Turcomania.

Krim; Novorosyisk (Schug. 1); G. Transkaspien: Bish-Birma (Horv. 24).

985. *apiculatus* FIEB.
✓ *Oliarius apiculatus* FIEB. R. Z. 1876, p. 216.
Europa meridionalis, Hungaria.
986. *nanus* IVAN.
✓ *Oliarius nanus* IV. Спмс. коб. p. 28.
Rossia.
Kupyansk (Iv. 1).
987. *subnubilus* UHL.
○ *Cixius subnubilus* UHL. Proc. U. S. N. Mus. 19, p. 279; ✓ *Oliarius id.* MATS. Karsch. Ent. Nachr. 1900, p. 208.
Japonia (Nippon).
988. *apicalis* UHL.
✓ *Myndus apicalis* UHL. Proceed. U. S. Nat. Mus. 19, p. 281;
✓ *Oliarius id.* MATS. Karsch. Entom. Nachr. 1900, p. 208.
Japonia (Nippon).
989. *flaviceps* MATS.
✓ *Oliarius flaviceps* MATS. Karsch. Entom. Nachr. 1900, p. 208.
Japonia (Nippon).

○ **Hyalesthes** SIGN.

✓ *Hyalesthes* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1865, p. 128; FIEB. R. Z. 1875, p. 356; 1876, t. 5; FERR. Cic. lig. p. 79; M. MAYR Tab. p. 17; MEL. Cicad. p. 27; *Liorhinus* KBM. Cicad. p. 12.

5 990. *obsoletus* SIGN.

✓ *Hyalesthes obsoletus* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1865, p. 128; FIEB. R. Z. 1876, p. 196; FERR. Cic. lig. p. 82; MEL. Cicad. p. 28, t. 2, f. 19—22; *Liorhinus albolimbatus* KBM. Cicad. p. 50.

Hispania, Gallia, Helvetia, Italia, Austria, Hungaria, Romania, Algeria, Tunisia; Tauria, Caucasus, Turkestan.

G. Taurien: Stariy Krim (Schug. 1); Kutais (Osh.), Derbent (Sumakov!); Turkestan (Osh. 7): Tashkent, Birkara im Kr. Aulietta (Osh.).

991. *luteipes* FIEB.
✓ *Hyalesthes luteipes* FIEB. R. Z. 1876, p. 197; FERR. Cic. lig. p. 82; MEL. Cicad. p. 28.
Hispania, Gallia, Corsica, Italia, Istria. Hungaria, Romania, Graecia; Tauria, Turkestan.
Theodosia (Schug. 1); Turkestan (Osh. 7): Tashkent (Osh.).
- var. *scotti* FERR.
✓ *Hyalesthes luteipes* var. *scotti* FERR. Cic. lig. p. 82.
Gallia, Italia, Austria, Hungaria, Romania.
992. *mlokosiewiczzi* SIGN.
✓ *Hyalesthes Mlokosiewiczzii* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879, Bull. p. CXVI.
Turcia, Persia.
993. *productus* LETH.
✓ *Hyalesthes productus* LETH. Rev. d'Ent. 1889, p. 317.
Algeria.

Cixius LATR.

- ✓ *Cixius* LATR. Gen. Ins. 3, p. 166; FLOR R. L. 2, p. 15; KBM. Cicad. p. 11; STÅL Hem. afr. 4, p. 169; J. SHLB. Cicad. p. 377; FIEB. R. Z. 1875, p. 355; 1876, t. 5; FERR. Cic. lig. p. 79; M. MAYR Tab. p. 16; EDW. Synops. 1, p. 51, t. 1, f. 16; MEL. Cicad. p. 21; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 24, t. 1, f. 16; DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 255 et 259.
994. *discrepans* FIEB.
✓ *Cixius discrepans* FIEB. R. Z. 1876, p. 178.
Gallia, Hispania, Italia.
995. *pilosus* OLIV.
○ *Fulgora pilosa* OLIV. Eng. méth. 6, p. 575; *Flata contaminata* GERM. Mag. Ent. 3, p. 196; *Flata cunicularia* FALL. Hem. Suéc. 2, p. 72; *Cixius contaminatus* KBM. Cicad. p. 49; SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 190; J. SHLB. Cicad. p. 383; ✓ *Cixius pilosus* FIEB. R. Z. 1876, p. 180; FERR. Cic. lig. p. 80; EDW. Synops. 1, p. 52; Ent. M.

Mag. 25, p. 101; Iv. Спис. Коб. p. 26; MEL. Cicad. p. 22; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 25, t. 3, f. 7; БУКТ. Mon. Br. Cic. 1, p. 21, t. 6, ff. 1—6.

Suecia, Germania, Britannia, Gallia, Austria, Hungaria, Romania, Italia, Tunisia, Hispania; Rossia media; China occidentalis.

Kupyansk (Iv. 1).

⌘ var. *infumatus* FIEB.

✓ *Cixius pilosus* var. *infumatus* FIEB. R. Z. 1876, p. 179; MEL. Cicad. p. 23.

Hab. cum forma typica.

○ var. *albicinctus* GERM.

○ *Flata albicincta* GERM. Mag. Ent. 3, p. 199; *Flata contaminata* H. S. FAUN. GERM. 144, 5; ✓ *Cixius pilosus* var. *albicinctus* FIEB. R. Z. 1876, p. 179; MEL. Cicad. p. 23; БУКТ. Mon. Br. Cic. 1, t. 7, ff. 1—5.

Hab. cum forma typica. Regio nearctica (New-York).

○ 996. *pinicola* FIEB.

○ ✓ *Cixius pinicola* FIEB. R. Z. 1876, p. 181; *Cixius distinctus* SIGN. Ann. S. Ent. Fr. 1865, p. 127.

Gallia meridionalis.

○ 997. *desertorum* FIEB.

○ ✓ *Cixius desertorum* FIEB. R. Z. 1876, p. 182.

Hungaria, Romania, Asia Minor; Rossia meridionalis, Caucasus.

Sarepta (Fieb. 18); Derbent, Tiflis (Horv. 60).

○ 998. *venustulus* GERM.

○ *Flata venustula* GERM. Thon Archiv 2, № 2, p. 49; ✓ *Cixius venustulus* FIEB. R. Z. 1876, p. 183; FERR. Cic. lig. p. 80.

Gallia meridionalis, Italia.

999. *limbatus* SIGN.

○ ✓ *Cixius limbatus* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1862, p. 378.

Corsica.

1000. *pyrenaicus* FIEB.

✓*Cixius pyrenaicus* FIEB. R. Z. 1876, p. 184.

Montes Pyrenaei.

1001. *nervosus* L.

○ *Cicada nervosa* L. Faun. Suec. sp. 882; ✓*Cixius nervosus* H. S. Faun. Germ. 112, 22; FLOR R. L. 2, p. 22 (prt. solum ♂); KBM. Cicad. p. 46 (prt. solum ♂); J. SHLB. Cicad. p. 381; SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 146, fig. in p. 193; FIEB. R. Z. 1876, p. 186; FERR. Cic. lig. p. 80; EDW. Synops. 1, p. 54; Ent. M. Mag. 25, p. 101; IV. ЧИЖ. Коф. p. 27; MEL. Cicad. p. 23, t. 2. f. 10—18; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 25, t. 3, f. 9; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 18, t. 4, ff. 5—9; *Cixius minor* KBM. Cicad. p. 46.

Laponia, Suecia, Germania, Britannia, Gallia, Hispania, Italia, Austria, Hungaria, Romania, Algeria, Tunisia; Fennia, Rossia, Sibiria; China occidentalis.

Finland: Ostrobothnien, Tavastland, Yläne (J. S. 1); Petersburg (Ced. 1), Mogilev (Arn. 1), Livland (Fl. 1), G. Moskau (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1), Radomisl (Belke 2), Kamenets-Podolski (Belk. 1); G. Tobolsk: Leush (Reut. 45).

○ var. *fasciatus* FIEB.

✓*Cixius nervosus* var. *fasciatus* FIEB. R. Z. 1876, p. 185.

Hab. cum forma typica.

1002. *verticalis* NOUALH.

○ ✓*Cixius verticalis* NOUALH. Rev. d'Ent. 1897, p. 79, t. 1, f. 1.

Madeira.

○ 1003. *heydeni* KBM.

✓*Cixius Heydeni* KBM. Cicad. p. 49; FIEB. R. Z. 1876, p. 187; MEL. Cicad. p. 24.

Hispania, Gallia, Germania, Helvetia, Austria, Hungaria.

○ 1004. *brachycranus* SCOTT.

✓*Cixius brachycranus* SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 148, fig. in p. 193; FIEB. R. Z. 1876, p. 189; EDW. Synops. 1, p. 54; Ent. M. Mag. 25, p. 101; MEL. Cicad. p. 24; EDW. Hem. Hom. Br.

Isl. p. 26, t. 3, f. 10a; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 20, t. 5, ff. 7—10; *Cixius intermedius* SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 147.

Britannia, Gallia, Hungaria, Dalmatia; Rossia meridionalis.
Klein-Russland (Fieb. 18).

1005. *cunicularius* L.

Cicada cunicularia L. Syst. Nat. 2, p. 711; *Cicada nervosopunctata* DEG. Mém. 3, p. 117, t. 12, f. 1—5; *Flata cynosbatis* FAB. S. R. p. 54; *Flata Dionysii* PNZ. Faun. Germ. 34, -21; *Cixius dorsalis* HARDY Trans. Tyneside Nat. Field-Club. 1, p. 430; *Cixius nervosus* FLOR R. L. 2, p. 22 (prt. solum ♀); KBM. Cicad. p. 47 (prt. solum ♀); *Cixius eurypterus* KBM. Cicad. p. 46; *Cixius cunicularius* J. SHLB. Cicad. p. 380; SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 122; FIEB. R. Z. 1876, p. 191; FERR. Cic. lig. p. 80; EDW. Synops. 1, p. 53; Ent. M. Mag. 25, p. 101; IV. СЩЕ. Коб. p. 27; MEL. Cicad. p. 25; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 25, t. 3, f. 8; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 19, t. 6, ff. 7—11.

Algeria, Romania, Italia, Gallia, Britannia, Germania, Hungaria, Suecia; Fennia, Livonia, Rossia media, Sibiria.

Fast das ganze Finland (J. S. 1), Alands-Inseln (Reut. 34); Livland (Fl. 1), Mogilev (Arn. 1), Volinien (Eichw. 1), Kupyansk (IV. 1); Baydarí in der Krim (Schug. 1); Minusinsk (Horv. 84).

var. *fuscus* FIEB.

Cixius cunicularius var. *fuscus* FIEB. R. Z. 1876, p. 190.

Hab. cum forma typica.

1006. *pallipes* FIEB.

Cixius pallipes FIEB. R. Z. 1876, p. 191.

Hungaria, Romania, Gallia meridionalis, Corsica, Italia.

var. *fumipennis* HORV.

Cixius pallipes var. *fumipennis* HORV. Termesz. Füzet. 20, p. 620.

Croatia.

1007. *stigmaticus* GERM.

Flata stigmatica GERM. Mag. Ent. 3, p. 199; *Cixius contami-*

natus FLOR R. L. 2, p. 24; *Cixius distinguendus* KBM. Cicad. p. 47; J. SHLB. Cicad. p. 382; *Cixius musivus* MARSH. Ent. M. Mag. 1, p. 191; *Cixius stigmaticus* SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 191, fig. in p. 193; FIEB. R. Z. 1876, p. 193; EDW. Synops. 1, p. 52; Ent. M. Mag. 25, p. 101; IV. ЧИМЕ. КОБ. p. 27; MEL. Cicad. p. 26; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 26, t. 3, f. 10; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1. p. 19, t. 5, ff. 1—6;

Hispania, Gallia, Britannia, Germania, Austria, Hungaria, Romania, Suecia; Fennia, Livonia, Rossia media, Caucasus.

Ganz Finland (J. S. 1), Pargas, Aland (Reut. 34), Livland (Fl. 1), Kupyansk (IV. 1); Kaukasus: Tana-Thal (Horv. 60).

var. *albipennis* REUT.

Cixius stigmaticus var. *albipennis* REUT. Medd. Soc. F. Fl. Fenn. 5, 1880, p. 194.

Fennia.

Aland-Inseln (Reut. 34).

1008. *simplex* H. S.

Flata simplex H. S. Nomecl. p. 64; *Cixius distinguendus* KBM. (prt.) Cicad. p. 48; *Cixius simplex* FIEB. R. Z. 1876, p. 194; FERR. Cic. lig. p. 80; MEL. Cicad. p. 26.

Batavia, Germania, Gallia, Hispania, Italia, Austria, Hungaria, Romania, Algeria; Caucasus.

Manglis (Horv. 60).

1009. *parumpunctatus* SIGN.

Cixius parumpunctatus SIGN. Ann. S. E. Fr. 1884, Bull. p. LXXIX.

Turkestan.

Turkestan (Sign. l. c.).

1010. *scotti* EDW.

Cixius simplex SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 191, fig. in p. 193; EDW. Synops. 1, p. 53; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 22, t. 7, f. 10; *Cixius Scotti* EDW. Ent. M. Mag. 25, p. 100; Hem. Hom. Br. Isl. p. 27, t. 3, f. 11a.

Britannia; Caucasus.

Tiflis, Manglis, Araxes-Thal (Horv. 38).

1011. *remotus* EDW.

○ *Cixius similis* SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 192; EDW. Synops. 1, p. 54 (nec. KBM.); ✓ *Cixius remotus* EDW. Ent. M. Mag. 25, p. 100; Hem. Hom. Br. Isl. p. 27, t. 3, f. 11 b.

Britannia.

1012. *sticticus* REY.

✓ *Cixius sticticus* REY Rev. d'Ent. 1891, p. 240.

Gallia meridionalis.

var. *vitreus* REY.

✓ *Cixius sticticus* var. *vitreus* REY Rev. d'Ent. 1891, p. 241.

Gallia.

1013. *similis* KBM.

✓ *Cixius similis* KBM. Cicad. p. 49; FIEB. R. Z. 1876, p. 195; EDW. Ent. M. Mag. 25, p. 101; MEL. Cicad. p. 27; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 26, t. 3, f. 11; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 22, t. 7, f. 6—9.

Britannia, Germania, Hungaria.

1014. *vitripennis* KBM.

✓ *Cixius vitripennis* KBM. Cicad. p. 48; MEL. Cicad. p. 27.

Germania; Caucasus.

Kaukasus (Horv. 60).

1015. *granulatus* HORV.

✓ *Cixius granulatus* HORV. Termész. Füzet. 20, p. 620.

Hungaria.

1016. *longipennis* MEL.

✓ *Cixius longipennis* MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 7, p. 86.

Persia.

1017. *latifrons* MEL.

✓ *Cixius latifrons* MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 1902, p. 85.

China (prov. Sze-tshwan).

- 0 1018. ?*sanctangeli* COSTA.
✓ *Cixius sactangeli* COSTA Annuar. 1834.
Italia.

0 **Trirhacus** FIEB.

✓ *Trirhacus* FIEB. R. Z. 1875, p. 354; 1876, t. 5.

- 0 1019. *setulosus* FIEB.
✓ *Trirhacus setulosus* FIEB. R. R. 1876, p. 176.
Graecia.

- 0 1020. *formosissimus* COSTA.
✓ *Trirhacus formosissimus* COSTA Atti Acad. sc. fis. mat. d. Nap.
1883, p. 332.
Sardinia.

0 **Ommatissus** FIEB.

✓ *Ommatissus* FIEB. R. Z. 1875, p. 353; 1876, t. 5.

- 0 1021. *binotatus* FIEB.
✓ *Ommatissus binotatus* FIEB. R. Z. 1876, p. 174.
Andalusia.

Trigonocranus FIEB.

✓ *Trigonocranus* FIEB. R. Z. 1875, p. 349; 1876, t. 4; M. MAYR.
Tab. p. 16.

- 0 1022. *emmeae* FIEB.
✓ *Trigonocranus Emmeae* FIEB. R. Z. 1876, p. 168.
Helvetia, Gallia.

0 **Oecleus** STÅL.

✓ *Oecleus* STÅL Berl. Ent. Zeit. 6 p. 306; Hem. afr. 4, p. 165.

- 0 1023. *cucullatus* NOUALH.
0 *Oliarius cucullatus* NOUALH. Bull. Mus. Hist. Nat. Paris 1896,
p. 255; ✓ *Oecleus?* *id.* MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 1902, p. 88.
China (prov. Sze-tshwan). Regio orientalis (Cambodja).

Myndus STÅL.

✓ *Myndus* STÅL Berl. Ent. Zeit. 1862, p. 307; Hem. afr. 4, p. 165; FIEB. R. Z. 1875, p. 348; 1876, t. 4; FERR. Cic. lig. p. 79; M. MAYR. Tab. p. 16; MEL. Cicad. p. 20; *Entithena* FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien 1866, p. 499, t. 7, f. 4.

1024. musivus GERM.

○ *Flata musiva* GERM. Faun. Eur. 11, 21; *Entithena musiva* FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien 1866, t. 7, f. 4; *Myndus musivus* FIEB. R. Z. 1876, p. 168; Iv. Спис. Коб. p. 27; MEL. Cicad. p. 20, t. 2, f. 5—9;

Germania, Austria, Hungaria, Romania, Helvetia, Gallia, Italia; Rossia, Transcaucasia.

Kupyansk (Iv. 1); Aralikh (Horv. 38).

1025. beduinus MELICH.

Myrdus beduinus MEL. Wien. Ent. Zeit. 1899, p. 177.

Tunisia.

Duilius STÅL.

○ *Duilius* STÅL Öfv. Vet. Ak. Förh. 1858, p. 312; Hem. afr. 4, p. 166 et 172; *Hemitropis* FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien 1866, p. 498, t. 7, f. 2; R. Z. 1875, p. 347; 1876, t. 4; PUT. Cat. p. 102; *Haplacha* FIEB. R. Z. 1875, p. 347, t. 11, f. 26—28; LETH. Ann. S. E. Fr. 1876, p. 42.

1026. bipunctatus FIEB.

○ *Hemitropis bipunctata* FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien 1866, p. 510; FIEB. R. Z. 1876, p. 165; PUT. Cat. p. 102.

Hispania, Sicilia, Algeria.

1027. arcuferus PUT.

○ *Hemitropis arcuferus* PUT. Rev. d'Ent. 1884, p. 86; Cat. p. 102.

Algeria.

1028. fasciatus HORV.

○ *Hemitropis fasciata* HORV. Rev. d'Ent. 1894, p. 183; PUT. Cat. p. 102.

Transcaucasia, Turkestan.

Aralikh am Ararat (HORV. 38); Kreis Perovsk: Tyumen-arik, Djartikum, Perovsk (OSH.).

1029. *modestus* HORV.

Hemitropis modesta HORV. Rev. d'Ent. 1894, p. 184; PUT. Cat. p. 102.

Transcaucasia.

Aralikh (HORV. 38).

1030. *seticulosus* LETH.

Haplacha seticulosa LETH. Pet. nouv. ent. 1, p. 444; Ann. S. E. Fr. 1876, p. 43, t. 2, f. 1; FIEB. R. Z. 1876, p. 167; *Haplacha irrorata* COSTA Atti Acad. sc. Napoli 9, № 11, 1882, p. 423 (nomen nudum); *Hemitropis seticulosa* PUT. Cat. p. 102.

Sardinia, Algeria.

1031. *viridulus* HORV.

Haplacha viridula HORV. Rev. d'Ent. 1895, p. 162; *Hemitropis id.* PUT. Cat. p. 102.

Sicilia.

1032. *letourneuxi* LETH.

Haplacha Letourneuxi LETH. Rev. d'Ent. 1887, p. 308; *Hemitropis id.* PUT. Cat. p. 102.

Algeria, Tunisia.

1033. *tamaricis* LETH.

Haplacha Tamaricis LETH. Rev. d'Ent. 1887, p. 309; *Hemitropis id.* PUT. Cat. p. 102.

Rossia meridionalis, Turkestan.

Sarepta (PUT. 16); Am Sir-darya: Khodjent, Nikolayevskoye, Nadejdinskoye, Romanovskoye, Tshinaz, Djalpaktal, Mesheuli, Djulek (OSH.).

Cotyleceps UHL.

✓ *Cotyleceps* UHL. Proc. Zool. Soc. Lond. 1895, p. 63.

1034. *marmorata* UHL.

↓ *Cotyleceps marmorata* UHL. Proc. U. S. N. Mus. 19, p. 280.
Japonia (Nippon).

○ *Subf. Achilina.*

Subf. Achilida STÅL Hem. afr. 4, p. 130; *trib. Achilides* J. SHLB. Cicad. p. 387; *subf. Achilidae* MEL. Hom. Ceyl. p. 11; *subf. Achilinae* DIST. Fn. Br. Ind. p. 176 et 286.

○ *Helicoptera* AM. S.

○ *Helicoptera* AM. S. Hém. p. 526; STÅL Hem. afr. 4, p. 181; J. SHLB. (prt.) Cicad. p. 387; FIEB. R. Z. 1875, p. 351; 1876, t. 4; *Elidiptera* SPIN. Fulg. p. 504; COSTA Ann. Nap. 1, 1862, p. 78.

1035. *parnassia* STÅL.

Helicoptera parnassia STÅL Berl. Ent. Zeit. 1859, p. 320; FIEB. R. Z. 1876, p. 170.

Graecia, Serbia, Hungaria.

1036. *marginicollis* SPIN.

○ *Elidiptera marginicollis* SPIN. Fulg. p. 309, t. 6, f. 4; *Helicoptera id.* FIEB. R. Z. 1876, p. 171.

Gallia meridionalis, Hispania, Sicilia, Hungaria, Austria meridionalis, Syria.

1037. *advena* SPIN.

○ *Elidiptera advena* SPIN. Fulg. p. 307, t. 6, f. 3; COSTA Ann. Nap. 1, 1862, p. 79; *Helicoptera id.* FIEB. R. Z. 1876, p. 172.
Sardinia.

1038. *lapponica* ZETT.

○ *Cixius lapponicus* ZETT. Ins. lapp. p. 304; *Helicoptera lapponica* J. SHLB. Cicad. p. 389; FIEB. R. Z. 1876, p. 173.

Romania (Montes Carpathici), Suecia, Lapponia, Fennia, Sibiria.

Torneå-Lappland bis zum Polar-Kreise; Finland: Ostrobothnien, Yläne (J. S. 1); Tyumen (Reut. 45).

○ 1039. *genei* SPIN.

○ *Elidiptera Genei* SPIN. Fulg. p. 308; *Helicoptera Genei* FIEB.
R. Z. 1876, p. 173.

Italia, Hispania.

Issidius PUT.

Issidius PUT. Rev. d'Ent. 1898, p. 170.

○ 1040. *rotundiceps* LETH.

○ *Issus rotundiceps* LETH. Rev. d'Ent. 1887, p. 309; *Issidius id.*
PUT. Rev. d'Ent. 1898, p. 171.

Algeria.

○ *Cixidia* FIEB.

Cixidia FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien 1866, p. 499, t. 7, f. 5;
R. Z. 1875, p. 351; 1876, t. 5; *Helicoptera* J. SHLB. (prt.) Cicad.
p. 387.

1041. *confinis* ZETT.

○ *Cixius confinis* ZETT. Ins. lapp. p. 304; ○ *Helicoptera id.*
J. SHLB. Cicad. p. 390; *Cixidia id.* FIEB. R. Z. 1876, p. 174.

Suecia.

○ *Meenoplus* FIEB.

✓ *Meenoplus* FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien 1866, p. 498, t. 7,
f. 2; R. Z. 1875, p. 345; 1876, t. 4.

○ 1042. *albosignatus* FIEB.

✓ *Meenoplus albosignatus* FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien 1866,
p. 510; R. Z. 1876, p. 165.

Italia, Graecia, Asia Minor; Caucasus, Turkestan.

Kaukasus: Kulp (Horv. 60); Turkestan (Put. 14).

△ *Catonidia* UHL.

✓ *Catonidia* UHL. Proc. U. S. N. Mus. 19, p. 281.

1043. *sobrina* UHL.

Catonidia sobrina UHL. Proc. U. S. N. Mus. 19, p. 282.
Japonia (Nippon).

Subf. Derbina.

Subf. Derbida STÅL Hem. afr. 4, p. 130; *subf. Derbidae* MEL. Hom. Ceyl. p. 11; *subf. Derbinae* DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 177 et 295.

Otiocerus KIRBY.

Otiocerus KIRBY TRANS. Linn. Soc. 13, p. 6; BURM. Handb. 2, p. 152; AM. SERV. Hém. p. 513; STÅL Hem. afr. 4, p. 192; *Cobax* GERM. Mag. d. Ent. vol. 4, p. 5.

1044. *flexuosus* UHL.

Otiocerus flexuosus UHL. Proc. U. S. N. Mus. 19, p. 283.
Japonia (Nippon).

1045. *sapporoensis* MATS.

Otiocerus sapporoensis MATS. Karsch Ent. Nachr. 1900, p. 209.
Japonia (Yesso).

Diostrombus UHL.

Diostrombus UHL. Proc. U. S. N. Mus. 19, p. 283.

1046. *politus* UHL.

Diostrombus politus UHL. Proc. U. S. N. Mus. 19, p. 284.
Japonia (Nippon).

Subf. Lophopina.

Subf. Lophopida STÅL Hem. afr. 4, pp. 130 et 200; *subf. Lophopidae* MEL. Hom. Ceyl. p. 11; *subf. Lophopinae* DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 177 et 317.

Lophops SPIN.

✓ *Lophops* SPIN. Ann. Soc. ent. Fr. 1839, p. 387; AM. SERV. Hém. p. 526; STÅL Hem. afr. 4. p. 200; *Cystingocephala* STÅL Öfv. Vet. Ak. Förh. 1853, p. 266.

1047. pallidus MEL.

✓ *Lophops pallidus* MEL. Ann. M. Z. St. Petersburg. 7, p. 90.
Persia.

Subf. *Issina*.

Gr. *Issides* AM. S. Hém. p. 516; ✓ *subf. Issina* STÅL Hem. afr. 4, p. 130 (prt.); *subf. Issidae* MEL. Hom. Ceyl. p. 1 (prt.); MEL. Mon. Issid. p. 2; *trib. Issides* J. SHLB. Cicad. p. 391; *fam. Issidae* EDW. Synops. 1, p. 49; *subf. Issinae* DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 177 et 332.

Div. *Caliscelaria*.

Caliscelidae MEL. Mon. Issid. p. 3.

Caliscelis LAP.

✓ *Caliscelis* LAP. Ann. S. E. Fr. 2, 1833, p. 251; SPIN. Fulg. p. 369; MEL. Hom. Ceyl. p. 72; Mon. Issid. p. 4 et 7; DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 333 et 334; *Mejonosoma* COSTA Annuar. zool. 1834, p. 86; *Caloscelis* BLANCH. (nec. BURM.) Hist. des Ins. 3, p. 174; FIEB. R. Z. 1875, p. 359; 1876, t. 6; FERR. Cic. lig. p. 79; M. MAYR. Tab. p. 17; MEL. Cicad. p. 35; *Calliscelis* STÅL Hem. afr. 4, p. 203; *Phyllocnemis* SCHAUM in ERSCH UND GRUBER ENZYKLOP. 51, p. 58.

1048. wallengreni STÅL.

○ *Caloscelis Wallengreni* STÅL Stett. Ent. Zeit. 1863, p. 251; FIEB. R. Z. 1876, p. 232; *Caliscelis id.* HORV. Ann. Mus. Hung. 2, (1904), p. 378, 379 et 380; MEL. Mon. Issid. p. 8, 9 et 10.

Gallia meridionalis, Hungaria, Romania; Rossia meridionalis.
Turkestan.

Sarepta (Fieb. 18), Astrakhan (Jakowleff!); Kum-arik und Murzas am Aral-See (Berg!), Djulek und Tartugay im Kr. Perovsk, Tashkent (Osh.), Kuldja (Wilkins!).

1049. affinis FIEB.

Caloscelis affinis FIEB. R. Z. 1876, p. 233; *Caliscelis id.* HORV. Ann. Mus. Hung. 2, (1904), p. 378 et 379; MEL. Mon. Issid. p. 8, 9 et 11.

Romania; Tauria.

Theodosia (Horv. 74).

1050. bonellii LATR.

Fulgora Bonellii LATR. Gen. Crust. et Ins. 3, p. 166; *Caliscelis heterodoxa* LAP. Ann. S. E. Fr. 1833, p. 251, t. 9A. f. 1; ♂ *Mejonosoma bicolor* O. COSTA Annuar. zoolog. 1834, p. 86; ♀ *Mejonosoma griseum* O. COSTA ibidem p. 87; *Caliscelis Bonellii* O. COSTA Faun. regn. Nap. Emitt. Calosc. p. 3, t. 2, f. 1 et 2; SPIN. Fulg. p. 371, t. 17, f. 1; HORV. Ann. Mus. Hung. 2, (1904), p. 379; MEL. Mon. Issid. p. 8, 9 et 11, fig. 2; *Caloscelis id.* FIEB. R. Z. 1876, p. 230; MEL. Cicad. p. 35, t. 3, f. 1—5.

Gallia meridionalis, Italia, Sicilia, Austria meridionalis, Hungaria maritima, Herzegovina.

Anmerkung. BECKER führt diese Art für Süd-Russland und zwar für Bogdo an; ich vermute aber, dass diese Angabe auf *C. wallengreni* STÅL zu beziehen ist.

var **nigra**.

Caliscelis Bonellii var. *niger* MEL. Mon. Issid. p. 12.

Istria.

1051. maroccana HORV.

Caliscelis maroccana HORV. Ann. Mus. Hung. 2 (1904), p. 379, 380 et 381; MEL. Mon. Issid. p. 9, 10 et 12.

Marocco.

1052. bolivari HORV.

Caloscelis dimidiata? BOL. et CHIC. Enum. p. 176, t. 2, f. 5;

Caliscelis Bolivari HORV. Ann. Mus. Hung. 2, (1904), p. 379, 380 et 382; MEL. Mon. Issid. p. 9, 10 et 13.

Hispania.

① **1053. dimidiata** O. COSTA.

✓ *Caliscelis dimidiata* O. COSTA Faun. regn. Nap. Emmitt. Calisc. p. 5, t. 2, f. 3; A. COSTA Atti della R. Acad. d. Scienz. Fisich. e Matem. 1, p. 19, t. 4, f. 8; FIEB. R. Z. 1876, p. 233; HORV. Ann. Mus. Hung. 2, (1904), p. 379 et 380; MEL. Mon. Issid. p. 8, 9 et 14.

Italia, Tunisia, Algeria.

② **1054. ?tricolor** O. COSTA.

Mejonosoma tricolor O. COSTA. Annuar. zool. 1834, p. 87.
Italia.

③ **1055. ?unicolor** O. COSTA.

✓ *Mejonosoma unicolor* O. COSTA Annuar. zool. 1834, p. 86.
Italia.

④ **Homocnemia** O. COSTA.

Homocnemia O. COSTA Faun. regn. Nap. Emmitt. Calisc. p. 6; A. COSTA Mem. R. Acad. scienz. Napcl. 1857, 2, p. 227; FIEB. R. Z. 1875, p. 359; MEL. Mon. Issid. p. 5 et 16.

⑤ **1056. albovittata** COSTA.

Homocnemia albovittata O. COSTA Faun. regn. Nap. Emmitt. Calisc. p. 7, t. 2, f. 4; A. COSTA Memor. r. Acad. scienz. Nap. 1857, 2, p. 227, t. 5, f. C—D, (prt. solum ♂); FIEB. R. Z. 1876, p. 234; MEL. Mon. Issid. p. 17, f. 3.

Italia.

⑥ **Bruchoscelis** MEL.

Bruchoscelis MEL. Mon. Issid. p. 5 et 26.

1057. peculiaris HORV.

✓ *Caliscelis peculiaris* HORV. Ann. Mus. Hung. 2, (1904) p. 380 et 384; *Bruchoscelis id.* MEL. Mon. Issid. p. 26.

Asia Minor.

Homaloplasis MEL.

Homaloplasis MEL. Mon. Issid. p. 5 et 27.

1058. aprica MEL.

Homaloplasis aprica MEL. Mon. Issid. p. 27.

Algeria.

Peltonotellus PUT.

Peltonotus MLS. R. Ann. S. Linn. Lyon 1855, p. 206; STÅL ÖFV. V. A. Förh. 1861, p. 207; Hem. afr. 4, p. 203, FIEB. R. Z. 1875, p. 360; 1876, t. 6; M. MAYR. Tab. p. 17; MEL. Cicad. p. 36; *Aphelonema* UHL. Bull. U. S. Geolog. a. Geogr. Surv. 1, (1875), p. 356; *Peltonotellus* PUT. Catal. 1886, p. 70; MEL. Mon. Issid. p. 5 et 28.

1059. raniformis M. R.

Peltonotus raniformis M. R. Ann. S. Linn. Lyon 1855, p. 206, f. 7—9; FIEB. R. Z. 1876, p. 235; *Peltonotellus id.* MEL. Mon. Issid. p. 29.

Gallia meridionalis, Italia.

1060. quadrivittatus FIEB.

Peltonotus quadrivittatus FIEB. R. Z. 1876, p. 237; HORV. Rev. d'Ent. 1897, p. 90; *Peltonotellus id.* MEL. Mon. Issid. p. 29 et 30, f. 6; *Homocnemia alborivittata* COSTA Mem. Acad. sc. Neapol. 1857, p. 227, t. 5, f. A. B.

Styria, Croatia, Dalmatia, Italia.

1061. melichari HORV.

Peltonotus quadrivittatus MELICH. Cicad. p. 36, t. 3, f. 6, 8 (nec Fieb.); *Peltonotellus Melichari* HORV. Rev. d'Ent. 1897, p. 90; Mon. Issid. p. 29 et 31.

Dalmatia, Illyria.

1062. punctifrons HORV.

Peltonotellus punctifrons HORV. Rev. d'Ent. 1895, p. 162; ibidem 1897, p. 90; MEL. Mon. Issid. p. 29 et 31.

Hungaria, Serbia; Rossia meridionalis.

Sarepta (Mel. 23).

1063. *scurrilis* STÅL.

Peltonotus scurrilis STÅL. Berl. Ent. Zeit. 6, 1862, p. 310;

Peltonotellus scurilis MEL. Mon. Issid. p. 29 et 32.

Sibiria orientalis; Mongolia septentrionalis.

Daurien (Stål 16), Irkutsk (Mel. 23), Troitskosavsk (Mel. 5).

○ *Ommatidiotus* SPIN.

Ommatidiotus SPIN. Fulg. p. 365; FLOR R. L. 2, p. 91; KBM.

Cicad. p. 12; STÅL Öfv. V. A. Förh. 1861, p. 207; Hem. afr. 4,

p. 203; J. SHLB. Cicad. p. 391; Fieb. Rev. Z. 1875, p. 362;

1876, t. 6; M. MAYR. Tab. p. 17; MEL. Cicad. p. 37; HORV. Ann.

Mus. Hung. 3, 1905, p. 378; MEL. Mon. Issid. p. 5 et 41.

○ 1064. *acutus* HORV.

Ommatidiotus acutus HORV. Ann. Mus. Hung. 3, p. 378, 379
et 380; MEL. Mon. Issid. p. 42 et 43.

Mongolia septentrionalis.

○ 1065. *iranicus* HORV.

Ommatidiotus iranicus HORV. Ann. Mus. Hung. 3, p. 378,
379, 380; MEL. Mon. Issid. p. 42, 43 et 44.

Persia meridionalis.

○ 1066. *viduus* HORV.

○ *Ommatidiotus Falleni* HORV. Termesz. Füzet. 24, p. 485;

Ommatidiotus viduus HORV. Ann. Mus. Hung. 3, p. 378 et 381;

MEL. Mon. Issid. p. 42 et 45.

Syria.

○ 1067. *longiceps* PUT.

○ *Ommatidiotus Falleni* BOL. y CMC. Anal. Soc. Esp. Hist. Nat. 8,

t. 3, f. 9 et 9a; *Ommatidiotus longiceps* PUT. Rev. d'Ent. 1896,

p. 265; HORV. Ann. Mus. Hung. 3, p. 378, 379 et 383; MEL.

Mon. Issid. p. 42, 43 et 45.

Hispania.

Anmerkung. Dr. MELICHAR sagt in Wien. Ent. Zeit. 1900, p. 45, dass diese Art in Transbaikalien (Kyakhta) und in der Mongolei (Iro, Kharengol, Urga) vorkommt. Mir scheint diese Angabe sehr zweifelhaft, weil MELICHAR in seiner Monographie der Issiden diese Fundorte gar nicht erwähnt, dagegen steht bei der Beschreibung von *O. acutus* HORV. folgende Angabe: „Mongolia: Iro (Scharengol) zwischen Kiachta und Urga (Type in meiner Sammlung)“.

○ var. **decipiens** HORV.

○ *Ommatidiotus longiceps* var. *decipiens* HORV. Ann. M. N. Hung. 3, p. 379 et 383; Boll. d. la R. Socied. Españ. d. Hist. Nat. 6, 1906, p. 289; MEL. Mon. Issid. p. 46.

Hispania.

1063. concinnus HORV.

○ *Ommatidiotus concinnus* HORV. Ann. Mus. Hung. p. 378, 379 et 383; MEL. Mon. Issid. p. 42, 43 et 46.

Hungaria.

1069. falleni STÅL.

○ *Ommatidiotus Falleni* STÅL Stett. Ent. Zeit. 1863, p. 251; FIEB. R. Z. 1876, p. 244; MEL. Cicad. p. 37; HORV. Ann. Mus. Hung. 3, p. 379 et 384; MEL. Mon. Issid. p. 42, 43 et 47.

Hispania, Romania, Hungaria; Rossia meridionalis, Sibiria. Sarepta (Stål 17a); Irkutsk (Mel. 23).

1070. inconspicuus STÅL.

○ *Ommatidiotus inconspicuus* STÅL Stett. Ent. Zeit. 1863, p. 251; FIEB. R. Z. 1876, p. 246; MEL. Cicad. p. 38; HORV. Ann. Mus. Hung. 3, p. 379 et 385; MEL. Mon. Issid. p. 42, 43 et 48; *Ommatidiotus dissimilis* KBM. Cicad. p. 57.

Hungaria.

Anmerkung. Die Angabe MELICHAR'S, dass diese Art bei Irkutsk vorkommt (Wien. Ent. Zeit. 1900, p. 45), ist auf *O. falleni* zu beziehen.

1071. dissimilis FALL.

○ *Issus dissimilis* FALL. Vet. Ak. Nya Handl. 27, 1806, p. 123;

Hem. Succ. 2, p. 70; GERM. FAUN. EUR. 9, 15 et 16; J. SHLB. Not. Sällsk. F. Fl. Fenn. 9, 1868, p. 219; *Ommatidiotus id.* FLOR R. L. 2, p. 94; J. SHLB. Cicad. p. 393; FIEB. R. Z. 1876, p. 245; BOL. y CHIC. ENUM. t. 3, f. 8; MEL. Cic. p. 38, t. 3, f. 9—12; HORV. Ann. Mus. Hung. 3, p. 379, 380 et 386; MEL. Mon. Issid. p. 42, 43 et 49.

Succia, Germania, Gallia, Helvetia, Hungaria, Romania; Fennia, Rossia, Turkestan, Sibiria.

Finland: Ostrobothnien, Yläne (J. S. 1), Abo (Reut. 34); Livland (Fl. 1), Spask im G. Ryazan (Osh. 1); Krim: Enisala (Schug. 1); Turkestan (Osh.); Irkutsk (Jak. 39).

Trypetimorpha COSTA.

Trypetimorpha COSTA ANN. MUS. Zool. Nap. 1, 1862, p. 60; MEL. Mon. Issid. p. 5 et 51; *Tripetimorpha* FIEB. R. Z. 1875, p. 358; 1876, t. 6.

1072. fenestrata COSTA.

Trypetimorpha fenestrata COSTA ANN. MUS. Zool. Nap. 1, 1862, p. 63, t. 2, f. 1—10; *Trypetimorpha psyllipennis* COSTA ibid. p. 64, t. 2, f. 11; *Tripetimorpha fenestrata et T. psyllipennis* FIEB. R. Z. 1876, p. 227; *Trypetimorpha fenestrata* HORV. Rev. d'Ent. 1897, p. 94; MEL. Mon. Issid. p. 51, f. 12.

Gallia meridionalis, Italia, Austria meridionalis, Hungaria, Serbia.

Div. Hemisphaeraria.

Hemisphaeridae MEL. Mon. Issid. p. 3.

Gergithus STÅL.

Gergithus STÅL Öfv. Vet. Ak. Förh. 1870, p. 756; MEL. Mon. Issid. p. 55 et 59; *Hemisphaerius* MEL. Hom. Ceyl. p. 74.

1073. carbonarius MEL.

Gergithus carbonarius MEL. Mon. Issid. p. 60 et 65.

Japonia (Yokohama).

1074. *variabilis* BUTL.

Hemisphaerius variabilis BUTL. Ann. Mag. Nat. Hist. (4), 16, 1875, p. 98, t. 4, f. 21; *Gergithus id.* MEL. Mon. Issid. p. 60 et 65.

Japonia (Nippon).

var. *unicolor* MEL.

Gergithus variabilis var. *unicolor* MEL. Mon. Issid. p. 66.

Japonia.

Anmerkung. P. R. UHLER führt *Hemisphaerius flavimacula* WALK. für Japan an (Proc. U. S. Nat. Mus. 19, p. 282); aber Prof. MATSUMURA hat festgestellt, dass hier ein Irrtum in der Determination vorliegt, da unter diesem Namen der *H. (Gergithus) variabilis* BUTL. zu verstehen ist (Entom. Nachr. 26, 1900, p. 210). Der echte *H. flavimacula* WALK. ist bis jetzt nur im südlichsten Teil Chinas (Hongkong) gefunden worden.

Pseudohemisphaerius MEL.

Pseudohemisphaerius MEL. Mon. Issid. p. 55 et 99.

1075. *piceus* PUT.

Hysteropteruu piceum PUT. Rev. d'Ent. 1884, p. 88; *Pseudohemisphaerius id.* MEL. Mon. Issid. p. 99.

Graecia.

Div. Issaria.

Gr. Issidae (cum. subd. *Hysteroperinae, Issinae et Thioninae*) MEL. Mon. Issid. p. 3.

Mycterodus SPIN.

Mycterodus SPIN. Fulg. p. 341; Stål Öfv. V. A. Förh. 1861, p. 208; Hem. afr. 4, p. 204; KBM. Cicad. p. 12; FIEB. R. Z. 1875, p. 363; 1876, t. 6; FERR. Cic. lig. p. 79; M. MAYR. Tab. p. 18; MEL. Cicad. p. 39; Mon. Issid. p. 100 et 103.

0 1076. *intricatus* STÅL.

Mycterodus intricatus STÅL Öfv. V. A. Förh. 1861, p. 211;
FIEB. R. Z. 1876, p. 248; MEL. Mon. Issid. p. 104, f. 17.

Tauria, Caucasus.

Krim (Stål 15): Kishlaf (Mel. 23), Sevastopol (Uljanin!);
Transkaukasien: Manglis, G. Baku (Horv. 4), Novorosiysk
(Horv. 60).

0 1077. *pallens* STÅL.

Mycterodus pallens STÅL Öfv. V. A. Förh. 1861, p. 210;
FIEB. R. Z. 1876, p. 249; MEL. Cicad. p. 39, t. 3, f. 20; Mon.
Issid. p. 104 et 105, f. 17.

Dalmatia, Graecia.

0 1078. *confusus* STÅL.

Mycterodus confusus STÅL Öfv. V. A. Förh. 1861, p. 211;
FIEB. R. Z. 1876, p. 250; MEL. Cicad. p. 40, t. 3, f. 21; Mon.
Issid. p. 104 et 105, f. 17.

Hungaria, Serbia, Herzegovina, Turcia; Tauria.

Krim: Baydari, Alupka, Sudak, Stariy Krim, Enisala
(Schug. 1).

0 1079. *anaticeps* PUT.

Mycterodus anaticeps PUT. Rev. d'Ent. 1895, p. 89; MEL.
Mon. Issid. p. 104 et 106.

Syria.

0 1080. *sulcatus* FIEB.

Mycterodus sulcatus FIEB. R. Z. 1876, p. 251; MEL. Mon.
Issid. p. 104 et 106.

Sicilia.

0 1081. *orthocephalus* FERR.

Mycterodus orthocephalus FERR. Bull. Soc. Ent. Ital. 17,
p. 272; Ann. Mus. S. N. Gen. (2), 12, (1892), p. 568; MEL. Mon.
Issid. p. 104 et 107, f. 17.

Tyrolis, Italia, Romania; Rossia meridionalis, Tauria.

Kishinev (Horv. 38), Taurien (Mel. 23).

1082. nasutus H. S.

Issus nasutus H. S. Faun. Germ. 144, 15; *Mycterodus id.* SPIN. Fulg. p. 342; KBM. Cicad. p. 52; STÅL Öfv. V. A. Förh. 1861, p. 210; FIEB. R. Z. 1876, p. 253; MEL. Cicad. p. 39, t. 3, f. 13—19; MEL. Mon. Issid. p. 104 et 107, f. 18.

Austria, Italia, Hungaria, Romania, Graecia, Asia Minor; Rossia meridionalis, Caucasus.

Olgopol (Horv. 18), Kamenets-Podolski (Belk. 1); Elisavetpol (Osh.).

0 **1083. immaculatus** FAB.

Carpapis immaculatus FAB. Ent. syst. 4, p. 54; *Issus apterus* FAB. S. R. p. 100, sp. 6; *Mycterodus longiceps* STÅL Stett. Ent. Zeit. 1863, p. 250; MEL. Wien. Ent. Zeit. 1897, p. 148; *Mycterodus immaculatus* STÅL Hem. Fabr. 2, p. 100.

Italia, Transsylvania, Croatia.

0 **1084. cuniceps** MEL.

Mycterodus cuniceps MEL. Mon. Issid. p. 104 et 108, f. 17. Dalmatia, Hungaria, Herzegovina.

0 **Conosimus** Muls. R.

✓ *Conosimus* Muls. R. Ann. S. Linn. Lyon. 1855, p. 203; STÅL Hem. afr. 4, p. 204; FIEB. R. Z. 1875, p. 363; 1876, t. 6; MEL. Mon. Issid. p. 100 et 109.

0 **1085. caelatus** Muls. R.

✓ *Conosimus caelatus* Muls. R. Ann. S. Linn. Lyon, 1855, p. 204; FIEB. R. Z. 1876, p. 254; MEL. Mon. Issid. p. 109 et 110, f. 19;

✓ *Conosimus corsicus* LETH. Ann. S. Ent. Belg. 19, 1876, p. LXXVI.

Gallia meridionalis, Corsica.

1086. violantis FERR.

Conosimus violantis FERR. Ann. Mus. S. N. Gen. (2), 1, 1884, p. 505; MEL. Mon. Issid. p. 109 et 111.

Tunisia.

1087. oshanini PUT.

♂ *Conosimus Ochaninei* PUT. Rev. d'Ent. 1890, p. 232; MEL. Mon. Issid. p. 109 et 111.

Turkestan; Persia.

Daraut-Kurgan und Gross-Karamuk im Alai-Thale (Osh.).

1088. noualhieri PUT.

♂ *Conosimus Noualhieri* PUT. Rev. d'Ent. 1898, p. 171; MEL. Mon. Issid. p. 109 et 111.

Algeria.

Semissus MEL.

Semissus MEL. Mon. Issid. p. 100 et 112.

1089. acuminatus LETH.

Issus acuminatus LETH. Ann. S. E. Belg. 19, 1876, p. LXXVI;

♂ *Semissus id.* MEL. Mon. Issid. p. 112.

Algeria.

Perissus MEL.

Perissus MEL. Mon. Issid. p. 101 et 113.

1090. jakovlevi PUT.

♂ *Issus Jakowleffi* PUT. Rev. d'Ent. 1890, p. 233; *Perissus id.* MEL. Mon. Issid. p. 113.

Persia septentrionalis.

Falcidius STÅL.

Falcidius STÅL Hem. afr. 4, p. 205; MEL. Mon. Issid. p. 101 et 115.

1091. apterus FABR.

♂ *Cercopis aptera* FABR. Ent. Syst. 4, p. 54; *Issus apterus* FABR. S. R. p. 101, 7; SPIN. Fulg. p. 362; *Hysteropterum limbatum* COSTA Ann. Mus. Zool. Nap. 2, p. 137; *Hysteropterum Heydeni* KBM. Cicad. p. 55; *Hysteropterum apterum* FIEB. R. Z. 1877,

p. 26; *Hysteropterum striolatum* FIEB. R. Z. 1877, p. 32; *Hysteropterum arcولاتum* COSTA Bull. S. Ent. Ital. 15, 1883, p. 338; *Falcidius apterus* STÅL Berl. Ent. Zeit. 1866, p. 392; Hem. Fabr. 2, p. 101; MEL. Mon. Issid. p. 115.

Helvetia meridionalis, Gallia, Hispania, Sardinia, Italia, Sicilia, Algeria, Tunisia, Graecia; Rossia meridionalis?

Zwischen Wolga und Ural (Ersm. 1).

Hysteropterum AM. S.

✓ *Hysteropterum* AM. S. Hém. p. 519; STÅL Öfv. V. Ak. Förh. 1861, p. 208; Hem. afr. 4, p. 204; KBM. Cicad. p. 12; FIEB. R. Z. 1875, p. 365; 1876, t. 7; FERR. Cic. lig. p. 79; M. MAYR. Tab. p. 18; MEL. Cicad. p. 44; Mon. Issid. p. 101 et 116.

1092. latifrons FIEB.

Hysteropterum latifrons FIEB. R. Z. 1877, p. 22; MEL. Cicad. p. 46; Mon. Issid. p. 117 et 120.

Hungaria, Serbia.

1093. curtulum MEL.

Hysteropterum curtulum MEL. Mon. Issid. p. 117 et 121.

Hispania.

1094. signatipes MEL.

✓ *Hysteropterum signatipes* MEL. Mon. Issid. p. 117 et 121.

Algeria.

1095. angusticeps LETH.

Hysteropterum angusticeps LETH. Pet. nouv. ent. 1, 1874, p. 444; Ann. S. E. Fr. (5), 6, 1876, p. 44; MEL. Mon. Issid. p. 117 et 122.

Biskra Algeriae.

1096. maroccanum LETH.

Hysteropterum maroccanum LETH. Ann. S. E. Belg. 20, 1877, p. 46; MEL. Mon. Issid. p. 117 et 122.

Marocco, Tunisia.

1097. angulare FIEB.

Hysteropterum angulare FIEB. R. Z. 1877, p. 39; MEL. Mon. Issid. p. 117 et 123.

Hispania, Italia, Algeria.

1098. melanophleps FIEB.

Hysteropterum melanophleps FIEB. R. Z. 1877, p. 5; MEL. Mon. Issid. p. 117 et 123.

Hispania.

1099. piceovenosum PUT.

Hysteropterum piceovenosum PUT. Rev. d'Ent. 1887, p. 104; MEL. Mon. Issid. p. 117 et 124.

Tunisia.

1100. euryproctum KBM.

Hysteropterum euryproctum KBM. Cicad. p. 56; FIEB. R. Z. 1877, p. 14; MEL. Mon. Issid. p. 118 et 124.

Gallia meridionalis, Hispania, Sardinia, Italia, Algeria.

1101. liliimacula COSTA.

Issus liliimacula O. COSTA Faun. regn. Neap. Emitt. Issus p. 2, t. 2, f. 1; *?* *Issus bifasciatus* O. COSTA l. c. p. 3, t. 2, f. 2; *Hysteropterum liliimacula* FIEB. R. Z. 1877, p. 8; FERR. Cic. lig. p. 86; MEL. Mon. Issid. p. 118 et 125.

Algeria, Hispania, Gallia meridionalis, Italia, Romania.

1102. grylloides FABR.

Cercopis grylloides FABR. Ent. syst. 4, p. 54; *Fulgora flavescens* OLIV. Enc. méth. 6, p. 577; *Issus grylloides* FABR. S. R. p. 101; SPIN. Fulg. p. 358, t. 17, f. 2; *?* *Issus Dufouri* SPIN. l. c. p. 361; *?* *Issus smyrnensis* SPIN. l. c. p. 363; *Hysteropterum grylloides* KBM. Cicad. p. 56; FIEB. R. Z. 1877, p. 18; STÅL Hem. Fabr. 2, p. 101; FERR. Cicad. lig. p. 86; ИВ. СНИС. КОС. p. 25; FERR. Bull. S. Ent. Ital. 17, p. 276 (descr. nymphae); MEL. Cicad. p. 46; Mon. Issid. p. 118 et 125; *Hysteropterum Zelleri* KBM. Cicad. p. 53; FIEB. R. Z. 1877, p. 9.

Helvetia, Gallia meridionalis, Lusitania, Hispania, Italia, Austria, Hungaria, Romania, Turcia, Graecia, Archipelagus,

Asia Minor, Syria, Algeria, Tunisia, insulae Canarienses; Tauria, Rossia meridionalis.

Krim: Simferopol, Sevastopol, Alupka, Theodosia, Ayibel (Schug. 1); Shabo im G. Bessarabien (Shug. 2).

1103. *guadarramense* MEL.

Hysteropterum guadarramense MEL. Mon. Issid. p. 118 et 126.
Hispania.

1104. *reiberi* LETH.

Hysteropterum Reiberi LETH. Ann. S. E. Belg. 1878, p. XXVII;
MEL. Mon. Issid. p. 118 et 126.
Algeria.

1105. *pallidum* MEL.

Hysteropterum pallidum MEL. Mon. Issid. p. 118 et 127.
Algeria.

1106. *impressum* FIEB.

Hysteropterum impressum FIEB. R. Z. 1877, p. 31; FERR.
Cicad. lig. p. 86; MEL. Mon. Issid. p. 118 et 127.
Hispania, Italia, Algeria.

1107. *algericum* LUC.

Issus algericus LUC. Expl. se. Alg. Hém. p. 104, t. 4, f. 9;
Hysteropterum id. MEL. Mon. Issid. p. 118 et 128.
Marocco, Algeria, Tunisia.

1108. *asiaticum* LETH.

Hysteropterum asiaticum LETH. Ann. S. E. Belg. 21, 1878,
p. XXVII; MEL. Mon. Issid. p. 118 et 129.
Caucasus, Turkestan.

Kaukasus (Mel. 23); Turkestan: Tashkent (Leth. 3), Kr.
Aulie-ata: Bir-kara, Shapovalovka, Alexandrovka, Orlov (Osh.).

1109. *distinguendum* KBM.

Hysteropterum distinguendum KBM. Cicad. p. 54; FIEB. R. Z.
1877, p. 34; MEL. Mon. Issid. p. 118 et 130.
Hispania, Sicilia, Romania.

6 1110. *angustum* MEL.

Hysteropterum angustum MEL. Mon. Issid. p. 118 et 130.
Archipelagus.

1111. *fuscovenosum* FIEB.

Hysteropterum fuscovenosum FIEB. R. Z. 1877, p. 29; MEL. Mon. Issid. p. 118 et 130.

Hispania, Corsica, Gallia meridionalis, Croatia.

1112. *dubium* MEL.

Hysteropterum dubium MEL. Mon. Issid. p. 118 et 131.
Insulae Canarienses.

1113. *maculifrons* MLS. R.

Hysteropterum maculifrons MLS. R. Ann. S. Lin. Lyon 1855, p. 201; FIEB. R. Z. 1877, p. 36; FERR. Bull. S. E. Ital. 17, p. 27 (descr. nymphae); MEL. Mon. Issid. p. 118 et 131.

Hispania, Gallia meridionalis, Italia.

6 1114. *corniculatum* PUT.

Hysteropterum corniculatum PUT. Rev. d'Ent. 1890, p. 231; MEL. Cicad. p. 49, t. 3, f. 31; Mon. Issid. p. 118 et 132.

Dalmatia, Herzegovina.

1115. *subangulare* REY.

Hysteropterum subangulare REY Rev. d'Ent. 1891, p. 241; MEL. Mon. Issid. p. 118 et 133.

Gallia meridionalis.

1116. *immaculatum* H. S.

Issus immaculatus H. S. Faun. Germ. 143, 16; *Hysteropterum id.* KBM. Cicad. p. 55; FIEB. R. Z. 1877, p. 43; FERR. Cicad. lig. p. 86; Ив. Спне. коб. p. 25; MEL. Cicad. p. 47, t. 3, f. 26—30; Mon. Issid. p. 119 et 134.

Gallia meridionalis, Italia, Austria media et meridionalis, Hungaria.

1117. reticulatum H. S.

Issus reticulatus H. S. Nomencl. p. 65; *Hysteropterum id.* FIEB. R. Z. 1877, p. 45; MEL. Cicad. p. 48; Mon. Issid. p. 119 et 134.

Gallia, Helvetia meridionalis, Sicilia, Dalmatia.

1118. placophorum MEL.

Hysteropterum placophorum (HORV.) MEL. Mon. Issid. p. 119 et 135.

Asia Minor, Syria.

1119. chlorizans REY.

Hysteropterum chlorizans REY Rev. d'Ent. 1891, p. 242; MEL. Mon. Issid. p. 119 et 136.

Algeria, Tunisia.

1120. ergenense FIEB.

Hysteropterum ergenense FIEB. R. Z. 1877, p. 41; MEL. Mon. Issid. p. 119 et 136.

Rossia meridionalis.

G. Astrakhan: Ergeni-Hügel (Fieb. 18), Bogdo (Beck. 1).

1121. punctulatum RMB.

Issus punctulatus RMB. Faun. Andal. 2, p. 212; *Hysteropterum Germari* FIEB. R. Z. 1877, p. 38; *Hysteropterum punctulatum* MEL. Mon. Issid. p. 119 et 137.

Hispania, Algeria.

1122. scoleogramma FIEB.

Hysteropterum scoleogramma FIEB. R. Z. 1877, p. 13; MEL. Mon. Issid. p. 119 et 137.

Graecia.

1123. doriae FERR.

Hysteropterum Doriae FERR. Ann. Mus. S. N. Gen. (2), 1, 1884, p. 507; MEL. Mon. Issid. p. 119 et 138.

Tunisia, Algeria.

1124. *bilobum* FIEB.

Hysteropterum bilobum FIEB. R. Z. 1877, p. 16; MEL. Mon. Issid. p. 119 et 139.

Gallia meridionalis, Hispania, Tunisia, Graecia; Tauria.
Krim: Kishlaf (Mel. 23).

1125. *assimile* MEL.

Hysteropterum assimile MEL. Mon. Issid. p. 119 et 140.
Asia Minor.

1126. *pictifrons* MEL.

Hysteropterum pictifrons MEL. Mon. Issid. p. 120 et 140.
Armenia.

Armenien (Mel. 23).

1127. *maculipes* MEL.

Hysteropterum maculipes MEL. Mon. Issid. p. 120 et 141.

Austria meridionalis.

1128. *suturale* FIEB.

Hysteropterum suturale FIEB. R. Z. 1877, p. 3; MEL. Mon. Issid. p. 120 et 141.

Graecia.

1129. *phaeophleps* FIEB.

Hysteropterum phaeophleps FIEB. R. Z. 1877, p. 6; MEL. Cicad. p. 45; Mon. Issid. p. 120 et 142.

Hispania, Italia, Dalmatia.

1130. *montanum* FIEB.

Hysteropterum montanum FIEB. R. Z. 1877, p. 25; MEL. Mon. Issid. p. 120 et 143.

Hispania, Romania; Rossia meridionalis, Caucasus, Turkestan.

Sarepta (Fieb. 18), Bogdo (Beck. 1); Theodosia (Schug. 1);
Kaukasus: Derbent, Kazikoporan (Horv. 60); Kr. Aulia-ata:
Bish-tash, Bir-kara, Aulie-ata (Osh.).

1131. nervosum FIEB.

Hysteropterum nervosum FIEB. R. Z. 1877, p. 11; MEL. Cicad. p. 45; Mon. Issid. p. 120 et 143.

Hispania, Algeria, Istria, Herzegovina, Corfu.

1132. conspurcatum SPIN.

Issus conspurcatus SPIN. Fulg. p. 363; *Hysteropterum Dohrni* KBM. Cicad. p. 53; MEL. Cicad. p. 48; *Hysteropterum conspurcatum* MEL. Mon. Issid. p. 120 et 144.

Hispania, Hungaria, Turcia.

1133. obsoletum FIEB.

Hysteropterum obsoletum FIEB. R. Z. 1877, p. 24; MEL. Cicad. p. 47; Mon. Issid. p. 120 et 144.

Dalmatia, Hungaria, Graecia.

1134. syriacum MEL.

Hysteropterum syriacum MEL. Mon. Issid. p. 120 et 145.

Syria.

1135. cygnetis FIEB.

Hysteropterum cygnetis FIEB. R. Z. 1877, p. 27; MEL. Cicad. p. 47; Mon. Issid. p. 120 et 145.

Dalmatia.

1136. discolor GERM.

Issus discolor GERM. Mag. Ent. 4, p. 102; *Hysteropterum id.* STÅL Berl. Ent. Zeit. 1862, p. 311; FIEB. R. Z. 1877, p. 20; MEL. Mon. Issid. p. 120 et 146.

Tauria.

Krim (Fieb. 18); Sevastopol (Horv. 38), Kishlaf (Mcl. 23), Stariy Krim, Alushta (Schug. 1).

1137. boreale MEL.

Hysteropterum boreale MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 7, 1902, p. 92; Mon. Issid. p. 150.

China (prov. Sze-tshwan).

1138. *vittifrons* Iv.

- ✓ *Hysteropterum vittifrons* Iv. Спич. коб. p. 25.
Rossia media.
Kupyansk (Iv. 1).

1139. *pulchellum* Iv.

- ✓ *Hysteropterum pulchellum* Iv. Спич. коб. p. 25.
Ciscaucasia.
Jelesnovodsk (Iv. 25).

Phasmena MEL.

✓ *Phasmena* MEL. Ann. M. Z. St. Petersburg. 7, p. 92; Mon. Issid. p. 100 et 154.

1140. *telifera* MEL.

- ✓ *Phasmena telifera* MEL. Ann. M. Z. St. Petersburg. 7, p. 92, t. 5, f. 2, 2a; Mon. Issid. p. 154, f. 21.
Persia.

1141. *nasuta* MEL.

- Phasmena nasuta* MEL. Ann. M. Z. St. Petersburg. 7, p. 93, t. 5, f. 1, 1a, b; Mon. Issid. p. 155, f. 22.
Persia.

Lusanda STÅL.

Lusanda STÅL. Berl. Ent. Zeit. 3, p. 322; MEL. Hom. Ceyl. p. 73; Mon. Issid. p. 180 et 183; DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 333 et 354.

1142. *taurus* OSH.

- Lusanda taurus* OSH. Bull. S. N. Mosc. 1870, 1, p. 133; MEL. Mon. Issid. p. 183.
Rossia meridionalis, Caucasus.
Kobilka im G. Bessarabien, Odessa (Horv. 38); Elisavetpol (Osh. 3).

① **Issus FAB.**

✓ *Issus FAB.* S. R. p. 99 (prt.); SPIN. Fulg. p. 343 (prt.); STÅL Öfv. V. A. Förh. 1861, p. 208; Hem. afr. 4, p. 209; KBM. Cicad. p. 12; J. SHLB. Cicad. p. 394; FIEB. R. Z. 1875, p. 364; 1876, t. 6; FERR. Cic. lig. p. 79; M. MAYR. Tab. p. 18; EDW. Synops. 1, p. 49, t. 1, f. 14; MEL. Cicad. p. 40; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 22, t. 1, f. 14; MEL. Mon. Issid. p. 181 et 184.

① **1143. tendinosus SPIN.**

✓ *Issus tendinosus* SPIN. Fulg. p. 349; FIEB. R. Z. 1876, p. 256; MEL. Cicad. p. 41; Mon. Issid. p. 185 et 186; *Issus analis* BRULLÉ Exp. Morée, p. 107; FIEB. R. Z. 1876, p. 256.

Italia, Dalmatia, Turcia, Graccia.

① **1144. caucasicus MEL.**

Issus caucasicus MEL. Mon. Iss. p. 185 et 186.

Transcaucasia.

Tana-Thal (Mel. 23).

① **1145. patruelis STÅL.**

Issus patruelis STÅL Öfv. V. A. Förh. 1861, p. 210; FIEB. R. Z. 1876, p. 257; MEL. Mon. Issid. p. 185 et 187.

Algeria.

① **1146. climacus FIEB.**

Issus climacus FIEB. R. Z. 1876, p. 266; MEL. Mon. Issid. p. 185 et 188.

Lusitania, Hispania, Italia.

1147. ovifrons PUT.

Issus ovifrons PUT. Rev. d'Ent. 1890, p. 232; MEL. Mon. Issid. p. 185 et 188.

Caucasus.

Derbent (Put. 21), Kutais, Gelati (Horv. 38), Tiflis, Tana-Thal (Horv. 60), Kazikoporan, Olti (Mel. 23).

- 1148. *bellardii* MEL.
Issus Bellardi MEL. Mon. Issid. p. 185 et 188.
Cyprus.
- 1149. *fissala* FIEB.
Issus fissala FIEB. R. Z. 1876, p. 259; MEL. Mon. Issid.
p. 185 et 189.
Gallia meridionalis, Lusitania.
- 1150. *coleopratus* GEOFFR.
○ *Cicada coleoprata* GEOFFR. Hist. Ins. 1, p. 418; *Cercopis co-*
leopratus FABR. Ent. syst. 4, p. 53; PNZ. Faun. Germ. 2, 11;
○ *Fulgora gibbosa* OLIV. Enc. Méth. 6, p. 576, t. 6; *Issus coleop-*
tratus FABR. S. R. p. 99; SPIN. Fulg. p. 352; KRM. Cicad. p. 52;
J. SHLB. Cicad. p. 396; FIEB. R. Z. 1876, p. 263; FERR. Cic. lig.
p. 85; EDW. Synops. 1, p. 49; MEL. Cicad. p. 42, t. 3, f. 22—25;
EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 22, t. 3, f. 5; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1,
p. 11, t. 3, f. 6, 7; MEL. Mon. Issid. p. 185 et 189, f. 41; ○ *Issus*
maurus WALK. List. 2, p. 363.
Suecia, Germania, Britannia, Gallia, Hispania, Italia, Hel-
vetia, Austria, Hungaria, Romania, Algeria; Caucasus.
Jelesnovodsk (Iv. 1).
- 1151. *dilatatus* OLIV.
○ *Fulgora dilatata* OLIV. Enc. méth. 6, p. 577; *Issus id.* SPIN.
Fulg. p. 353; FIEB. R. Z. 1876, p. 261; FERR. Cic. lig. p. 85;
Bull. S. E. Ital. 17, p. 374 (deser. nymphæ); MEL. Cicad. p. 42;
Mon. Issid. p. 185 et 190.
Hispania, Sardinia, Italia, Istria, Dalmatia, Turcia, Graecia.
○ var. *luteus* FIEB.
○ *Issus luteus* FIEB. R. Z. 1876, p. 260; *Issus dilatatus var.*
luteus MEL. Mon. Issid. p. 191.
Italia.
- 1152. *canariensis* MEL.
Issus canariensis MEL. Mon. Issid. p. 185 et 191.
Insulae Canarienses.

var. **bimaculatus** MEL.

Issus canariensis var. *bimaculatus* MEL. Mon. Issid. p. 191.

Hab. cum forma typica.

1153. **fieberi** MEL.

Issus Fieberi MEL. Mon. Issid. p. 185 et 191.

Cyprus.

1154. **lauri** GERM.

Issus Lauri GERM. Faun. Eur. 2, 19; FIEB. R. Z. 1876, p. 268; MEL. Cicad. p. 44; Mon. Issid. p. 186 et 191; *Issus coleoptratus* var. β SPIN. Fulg. p. 352.

Lusitania, Corsica, Italia, Dalmatia, Turcia, Graecia.

1155. **muscaeformis** SCHR.

Cicada muscaeformis SCHR. Enum. Ins. Austr. indig. p. 253; *Issus frontalis* FIEB. R. Z. 1876, p. 264; MEL. Cicad. p. 43; *Issus truncatus* FIEB. R. Z. 1876, p. 265; FERR. Cic. lig. p. 85; MEL. Cicad. p. 43; *Issus muscaeformis* P. Löw. Wien. Ent. Zeit. 1883, p. 148; MEL. Mon. Issid. p. 186 et 192.

Germania, Gallia meridionalis, Italia, Austria meridionalis, Hungaria, Romania, Montenegro, Graecia; Caucasus.

Transkaukasien: Manglis (Horv. 4), Utsh-dere, Tana-Thal (Horv. 60).

1156. **?byrrhoides** WALK.

Issus byrrhoides WALK. List. Suppl. p. 89.

China septentrionalis.

Anmerkung. Ferner sind noch zwei palaearktische Larven von *Issus*-Arten beschrieben worden, die nicht zu enträtseln sind, und zwar: *Issus pedestris* FABR. (*Cercopis id.* FABR. Ent. Syst. 4, p. 54; *Issus id.* FABR. S. R. p. 101; STÅL Hem. Fabr. 2, p. 102) aus Italien, und *Issus pallipes* Luc. (Rev. Mag. Zool. 1854, p. 284, t. 19, f. 6) aus Candien.

Duriopsis MEL.

Duriopsis MEL. Mon. Issid. p. 181 et 243.

0 1157. *costalis* MEL.

Durium costale MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 7, 1902, p. 94;
Duriopsis costalis MEL. Mon. Issid. p. 243, f. 60.

China (prov. Sze-tshwan).

0 *Sarima* MEL.

Sarima MEL. Hom. Ceyl. p. 78; Dist. Fn. Br. Ind. 3, p. 333
et 342; MEL. Mon. Issid. p. 256 et 298.

0 1158. *amagisana* MEL.

Sarima amagisana (MATS.) MEL. Mon. Issid. p. 299 et 303.
Japonia (Kiusiu). Regio orientalis (Sumatra).

0 *Subf. Tettigometrina.*

0 *Subf. Issina* STÅL Hem. afr. 4, p. 202 (prt.); *Gr. Tettigometrae*
FIEB. Rev. Z. 1875, p. 339; HANS. Ent. Tidsk. 1890, p. 72;
0 *fam. Tettigometridae* EDW. Synops. 1, p. 44; Hem. Hom. Br. Isl.
p. 15 et 20; 0 *subtrib. Tettigometrini* MEL. Hom. Ceyl. p. 82.

0 *Hilda* KIRK.

0 *Isthmia* WALK. List. 3, p. 732; STÅL Hem. afr. 4, p. 207 et
218 nom. praeocc.; *Hilda* KIRK. Entom. 1900.

1159. *fusca* MEL.

Isthmia fusca MEL. Ann. M. Z. S. Pet. 1902, p. 95.

China (prov. Sze-tshwan).

0 *Tettigometra* LATR.

Tettigometra LATR. Hist. Ins. 12, p. 312; FLOR R. L. 2, p. 96;
SIGN. Tettig. p. 140; STÅL Hem. afr. 4, p. 207; KBM. Cicad. p. 12;
FIEB. R. Z. 1875, p. 340; 1876, t. 3; FERR. Cic. lig. p. 79;
M. MAYR. Tab. p. 15; EDW. Synops. 1, p. 48, t. 1, f. 13; MEL.
Cicad. p. 104; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 21.

1160. atrata FIEB.

Tettigometra atra FIEB. (nec HAGEB.) Tettig. p. 562; *Tettigometra atrata* FIEB. R. Z. 1876, p. 123.

Serbia, Gallia meridionalis.

1161. fusca FIEB.

Tettigometra fusca FIEB. Tettig. p. 563; R. Z. 1876, p. 124; MEL. Cicad. p. 106.

Austria, Hungaria, Serbia; Tauria.

Krim: Friedenthal (Horv. 48).

1162. depressa FIEB.

Tettigometra depressa FIEB. Tettig. p. 563; R. Z. 1876, p. 125.

Hungaria; Rossia meridionalis, Tauria.

Sarepta (Fieb. 18); Krim: Theodosia (Schug. 1).

1163. brunnea SIGN.

Tettigometra brunnea SIGN. Tettig. p. 157; *Tettigometra picea* KBM. Cicad. p. 58; FIEB. R. Z. 1876, p. 126.

Sicilia, Algeria.

1164. bifoveolata SIGN.

Tettigometra bifoveolata SIGN. Tettig. p. 157; FIEB. R. Z. 1876, p. 161.

Gallia meridionalis, Hispania.

1165. atra HAGENB.

Tettigometra atra HAGENB. Symb. Faun. Ins. Helv. p. 44, t. 14, f. 27; H. S. Faun. Germ. 128, 2; FLOR R. L. 2, p. 99; SIGN. Tettig. p. 152; FIEB. R. Z. 1876, p. 127; FERR. Cic. lig. p. 94; MEL. Cicad. p. 106; *Tettigometra piceola* BURM. Handb. 2, p. 147; KBM. Cicad. p. 58; SIGN. Tettig. p. 160; FIEB. Tettig. p. 565.

Germania, Helvetia, Austria, Hungaria, Gallia, Italia, Hispania, Tunisia; Livonia, Rossia meridionalis, Caucasus, Turkestan, Sibiria.

Livland (Fl. 1); Süd-Russland (Fieb. 13), Kamenets-Podolski

(Belk. 1); zwischen Wolga und Ural (Evrsm. 1); Elisavetpol; Tashkent (Osh.); Irkutsk (Jak. 39).

○ var. *laeta* FIEB.

✓ *Tettigometra atra* var. *laeta* FIEB. R. Z. 1876, p. 127 (nec H. S.); FERR. Cic. lig. p. 94; MEL. Cicad. p. 107.

Germania, Italia, Algeria, Tunisia.

○ 1166. *distincta* LUC.

✓ *Ptyelus distinctus* LUC. Expl. Alg. Hém. p. 107, t. 4, f. 8; *Tettigometra id.* SIGN. Tettig. p. 153.

Algeria

○ 1167. *afra* KBM.

✓ *Tettigometra afra* KBM. Cicad. p. 58; FIEB. R. Z. 1876, p. 128.

Hispania, Algeria, Tunisia, Syria.

○ 1168. *pelioaenia* FIEB.

✓ *Tettigometra pelioaenia* FIEB. Tettig. p. 565; R. Z. 1876, p. 130; MEL. Cicad. p. 107.

Italia, Austria meridionalis, Graecia, Algeria; Rossia meridionalis.

Klein-Russland, Sarepta (Fieb. 18).

○ 1169. *decorata* SIGN.

Tettigometra decorata SIGN. Tettig. p. 156, t. 1, f. 8; FIEB. R. Z. 1876, p. 131.

Algeria.

1170. *pantherina* HORV.

Tettigometra pantherina HORV. Rev. d'Ent. 1891, p. 81.

Caucasus.

Ordubat (Horv. 28), Aralikh (Horv. 38).

○ 1171. *longicornis* SIGN.

✓ *Tettigometra longicornis* SIGN. Tettig. p. 159, t. 1, f. 9; FIEB. R. Z. 1876, p. 132; MEL. Cicad. p. 107; *Tettigometra laeta* FIEB. Tettig. p. 564.

Gallia, Helvetia, Romania, Austria, Germania, Kaukasus.
Kaukasus (Horv. 60).

1172. barani SIGN.

Tettigometra Barani SIGN. Tettig. p. 159; FIEB. R. Z. 1876,
p. 162; FERR. Cic. lig. p. 95.

Hispania, Gallia meridionalis, Italia, Dalmatia, Bulgaria,
Syria; Caucasus.

Derbent (Horv. 48).

1173. brachynota FIEB.

Tettigometra brachynota FIEB. Tettig. p. 565; R. Z. 1876,
p. 133; MEL. Cicad. p. 108.

Helvetia.

1174. sulphurea MLS. R.

Tettigometra sulphurea MLS. R. Ann. S. Linn. Lyon 1855,
p. 209; SIGN. Tettig. p. 142; FIEB. Tettig. p. 563; R. Z. 1876,
p. 134; MEL. Cicad. p. 108.

Hispania, Gallia meridionalis, Austria, Hungaria, Graecia;
Rossia meridionalis. Caucasus.

Klein-Russland (Fieb. 18); Krim: Alma (Schug. 1); Derbent,
Tiflis (Horv. 60).

var. **mendax** HORV.

Tettigometra sulphurea var. *mendax* HORV. Rev. d'Ent. 1888,
p. 186.

Hungaria, Serbia, Gallia meridionalis.

var. **scutellaris** HORV.

Tettigometra sulphurea var. *scutellaris* HORV. Ann. M. N.
Hung. 1, p. 26.

Serbia.

1175. virescens PNZ.

? *Cicada acephala* FOURCR. sec. PUT. Cat. p. 101; *Fulgora virescens* PNZ. Faun. Germ. 61, 12; *Tettigometra virescens* KBM. Cicad.
p. 59; SIGN. Tettig. p. 149; FIEB. Tettig. p. 564; R. Z. 1876,

p. 134; FERR. Cic. lig. p. 95; IV. ЧИМЕ. КОБ. p. 23; MEL. Cicad. p. 108.

○ var. **hispanica** FIEB.

Tettigometra virescens var. *hispanica* FIEB. R. Z. 1876, p. 135.

○ var. **sicula** KBM.

○ *Tettigometra sicula* KBM. Cicad. p. 59; *Tettigometra virescens* var. *sicula* FIEB. R. Z. 1876, p. 136.

○ var. **concolor** FIEB.

Tettigometra virescens var. *concolor* FIEB. R. Z. 1876, p. 135; MEL. Cicad. p. 109; HORV. Ann. Mus. Hung. 1, (1903), p. 557.

○ var. **bicolor** AM.

○ *Tettigometra bicolor* AM. Méth. mon. p. 375, sp. 409; *Tettigometra laeta* SIGX. (nec. H. S.) Tettig. p. 151, t. 1, f. 7; *Tettigometra virescens* var. *bicolor* FIEB. Tettig. p. 564; R. Z. 1876, p. 136.

○ var. **dorsalis** LATR.

Tettigometra dorsalis LATR. Hist. nat. Ins. 12, p. 313; SIGX. Tettig. p. 155.

○ var. **notaticollis** REY.

Tettigometra virescens var. *notaticollis* REY Rev. d'Ent. 1891, p. 244.

○ var. **variegata** REY.

Tettigometra virescens var. *variegata* REY Rev. d'Ent. 1891, p. 244.

○ var. **subgrisea** REY.

Tettigometra virescens var. *subgrisea* REY Rev. d'Ent. 1891, p. 244.

Romania, Hungaria, Austria, Germania, Gallia, Hispania, Corsica, Italia, Sicilia, Tunisia, Algeria; Tauria, Caucasus.

Simferopol; Novorosiysk (Schug. 1).

1176. *concolor* FIEB.

Tettigometra virescens var. *concolor* FIEB. Tettig. p. 564; *Tettigometra virescens* var. *fuscipes* FIEB. R. Z. 1876, p. 136; *Tettigometra fuscipes* HORV. Rev. d'Ent. 1898, p. 280; *Tettigometra concolor* HORV. Ann. Mus. Hung. 1, (1903), p. 557.

Hungaria.

1177. *ventralis* SIGN.

Tettigometra ventralis SIGN. Tettig. p. 149.

Italia, Algeria.

1178. *laeta* H. S.

Tettigometra laeta H. S. Faun. Germ. 126, 1; ? KBM. Cicad. p. 58; *Tettigometra lepida* FIEB. R. Z. 1876, p. 138; FERR. Cic. lig. f. 95; MEL. Cicad. p. 109.

Hispania, Gallia, Germania, Italia, Austria, Hungaria, Serbia, Algeria; Rossia.

Kr. Tsarskoye Selo im G. St. Petersburg (Kusnezow!).

1179. *damryi* LETH.

Tettigometra Damryi LETH. Ann. S. E. Belg. 19, p. LXXVIII. Corsica.

1180. *pubifrons* HORV.

Tettigometra pubifrons HORV. Rev. d'Ent. 1894, p. 184.

Transcaucasia.

Aralikh (Horv. 38).

1181. *brachycephala* FIEB.

Tettigometra brachycephala FIEB. Tettig. p. 567; R. Z. 1876, p. 139; *Tettigometra tumidifrons* KBM. Cicad. p. 57; ? *Tettigometra lucida* SIGN. Tettig. p. 156.

Hispania, Italia, Sicilia, Dalmatia, Algeria, Tunisia.

1182. *exigua* HORV.

Tettigometra exigua HORV. Füzet. 24, (1901), p. 384.

Asia Minor.

o 1183. *sanguinea* LETH.

~ *Tettigometra sanguinea* LETH. Ann. S. E. Belg. 19, p. LXXVII.
Corsica.

o 1184. *impresopunctata* DUF.

Tettigometra impresopunctata DUF. Ann. S. E. Fr. 1846, Bull. p. XLVII; SIGN. Tettig. p. 150; FIEB. R. Z. 1876, p. 140; FERR. Cic. lig. p. 95; EDW. Synops. 1, p. 48; IV. ЦИНС. КОБ. p. 24; MEL. Cicad. p. 109; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 21, t. 3, f. 4; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 10, t. 3, ff. 11, 12; *Tettigometra frontalis* FIEB. Tettig. p. 567; *Tettigometra nitidula* KBM. Cicad. p. 59.

Britannia, Germania, Helvetia, Austria, Hungaria, Romania, Gallia, Hispania, Italia, Algeria, Tunisia; Rossia.

Kr. Moskau, Ruza (Mus. Univ. Mosqu!) Kupyansk (Iv. 1).

var. *fasciata* FIEB.

Tettigometra frontalis var. *fasciata* FIEB. Tettig. p. 567; *Tettigometra impresopunctata* var. *fasciata* FIEB. R. Z. 1876, p. 140; MEL. Cicad. p. 110.

Hab. cum forma typica.

o var. *viridula* MELICH.

Tettigometra impresopunctata var. *viridula* MEL. Wien. Ent. Z. 1899, p. 182.

Tunisia.

o 1185. *vitellina* FIEB.

~ *Tettigometra vitellina* FIEB. Tettig. p. 566; R. Z. 1876, p. 141; IV. ЦИНС. КОБ. p. 24.

Rossia meridionalis, Caucasus.

Sarepta (Fieb. 18), Jeleznovodsk (Iv. 1).

o 1186. *varia* FIEB.

Tettigometra varia FIEB. Tettig. p. 567; R. Z. 1876, p. 143.

Rossia meridionalis, Turkestan.

Sarepta (Fieb. 18); Tashkent, Kreise Perovsk und Aulie-ata (Osh.).

var. *pallicornis* SIGN.

Tettigometra pallicornis SIGN. Tettig. p. 153; *Tettigometra varia* var. *fuscula* FIEB. Tettig. p. 566; R. Z. 1876, p. 142.

Hab. cum forma typica.

Sarepta (Fieb. 18).

1187. *picta* FIEB.

Tettigometra picta FIEB. Tettig. p. 570; R. Z. 1876, p. 145; FERR. Cic. lig. p. 95; *Tettigometra marginepunctata* KBM. Cicad. p. 60.

Hispania, Italia, Sicilia, Algeria, Tunisia.

1188. *impressifrons* MLS. R.

Tettigometra impressifrons MLS. R. Ann. S. Linn. Lyon. 1855, p. 221; SIGN. Tettig. p. 155 (var. D.); KBM. Cicad. p. 59; FIEB. Tettig. p. 562; R. Z. 1876, p. 146.

Gallia, Hispania, Corsica, Italia, Algeria, Tunisia, Syria.

var. *marginata* FIEB.

Tettigometra impressifrons var. *marginata* FIEB. R. Z. 1876, p. 146.

Sicilia, Tunisia.

1189. *helferi* FIEB.

Tettigometra Helferi FIEB. Tettig. p. 566; R. Z. 1876, p. 147; *Tettigometra impressifrons* SIGN. (prt.) Tettig. p. 153, t. 1, f. 6b.

Graecia, Euphrates.

var. *ferruginea* FIEB.

Tettigometra Helferi var. *ferruginea* FIEB. R. Z. 1876, p. 147.
Hispania.

1190. *hexaspina* KOLEN.

Tettigometra hexaspina KOLEN. Bull. S. N. Mosc. 1857, 1, p. 428, t. 6, f. 13; *Tettigometra hispidula* FIEB. Tettig. p. 568; R. Z. 1876, p. 149; *Tettigometra callosa* SIGN. Tettig. p. 148, t. 1, f. 5.

Serbia, Romania, Graecia, Syria; Tauria, Caucasus.

Sevastopol (Ulianin!); Transkaukasien (Klt. 1), an der Küste des Kaspischen Meeres (Sign. 10), Derbent (Horv. 60).

0 1191. *macrocephala* FIEB.

✓ *Tettigometra macrocephala* FIEB. Tettig. p. 569; R. Z. 1876, p. 151; MEL. Cicad. p. 110; ⁰*Tettigometra longiceps* SIGN. Tettig. p. 141, t. 1, f. 1.

Helvetia, Gallia, Germania, Austria, Hungaria, Algeria.

0 var. *trifasciata* FIEB.

Tettigometra macrocephala var. *trifasciata* FIEB. Tettig. p. 568; R. Z. 1876, p. 150; MEL. Cicad. p. 110.

Gallia, Helvetia, Germania, Austria, Hungaria.

0 1192. *obliqua* PNZ.

Tettigometra obliqua PNZ. Faun. Germ. 61, 13; SIGN. Tettig. p. 142; KBM. Cicad. p. 61; FIEB. Tettig. p. 569; R. Z. 1876, p. 152; IV. СПИС. КОБ. p. 24. MEL. Cicad. p. 110, t. 6, f. 26—34; ⁰*Tettigometra umbrosa* GERM. Mag. Ent. 4, p. 7; SIGN. (prt.) Tettig. p. 144.

0 var. *platytaenia* FIEB.

Tettigometra obliqua var. *platytaenia* FIEB. Tettig. p. 569; R. Z. 1876, p. 152; MEL. Cicad. p. 111.

6 var. *tritaenia* FIEB.

Tettigometra obliqua var. *tritaenia* FIEB. Tettig. p. 569; R. Z. 1876, p. 152; MEL. Cicad. p. 111.

- var. *panzeri* FIEB.

Tettigometra obliqua var. *Panzeri* FIEB. R. Z. 1876, p. 153; MEL. Cicad. p. 111.

0 var. *bimaculata* FIEB.

Tettigometra obliqua var. *bimaculata* FIEB. R. Z. 1876, p. 153; MEL. Cicad. p. 111.

Germania, Belgica, Austria, Hungaria, Romania, Gallia, Hispania, Italia, Algeria, Tunisia, Syria; Rossia media et meridionalis, Sibiria.

Yefremov, Dankov, Lipetsk, Lukoyanov (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1), Kishinev (Horv. 38); Krim: Alma, Theodosia, Ayibel, Stariy Krim (Schug. 1); Transcaucasien: Mushaveri (Horv. 4a), Tiflis, Derbent (Horv. 60); Irkutsk (Stål 6).

1193. griseola FIEB.

Tettigometra griseola FIEB. Tettig. p. 570; R. Z. 1876, p. 156; MEL. Cicad. p. 111; *Tettigometra umbrosa* SIGN. (prt.) Tettig. p. 144; *Tettigometra scutellata* SIGN. Tettig. p. 145.

Hispania, Gallia Alsatia, Austria, Hungaria; Rossia meridionalis.

Sarepta (Fieb. 13).

var. **livida FIEB.**

Tettigometra griseola var. livida FIEB. R. Z. 1876, p. 155; MEL. Cicad. p. 112.

Gallia meridionalis.

var. **bimaculata SIGN.**

Tettigometra bimaculata SIGN. Tettig. p. 145; *Tettigometra griseola var. bimaculata* FIEB. R. Z. 1876, p. 155; MEL. Cicad. p. 112.

Gallia.

1194. lyncea HORV.

Tettigometra lyncea HORV. Ann. M. N. Hung. 1, p. 26.
Serbia.

1195. sordida FIEB.

Tettigometra sordida FIEB. Tettig. p. 571; R. Z. 1876, p. 157; MEL. Cicad. p. 112.

Austria, Dalmatia, Hungaria.

- 0 1196. *sororcula* HORV.
- *Tettigometra sororcula* HORV. Rev. d'Ent. 1897, p. 90.
Croatia.
- 0 1197. *costulata* FIEB.
✓ *Tettigometra costulata* FIEB. Tettig. p. 572; R. Z. 1876, p. 160;
○ *Tettigometra parviceps* SIGN. Tettig. p. 147, t. 1, f. 4; *Tettigometra Heydeni* KBM. Cicad. p. 60.
Hispania, Italia, Sicilia, Algeria, Tunisia, Aegyptus, Syria, Persia; Caucasus, Turkestan.
Ordubat (Horv. 28), Erivan, Aralikh (Horv. 38), Kulp (Horv. 60); Tashkent, am Sir-darya im Kr. Perovsk (Osh).
- var. *unifasciata* FIEB.
Tettigometra costulata var. *unifasciata* FIEB. R. Z. 1876, p. 159.
Rossia meridionalis; Tunisia.
Sarepta (Fieb. 18).
- var. *abrupta* FIEB.
Tettigometra costulata var. *abrupta* FIEB. R. Z. 1876, 159.
Mesopotamia, Tunisia.
- 6 1198. *fasciata* FIEB.
Tettigometra fasciata FIEB. Tettig. p. 571; R. Z. 1876, p. 161.
Hispania.
- 1199. *bipunctata* MATS.
Tettigometra bipunctata MATS. Karsch. Ent. Nachr. 1900, p. 210.
Japonia.
1200. ?*psittacina* COSTA.
Tettigometra psittacina O. COSTA Annuar. Zool. 1834, p. 83; FIEB. R. Z. 1876, p. 163.
Italia.

Subf. Ricaniina.

Gr. Ricaniides AM. S. HÉM. p. 527; *subf. Ricaniida* STÅL Hem. afr. 4, p. 131; *Ricaniidae* MEL. Ann. Hofm. Wien, 13, p. 202; Hem. Ceyl. p. 11; *subf. Ricaniinae* DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 178 et 369.

Pochazia AM. S.

Pochazia AM. S. HÉM. p. 528; STÅL Rio Jan. Hem. 2, p. 70; MEL. Ann. Hofm. Wien, 13 p. 205 et 206; DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 370.

1201. *umbrata* MEL.

Pochazia umbrata MEL. Ann. Hofm. Wien, 13, p. 208 et 216.

Persia, Turcomania, Amuria.

↓ Askhabad, Amur (Mel. 14).

1202. *discreta* MEL.

Pochazia discreta MEL. Ann. Hofm. Wien, 13, p. 207 et 216, t. 9, f. 1.

China (prov. Kiang-si).

1203. *confusa* DIST.

Pochazia interrupta MEL. (non WALK.) Ann. Hofm. Wien, 13, p. 206 et 210, t. 9, f. 15; *Pochazia confusa* DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 371.

Japonia, China (Omi-shan). Regio orientalis (Singapur, Burma, Assam, Darjeeling).

Ricania GERM.

Ricania GERM. Mag. Ent. 3, 221; SPIN. Fulg. p. 391; STÅL Hem. afr. 4, pp. 220 et 221; FIEB. R. Z. 1875, p. 342; 1876, t. 3; MEL. Ann. Hofm. Wien, 13, p. 205 et 218; DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 370 et 375.

0 1204. *speculum* WALK.

0 *Flatoides speculum* WALK. List, 2, p. 406; *Ricania id.* STÅL Öfv. Vet. Ak. Förh. 1870, p. 765; MEL. Ann. Hofm. Wien, 13, p. 219 et 223, t. 11, f. 1 (prt.); DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 377; 0 *Flatoides tenebrosus* WALK. List, 2, p. 406; 0 *F. perforatus* WALK. List, 2, p. 407; 0 *Ricania malaya* STÅL Öfv. Vet. Ak. Förh. 1854, p. 247.

China media (prov. Kiang-si). Regio orientalis (China australis, ins. Philippinae et Sondaicae, Indo-China, Assam, Ceylon).

0 1205. *episcopus* WALK.

0 *Flatoides episcopus* WALK. List, Suppl. p. 100; *Ricania id.* DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 378; 0 *Ricania simulans* MEL. Ann. Hofm. Wien, 13, p. 224 (prt.).

Japonia, China.

0 1206. *japonica* MEL.

0 *Ricania episcopalis* UHL. Proceed. U. S. Nat. Mus. 19, p. 227 (nec. STÅL); 0 *Ricania japonica* MEL. Ann. Hofm. Wien, 13, p. 219 et 224.

Japonia (Nippon).

0 1207. *episcopalis* STÅL.

0 *Ricania episcopalis* STÅL Öfv. Vet. Ak. Förh. 1865, p. 162; 0 *Ricania simulans* MEL. Ann. Hofm. Wien, 13, p. 224 (prt.).

China. Regio orientalis (Formosa).

0 1208. *taeniata* STÅL.

0 *Ricania taeniata* STÅL Öfv. Vet. Ak. Förh. 1870, p. 766; MEL. Ann. Hofm. 13, p. 219 et 226.

China (prov. Kiang-si). Regio orientalis (ins. Philippinae, Amboina, Java, Siam).

0 1209. *proxima* MEL.

0 *Ricania proxima* MEL. Ann. Hofm. Wien, 13, p. 220 et 226. China media (prov. Kiang-si).

Anmerkung. Herr DISTANT ist der Meinung, dass diese Art mit 0 *R. fumosa* WALK. zu vereinigen ist (Fn. Br. Ind. 3, p. 382).

1210. *hedenborgi* STÅL.

Ricania Hedenborgi STÅL Öfv. V. A. Förh. 1865, p. 165; FIEB. R. Z. 1876, p. 164; MEL. Ann. Hofm. Wien, 13, p. 219 et 225, t. 10, f. 4.

Smyrna, Rhodus, Creta, Nubia.

1211. *berezovskii* MEL.

Ricania Berezovskii MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 1902, p. 96, t. 5, f. 9.

China (prov. Sze-tshwan).

1212. *trifasciata* MATS.

Ricania trifasciata MATS. Karsch. Ent. Nachr. 1900, p. 211.

Japonia (Nippon).

1213. *stigma* WALK.

Flatoïdes stigma WALK. List. 2, p. 410; *Ricania albomaculata* UHL. Proc. U. S. Nat. Mus. 19, p. 277; *Ricania similata* MEL. Ann. Hofm. Wien, 13, p. 221 et 237; *Pochazia obscura* MEL. Ann. Hofm. Wien, 13, p. 212 (prt.); MATS. Ent. Nachr. 1900, p. 211 (prt.); *Ricania stigma* DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 380.

Japonia. Regio orientalis (Borneo, Tenasserim, ins. Nicobaricae, Assam).

Euricania MEL.

Euricania MEL. Ann. Nat. Hofmus. Wien, 13, p. 204 et 258; DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 370 et 385.

1214. *ocellus* WALK.

Pochazia ocellus WALK. List. 2, 429; *Flatoïdes facialis* WALK. List, Suppl. p. 100; *Ricania ocellus* Atk. Journ. As. Soc. Beng. 55, p. 55; *Euricania facialis et ocellus* MEL. Ann. Hofmus. Wien. 13, p. 259 et 260, t. 9, f. 24; *Euricania ocellus* DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 385, f. 197.

Japonia (Nippon), China septentrionalis (Pekin). Regio orientalis (China australis, Assam, Sikkim).

° Privesa STÅL.

✓ *Privesa* STÅL Rio-Jan. Hem. 2, p. 70; MEL. Ann. Hofm. Wien 13, p. 205 et 282; DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 370 et 386; *Dechitus* WALK. Journ. Ent. 1, p. 311.

° 1215. *confinis* DIST.

Privesa confinis DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 386.
Sind.

° Morsina MEL.

✓ *Morsina* MEL. Ann. M. Z. St. Petersb. 7, p. 97.

° 1216. *persica* MEL.

✓ *Morsina persica* MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 7, p. 98, t. 5, f. 6, 6 a.
Persia.

° *Subf. Flatina.*

° *Gr. Flatides* AM. S. Hém. p. 521; *subf. Flatida* STÅL Hem. afr. 4, p. 131; *subf. Flatidae* MEL. Ann. Hofm. Wien 16, p. 179; Hom. Ceyl. p. 11; *subf. Flatinae* DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 178 et 397.

° *Cerynia* STÅL.

✓ *Cerynia* STÅL Rio-Jan. Hem. 2, p. 68; Hem. afr. 4, p. 235; MEL. Ann. Hofm. Wien 16, p. 195 et 218; DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 408.

° 1217. *maria* WHITE.

° *Poeciloptera Maria* WHITE Ann. M. N. Hist. 18, 1846, p. 25, t. 1, f. 3; *Flata completa* WALK. List, 2, p. 436; *Flata tenella* WALK. ibid. p. 437; *Cerynia rosea* ATK. Journ. As. Soc. Beng. 55, p. 64; *Cerynia Maria* DIST. Ann. M. N. Hist. (5), 11, 1883, p. 172; MEL. Ann. Hofm. Wien 16, p. 219 et 220, t. 2, f. 13; DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 408, f. 210.

China (Omi-shan in prov. Sze-tschwan). Regio orientalis (Archipelagus Malayanus, Tenasserim, Burma, Assam, Sikkim).

0 *Phantia* FIEB.

0 *Pocilloptera* (prt.) SPIN. Fulg. p. 420; *Phantia* FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien. 1866, p. 497, t. 7, f. 1; R. Z. 1875, p. 342; 1876, t. 4; MEL. Cicad. p. 19; Ann. Hofmus. Wien 16, p. 199, et vol. 17, p. 11.

0 1218. *subquadrata* H. S.

0 *Pocilloptera subquadrata* H. S. Faun. Germ. 144, 2 et 3; SPIN. Fulg. p. 426; *Phantia id.* FIEB. Verh. Z. B. Ges. Wien 1866, t. 7, f. 1; R. Z. 1876, p. 164; MEL. Cicad. p. 20, t. 2, f. 1—4; Ann. Hofm. Wien 17, pp. 12 et 13; RUSIECKA Mitth. d. Schw. ent. Ges. 10, 421.

Sicilia, Italia, Dalmatia, Herzegovina, montes Balcanici, Turcia, Asia Minor.

0 1219. *putoni* RUSIECKA.

0 *Phantia Putoni* RUSIECKA Mitth. Schw. ent. Ges. 10, p. 423; MEL. Ann. Hofm. Wien 17, p. 12 et 13.

Persia.

0 1220. *flavida* RUSIECKA.

0 *Phantia flavida* RUSIECKA Mitth. Schw. ent. Ges. 10, p. 424; MEL. Ann. Hofm. Wien 17, p. 12 et 14.

Persia.

0 1221. *lactea* RUSIECKA.

0 *Phantia lactea* RUSIECKA Mitth. Schw. ent. Ges. 10, p. 424; MEL. Ann. Hofm. Wien 17, pp. 12 et 14.

Persia.

0 1222. *rubromarginata* RUSIECKA.

0 *Phantia rubromarginata* RUSIECKA Mitth. Schw. ent. Ges. 10, p. 424; MEL. Ann. Hofm. Wien 17, p. 12 et 14.

Persia.

1223. *viridipennis* LETH.

Phantia viridipennis LETH. Rev. d'ent. 1887, p. 308; Rus. Mitth. Schw. E. Ges. 10, p. 421; MEL. Ann. Hofm. Wien 17, p. 12 et 14.

Algeria. Regio aethiopica (Kiboteni).

1224. *viridula* PUT.

Phantia viridula PUT. Rev. d'ent. 1890, p. 230; Rus. Mitth. Schw. E. Ges. 10, p. 422; MEL. Ann. Hofm. Wien 17, p. 12 et 15; *Phantia viridipennis* var. *viridula* PUT. Cat. p. 102.

Caucasus; Persia.

Kaukasus: Aresh (Mel. 16).

1225. *cylindricornis* MEL.

Phantia cylindricornis MEL. Ann. Hofm. Wien 17, p. 12 et 15; Ann. Mus. Zool. St. Peters. 7, p. 99.

Persia, Afganistan.

1226. *christophi* RUSIECKA.

Phantia Christophi RUSIECKA Mitth. Schw. ent. Ges. 10, p. 423; MEL. Ann. Hofm. Wien 17, pp. 12 et 16; Ann. Mus. Zool. St. Petersb. 7, p. 98.

Persia; Turcomania, Turkestan.

Transkaspien: Stat. Pereval; Turkestan: Kizil-kum-Wüste (Mel. 16 et 17).

1227. *indicatrix* WALK.

Phantia indicatrix WALK. Zoolog. 1870, p. 3403; Rus. Mit. Schw. E. Ges. 10, p. 422; MEL. Ann. Hofm. Wien 17, p. 12 et 16.

Aegyptus, Sinai.

Mimophantia MATS.

Mimophantia MATS. Karsch Ent. Nachr. 1900, p. 212; MEL. Ann. Hofm. Wien 16, p. 198 et vol. 17, p. 17.

1228. *maritima* MATS.

Mimophantia maritima MATS. Karsch Ent. Nachr. 1900, p. 212;
MEL. Ann. Hofm. Wien 17, p. 17, t. 5, f. 5, 5a, b.

Japonia (Nippon).

Rhinophantia MEL.

Rhinophantia MEL. Ann. Hofm. Wien 16, p. 199 et vol. 17,
p. 17.

1229. *longiceps* PUT.

Phantia longiceps PUT. Rev. d'ent. 1888, p. 367; *Rhinophantia*
id. MEL. Ann. Hofm. Wien 17, p. 18.

Algeria.

Mesophantia MEL.

Mesophantia MEL. Ann. Hofm. Wien 16, p. 198; vol. 17,
p. 18.

1230. *pallens* MEL.

Mesophantia pallens MEL. Ann. Hofm. Wien 17, p. 18.

Persia septentrionalis.

Cryptoflata MEL.

Cryptoflata MEL. Ann. Hofm. Wien 16, p. 197, et vol. 17,
p. 19; Dist. Fn. Br. Ind. 3, p. 430 et 435.

1231. *guttularis* WALK.

Nephesa guttularis WALK. Journ. Lin. Soc. Zool. 1, p. 160;
Poeciloptera id. WALK. List, Suppl. p. 111; *Cryptoflata id.* MEL.
Ann. Hofm. Wien 17, p. 19 et 20, t. 3, f. 21; Dist. Fn. Br.
Ind. 3, p. 435, f. 229.

China septentrionalis. Regio orientalis (Borneo, Java, Burma,
Assam).

0 Nakta DIST.

Nakta DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 430 et 436.

1232. *stoliczkana* DIST.

Nakta stoliczkana DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 436, f. 230.
Sind.

0 Geisha KIRK.

Geisha KIRKALDY The Entomol. 1900, p. 296; MEL. Ann. Hofm. Wien 16, p. 196 et vol. 17, p. 26.

1233. *distinctissima* WALK.

0 *Poeciloptera distinctissima* WALK. List Suppl. p. 114; *Flata* id. STÅL Öfv. V. A. Förh. 1862, p. 490; ATK. Journ. As. Soc. Beng. 55, p. 75; *Geisha* id. MEL. Ann. Hofm. Wien 17, p. 26, t. 1, f. 19.

Japonia, China.

0 Carthaeomorpha MEL.

Carthaeomorpha MEL. Ann. Hofm. Wien 16, p. 198 et vol. 17, p. 33.

1234. *olivacea* MATS.

0 *Bemma olivacea* MATS. Karsch Ent. Nachr. 1900, p. 213; *Carthaeomorpha* id. MEL. Ann. Hofm. Wien 17, p. 34 et 35.

Japonia.

0 Salurnis STÅL.

Salurnis STÅL Öfv. Vet. Ak. Förh. 1870, p. 773; MEL. Ann. Hofm. Wien 16, p. 199 et vol. 17, p. 40.

0 1235. *marginellus* GUÉR.

0 *Ricania marginella* GUÉR. Voy. d. la „Coquille“ Zool. (2), p. 192;

Icon. Règn. Anim. Ins. t. 58, f. 6; *Poeciloptera fimbriolata* STÅL. Öfv. Vet. Ak. Förh. 1854, p. 247; *Phylliphanta marginalis* SIGX. Ann. S. E. Fr. 1862, p. 125; *Salurnis marginella* MEL. Ann. Hofm. Wien 17, p. 41, t. 5, f. 6; DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 418.

China media (Shanghai, prov. Kiang-si). Regio orientalis (Borneo, Malacca, Tenasserim, ins. Nicobaricae, Sikkim).

Lawana DIST.

Phyma MEL. Ann. Hofm. Wien 16, p. 199 et vol. 17, p. 43 (nom. praeocc.); *Lawana* DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 413 et 420.

1236. *conspersa* WALK.

Golobesthes conspersus WALK. List 2, p. 440; *Phyma id.* MEL. Ann. Hofm. Wien 17, p. 44 et 46, t. 3, f. 14; *Lawana id.* DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 420, f. 220.

Japonia. Regio orientalis (Indo-China, Indostan, Ceylon).

Ormenis STÅL.

Ormenis STÅL Rio-Janeiro Hem. 2, p. 68; Hem. afr. 4, p. 236 et 243; MEL. Ann. Hofm. Wien 16, p. 198 et vol. 17, p. 64.

1237. *biskrensis* LETH.

Ormenis biskrensis LETH. Rev. d'Ent. 1889, p. 316; MEL. Ann. Hofm. Wien 17, p. 65 et 73.

Algeria.

1238. *mendax* MEL.

Ormenis mendax MEL. Ann. Hofm. Wien 17, p. 67 et 83.
Tibet (Mupin).

Zarudnya MEL.

Zarudnya MEL. Ann. Hof. Wien 16, p. 200, vol. 17, p. 131; Ann. Mus. Zool. S. Pet. 7, p. 100.

0 1239. *interstitialis* MEL.

Zarudnya interstitialis MEL. Ann. Hofm. Wien 17, p. 131, t. 7, f. 13, 13a; Ann. M. Z. St. Pet. 7, p. 101.

Persia.

0 1240. *fusca* MEL.

Zarudnya fusca MEL. Ann. Hofm. Wien 17, p. 132; Ann. M. Z. St. Pet. 7, p. 101.

Persia; Turcomania.

Repetek im G. Transkaspien (Fischer!).

^ *Seliza* STÅL.

^ *Seliza* STÅL Berl. Ent. Zeit. 6, p. 312; Hem. afr. 4, p. 237; MEL. Ann. Hofm. Wien 16, p. 200 et vol. 17, p. 136.

^ 1241. *punctifrons* WALK.

^ *Pocilloptera punctifrons* WALK. List, Suppl. p. 118; *Seliza id.* STÅL Öfv. Vet. Ak. Förh. 1862, p. 479; MEL. Ann. Hofm. Wien 17, p. 141.

China septentrionalis.

^ *Eurima* MEL.

Eurima MEL. Ann. Hofm. Wien 16, p. 200 et vol. 17, p. 156; Ann. M. Z. St. Petersb. 7, p. 102.

1242. *astuta* MEL.

Eurima astuta MEL. Ann. Hofm. Wien 17, p. 157, t. 6, f. 13, 13a; Ann. M. Z. St. Pet. 7, p. 102.

Persia.

^ *Derisa* MEL.

Derisa MEL. Ann. Hofm. Wien 16, p. 199, vol. 17, p. 157; Ann. M. Z. St. Peters. 7, p. 103.

1243. *atratala* MEL.

Derisa atratala MEL. Ann. Hofm. Wien 17, p. 157; Ann. M. Z. St. Pet. 7, p. 103.

Persia.

Flatoides GUÉR.

Flatoides GUÉR. Règne Anim. Ins. p. 362; MEL. Ann. Hofm. Wien 16, p. 199 et vol. 17, p. 173.

Subg. *Atracis* STÅL.

Atracis STÅL Hem. afr. 4, p. 237 et 250; *Flatoides* subg. *Atracis* MEL. Ann. Hofm. Wien 17, p. 174.

1244. *pruinosa* WALK.

Elidiptera pruinosa WALK. List. Suppl. p. 75; *Atracis* id. STÅL Hem. afr. 4, p. 250; ATK. Journ. As. S. Beng. 55, part 2, p. 81; MEL. Ann. Hofm. Wien 17, pp. 177 et 197.

China septentrionalis.

Cyphopterum MEL.

Cyphopterum AM. Ann. S. Ent. Fr. 1847, p. 176; Meth. mon. p. 372; MEL. Ann. Mus. Hung. 3, 1905, p. 475.

1245. *adscendens* H. S.

Issus adscendens H. S. Nomencl. 1, p. 65; *Issus difformis* SPIN. Ann. S. F. Fr. 1839, p. 364; *Cyphopterum* AM. ibid. p. 176;

Hysteropterum camelus COSTA Atti Acad. Napoli 9, 1882, p. 38;

Cyphopterum adscendens MELICH. Ann. Mus. Hung. 3, 1905, p. 476.

Gallia meridionalis, Sardinia, Italia, Dalmatia.

1246. *fauveli* NOUALH.

Hysteropterum Fauveli NOUALH. Rev. d'ent. 1897, p. 79, t. 1, f. 3; *Cyphopterum* id. MEL. Ann. Mus. Hung. 3, 1905, p. 476.

Insulae Canarienses, Madeira.

1247. *retusum* WALK.

♂ *Issus retusus* WALK. List, Hom. 2, p. 371; *Cyphopterus id.* MEL. Ann. Mus. Hung. 3, 1905, p. 477.

Madeira.

Subf. Delphacina.

♂ *Delphacides* AM. S. Hém. p. 510; *subf. Delphacida* STÅL Hem. afr. 4, p. 131; *trib. Delphacides* J. SHLB. Cicad. p. 397; *Delphacini* FIEB. R. Z. 1875, p. 57; *trib. Delphacida* FERR. Cic. lig. p. 79; *subf. Delphacini* M. MAYR Tab. p. 16; MEL. Cicad. p. 18; Hom. Ceyl. p. 11; *fam. Delphacidae* EDW. Synops. 1, p. 55; Hem. Hom. Br. Isl. p. 28.

♂ *Asiraca* LATR.

Asiraca LATR. Gen. Ins. 3, p. 167; SPIN. Fulg. p. 337; KBM. Cicad. p. 10; SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 23; STÅL Hem. afr. 4, p. 175; FIEB. Delph. p. 518; R. Z. 1875, p. 366; 1876, t. 7; FERR. Cic. lig. p. 87; M. MAYR Tab. p. 18; EDW. Synops. 1, p. 56, t. 1, f. 17; IV. Спич. Коф. p. 29; MEL. Cicad. p. 51; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 29, t. 1, f. 17.

1248. *clavicornis* FAB.

♂ *Delphax clavicornis* FAB. Ent. Syst. Suppl. p. 522; *Asiraca id.* SPIN. Fulg. p. 337; H. S. Faun. Germ. 111, 8; DGL. Ent. M. Mag. 6, p. 163 (fig); KBM. Cicad. p. 17; FIEB. R. Z. 1878, p. 272; EDW. Synops. 1, p. 56; MEL. Cicad. p. 52, t. 3, f. 32—37; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 29, t. 4, f. 1; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 28, t. 8, f. 1—7.

Germania, Britannia, Gallia, Hispania, Italia, Austria, Hungaria, Romania, Tunisia; *Rossia meridionalis*, Caucasus, Turkestan.

Kupyansk (IV. in litt.), Olgopol (Horv. 18), G. Kishinev (Horv. 38); Theodosia, Baydari (Schug. 1), Sevastopol (Ulianin!); G. Baku (Horv. 4), Taparovan-See, Mushaveri (Horv. 4a), Kuttais, Tiflis, Erivan (Horv. 38), Polkovniklu (Horv. 60), Ordubat (Horv. 28); Zeravshan-Thal (Osh. 2), Kr. Khodjent, Tashkent (Osh.), Kuldja (Wilkins!).

var. *divisa* REY.

Asiraca clavicornis var. *divisa* REY Rev. d'Ent. 1891, p. 243.

Gallia meridionalis.

Araeopus SPIN.

Delphax FAB. (prt.) Ent. Syst. Suppl. p. 522; STÅL Hem. afr. 4, p. 175; SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 23; J. SHLB. Cicad. p. 397; EDW. Synops. 1, p. 56, t. 1, f. 18; MEL. Cicad. p. 52; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 30, t. 1, f. 18; MEL. Wien. Ent. Zeit. 20, 1901, p. 55; *Araeopus* SPIN. Fulg. p. 336; FLOR R. L. 2, p. 87; KBM. Cicad. p. 10; FIEB. Delph. p. 518; R. Z. 1875, p. 367; 1876, t. 7; FERR. Cic. lig. p. 87; M. MAYR. Tab. p. 18.

1249. *crassicornis* FAB.

Delphax crassicornis FAB. Ent. Syst. Suppl. p. 522; J. SHLB. Cicad. p. 399; MEL. Cicad. p. 53, t. 3, f. 38—41; Wien. Ent. Zeit. 1902, p. 55; *Cicada crassicornis* PNZ. Faun. Germ. 35, 19; *Cicada dubia* (CREUTZ) PANZ. Faun. Germ. 35, 20; *Araeopus crassicornis* FLOR R. L. 2, p. 88; FIEB. Delph. p. 522; BOL. y CHIC. Enum. t. 3, f. 5; FIEB. R. Z. 1878, p. 274; FERR. Cic. lig. p. 88; IV. CHHC. Roč. p. 29.

Suecia, Germania, Austria, Hungaria, Romania, Gallia, Hispania, Tunisia; Rossia, Caucasus, Turkestan.

G. Olonets: Tivdia (J. S. 1); Livland (Fl. 1), G. Moskau (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1); Krim: Baydari (Schug. 1); Elisavetpol (Osh.), Tiflis (Hory. 60); Turkestan (Osh. 7): Daraut-kurgan und Gross-Karamuk im Alai-Thale, Tashkent, Perovsk, Kr. Aulie-ata (Osh.).

1250. *pulchellus* CURT.

Asiraca pulchella CURT. Brit. Ent. t. 445 (♂); *Asiraca dubia* CURT. Brit. Ent. t. 445 (♀); *Araeopus crassicornis* MRSH. Ent. M. Mag. 2, p. 31; KBM. Cicad. p. 18; *Araeopus Minki* FIEB. Delph. p. 522; *Delphax Minki* J. SHLB. Cicad. p. 401; *Delphax pulchella* SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 24; EDW. Synops. 1, p. 56; MEL. Cicad. p. 54, t. 3, f. 42—45; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 30, t. 4, f. 2; MEL. Wien. Ent. Zeit. 1901, p. 55; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 29,

t. 8, f. 8—14; *Asiraca vittata* (DEG.) HERKL. Faun. van Nederland. p. 182; *Araeopus pulchellus* FIEB. R. Z. 1878, p. 275; FERR. Cic. lig. p. 88.

Britannia, Gallia, Austria, Germania, Suecia; Fennia, Turkestan.

Finland: Nyland, Pargas (J. S. 1), Abo, Aland (Reut. 34); Biylü-Kul im Kr. Aulie-ata (Osh.).

Delphacodes MEL.

Delphacodes MEL. Wien. Ent. Zeit. 20, 1901, p. 55.

1251. lethierryi REY.

Araeopus Lethierryi REY Ann. Soc. Linn. Lyon 1879, p. 319; MEL. Cicad. p. 54, t. 3, f. 46; Put. Cat. p. 106; *Delphacodes id.* MEL. Wien. Ent. Zeit. 20, 1902, p. 55.

Gallia meridionalis.

1252. bolivari MEL.

Delphacodes Bolivari MEL. Wien. Ent. Zeit. 20, 1902, p. 56.
Hispania.

Tropidocephala STÅL.

Tropidocephala STÅL Öfv. V. A. Förh. 1853, p. 266; Hem. afr. 4, p. 176 et 178; FIEB. R. Z. 1875, p. 368; 1876, t. 7; *Nephropsia* COSTA Annuar. Mus. Zool. Nap. 1862, p. 76; FIEB. Delph. p. 518, t. 8, f. 1.

Subg. Tropidocephala STÅL.

1253. elegans COSTA.

Fulgora elegans COSTA Faun. Nap. Emitt. p. 2, t. 2, f. 1; *Delphax tuberipennis* MLS. R. Ann. S. Linn. Lyon 1855, p. 199; *Nephropsia elegans* COSTA Annuar. Mus. Zool. Nap. 1862, p. 77, t. 2, f. 12—15; FIEB. Delph. t. 8, f. 1; *Tropidocephala elegans* FIEB. R. Z. 1878, p. 276.

Gallia meridionalis, Italia, Algeria.

1254. *andropogonis* HORV.

Tropidocephala Andropogonis HORV. Rev. d'Ent. 1895,
p. 163.

Hungaria.

Subg. *Conicoda* MATS.

Conicoda MATS. Karsch Ent. Nachr. 1900, p. 258; *Tropidocephala subg. Conicoda* MEL. Ann. Z. St. Pet. 7, p. 90.

1255. *graminea* MATS.

Conicoda graminea MATS. Karsch Ent. Nachr. 1900, p. 259.
Japonia (Nippon).

1256. *nigra* MATS.

Conicoda nigra MATS. Karsch Entom. Nachr. 1900, p. 260.
Japonia (Nippon).

1257. *prasina* MEL.

Tropidocephala (Conicoda) prasina MEL. Ann. M. Z. St. Pet.
7, p. 90.

Persia.

var. *lateralis* MEL.

Tropidocephala (Conicoda) prasina var. lateralis MEL. Ann. M.
Z. St. Pet. 7, p. 90.

Persia.

Megamelus FIEB.

Megamelus FIEB. Delph. p. 519, t. 8, f. 2; R. Z. 1875, p. 369;
1876, t. 7; J. SHLB. Cicad. p. 411; M. MAYR Tab. p. 18; MEL.
Cicad. p. 55.

1258. *notula* GERM.

Delphax notula GERM. Thon Archiv. 2, p. 57; FLOR R. L. p. 45;
Delphax truncatipennis BOH. K. V. A. Handl. 1847, p. 46; STÅL

Sv. Delph. p. 190; KBM. Cicad. p. 20; *Delphax lineola* STÅL Sv. Delph. p. 190; *Liburnia notula* SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 25; EDW. Synops. 1, p. 61; Hem. Hom. Br. Isl. p. 38, t. 4, f. 3 et 4; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 30, t. 9, f. 1—4; *Megamelus notula* J. SHLB. Cicad. p. 412; FIEB. Delph. t. 8, f. 2; R. Z. 1878, p. 278; IV. Спнс. Коб. p. 30; MEL. Cicad. p. 55, t. 4, f. 1—8.

Britannia, Gallia, Austria, Hungaria, Romania, Germania, Suecia; Rossia septentrionalis et media, Caucasus. Regio neartica (Ontario, New-York, New-Hampshire).

G. Arkhangelsk, am nördlichsten bei Porya-Guba in Russisch Lappland unter dem 67° n. Br.; Mittel- und Süd-Finland (J. S. 1); Aland (Reut. 34), Livland (Fl. 1), Moskau, Zvenigorod, Mojaysk (Osh. 1), Spask, Dankov, Lipetsk (Osh.), Kupyansk (Iv. 1); Kaukasus: Lenkoran (Horv. 15a).

○ 1259. *leptus* FIEB.

Megamelus leptus FIEB. R. Z. 1878, p. 279; MEL. Cicad. p. 56.

Austria.

○ 1260. *brevifrons* REUT.

Megamelus brevifrons REUT. Medd. Soc. F. F. Fenn. 5, p. 235.

Fennia.

Pargus (Reut. 34).

1261. *quadrimaculatus* SIGN.

○ *Delphax quadrimaculata* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1865, p. 130; PUT. Cat. p. 108; *Liburnia (Megamelus) id.* EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 38, t. 4, f. 5 et 6.

Britannia, Gallia, Germania?

1262. *thoulessi* EDW.

○ *Liburnia (Megamelus) Thoulessi* EDW. Hem. Br. Isl. p. 39, t. 4, f. 6a.

Britannia.

Stenocranus FIEB.

Stenocranus FIEB. Delph. p. 519; R. Z. 1875, p. 370; 1876, t. 7; FERR. Cic. lig. p. 87; M. MAYR Tab. p. 19; MEL. Cicad. p. 56; *Stenocarenus* FIEB. Delph. t. 8, f. 3; J. SHLB. Cicad. p. 413 (prt.).

1263. *minutus* FAB.

Delphax minutus FAB. Ent. Syst. 4, p. 6; *Delphax lineola* GERM. Mag. Ent. 3, p. 209; *Delphax longifrons* BOH. V. A. Handl. 1847, p. 42; KBM. Cicad. p. 21; *Stenocranus lineola* FIEB. Delph. t. 8, f. 3; R. Z. 1878, p. 281; FERR. Cic. lig. p. 89; IV. Спнс. Коф. p. 30; MEL. Cicad. p. 57, t. 4, f. 9—12; PUT. Cat. p. 106; *Liburnia lineola* SCOTT Ent. M. Mad. 7, p. 25; EDW. Synops. 1, p. 62; Hem. Hom. Br. Isl. p. 39, t. 4, f. 7; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 31, t. 9, f. 5, 6; *Stenocarenus minutus* J. SHLB. Cicad. p. 415; *Chloriona farinosa* BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 75, t. 31, f. 1—10.

Suecia, Britannia, Germania, Gallia, Helvetia, Austria, Hungaria, Romania, Algeria, Tunisia; Rossia media; Japonia (Yesso).

Moskau, Lukoyanov (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1).

1264. *fuscovittatus* STÅL.

Delphax fuscovittata STÅL Stett. Ent. Zeit. 1858, p. 191, t. 1, f. 4; *Delphax major* KBM. Cicad. p. 21; *Delphax colorata* KBM. Cicad. p. 22; *Stenocranus fuscovenosus* FIEB. Delph. t. 8, f. 3f; *Liburnia fuscovittata* SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 25; EDW. Synops. 1, p. 62; Hem. Hom. Br. Isl. p. 40, t. 4, f. 8; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 31, t. 9, f. 7—10; *Stenocranus fuscovittatus* FIEB. R. Z. 1878, p. 282; FERR. Cic. lig. p. 89; MEL. Cicad. p. 57.

Britannia, Germania, Austria, Hungaria, Romania, Helvetia, Gallia; Sibiria.

Irkutsk (Stål 6).

1265. *longipennis* CURT.

Delphax longipennis CURT. Brit. Ent. t. 657; *Liburnia longipennis* SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 25; EDW. Synops. 1, p. 63; Hem. Hom. Br. Isl. p. 40, t. 4, f. 9; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 32,

t. 10, f. 4, 5; *Stenocranus id.* FIEB. R. Z. 1878, p. 283; FERR. Cic. lig. p. 89.

Britannia, Gallia, Algeria.

Kelisia FIEB.

Kelisia FIEB. Delph. p. 519, t. 8, f. 4; R. Z. 1875, p. 370; 1876, t. 7; FERR. Cic. lig. p. 87; M. MAYR Tab. p. 19; MEL. Cicad. p. 58; *Ditropis* KBM. (prt.) Cicad. p. 11; *Stenocarenum* J. SHLB. (prt.) Cicad. p. 413.

1266. *melanops* FIEB.

Kelisia melanops FIEB. R. Z. 1878, p. 285; FERR. Cic. lig. p. 89; MEL. Cicad. p. 59; *Kelisia Henschii* HORV. Termesz Füzet. 20 (1897), p. 620 (♀).

Gallia, Italia, Hungaria.

1267. *pallidula* BOH.

Delphax pallidula BOH. K. V. A. Handl. 1847, p. 48; STÅL Sv. Delph. p. 191; FLOR R. L. 2, p. 44; KBM. Cicad. p. 25; *Delphax raniceps* (nympha) BOH. K. V. A. Handl. 1847, p. 52; STÅL Sv. Delph. p. 197; *Liburnia pallidula* SCOTT Ent. M. Mag. p. 193; EDW. Ibidem 24, p. 197, fig. e; Hem. Hom. Br. Isl. p. 42, t. 5, f. 4; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 42, t. 13, f. 7—10; *Stenocarenum pallidulus* J. SHLB. Cicad. p. 418; *Kelisia pallidula* FIEB. R. Z. 1878, p. 286; FERR. Cic. lig. p. 89; IV. ЧИHC. Коó. p. 31; MEL. Cicad. p. 59.

Britannia, Gallia, Austria, Hungaria, Germania, Suecia; Fennia, Livonia, Rossia, Turkestan.

Finland: Pargas, Virmo, Yläne (J. S. 1), Uskela, Kimito (Reut. 34), Livland (Fl. 1), Kupyansk (Iv. 1); Tashkent (Osh.).

1268. *punctulum* KBM.

Delphax punctulum KBM. Cicad. p. 25; *Liburnia pallidula* EDW. Synops. 1, p. 65; *Liburnia punctulum* EDW. Ent. M. Mag. 24, p. 197, fig. d; Hem. Hom. Br. Isl. p. 43, t. 5, f. 4a.

Britannia, Germania.

1269. *scotti* (FIEB.) SCOTT.

Delphax pallidula MARSH. Ent. M. Mag. 1, p. 201; *Liburnia Scotti* (FIEB.) SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 25 et 67; EDW. Synops. 1, p. 66; Hem. Hom. Br. Isl. p. 43, t. 5, f. 5 et 6; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 33, t. 10, f. 6—8; *Kelisia Scotti* FIEB. R. Z. 1878, p. 288; MEL. Cicad. p. 60.

Britannia, Hungaria.

var. *fasciata* KBM.

Ditropis fasciata KBM. Cicad. p. 42.

Germania.

1270. *perspicillata* BOH.

Delphax perspicillata BOH. K. V. A. Handl. 1845, p. 62; STÅL Sv. Delph. p. 191; KBM. Cicad. p. 31; *Stenocarenius id.* J. SHLB. Cicad. p. 419; *Liburnia id.* SCOTT Ent. M. Mag. 10, p. 270; EDW. Synops. 1, 64; Hem. Hom. Br. Isl. p. 42, t. 5, f. 3; *Kelisia id.* FIEB. R. Z. 1878, p. 289; MEL. Cicad. p. 60.

Suecia, Germania, Britannia, Gallia, Austria, Hungaria, Romania; Sibiria.

G. Irkutsk: Zima (Horv. 84).

1271. *brucki* FIEB.

Kelisia Brucki FIEB. R. Z. 1878, p. 290; FERR. Cic. lig. p. 89; MEL. Cicad. p. 60.

Gallia meridionalis, Italia, Graecia, Hungaria.

1272. *guttula* GERM.

Delphax guttula GERM. Mag. Ent. 3, p. 216; STÅL Sv. Delph. p. 191; H. S. Faun. Germ. 126, 2; FLOR R. L. 2, p. 42; KBM. Cicad. p. 25; *Delphax bivittata* (nympha) BOH. K. V. A. Handl. 1849, p. 259; STÅL Sv. Delph. p. 196; *Stenocarenius guttula* J. SHLB. Cicad. p. 417; *Liburnia guttula* SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 25; EDW. Synops. 1, p. 64, t. 2, f. 13; Hem. Hom. Br. Isl. p. 41, t. 5, f. 2; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 38, t. 12, f. 5—8; *Kelisia guttula* FIEB. Delph. t. 8, f. 4; R. Z. 1878, p. 292; FERR. Cic. lig. p. 89; IV. Спис. Коб. p. 30; MEL. Cicad. p. 61; *Achorotile bivittata* FIEB. R. Z. 1879, p. 153 (nympha).

Suecia, Britannia, Germania, Austria, Hungaria, Romania, Helvetia, Gallia, Hispania, Italia, Tunisia, Algeria; Rossia septentrionalis et media, Turkestan, Sibiria.

Süd- und Mittel-Finland bis zu Tuovilanlaks in N. Savoloks unter dem 63° 30' n. Br. (J. S. 1), Aland (Rent. 34); S. Petersburg, Yamburg, Gdov (Osh. 10), Livland (Fl. 1), Moskau, Mojaysk (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1); Zeravshan-Thal (Osh. 2), Tashkent (Osh.); Irkutsk (Mel. 5).

○ 1273. *vittipennis* J. SHLB.

○ *Delphax vittipennis* J. SHLB. Not. S. F. F. Fenn. Förh. 1867, p. 187; ○ *Delphax guttulifera* KBM. Cicad. p. 25; ○ *Stenocarenum guttuliferus* J. SHLB. Cicad. p. 416; ^v *Kelisia vittipennis* FIEB. R. Z. 1878, p. 293; MEL. Cicad. p. 61, t. 4, f. 13—15; ○ *Liburnia* id. Edw. Synops. 1, p. 63, t. 2, f. 14; Hem. Hom. Br. Isl. p. 41, t. 5, f. 1; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 32, t. 10, f. 1, 2, 3, 9.

Britannia, Gallia, Germania, Austria, Hungaria, Algeria; Rossia septentrionalis, Fennia, Sibiria.

G. Olonets: Myatusov; S. Fiuland: Pargas, Helsingfors, Yläne, S. Karelien, am nördlichsten bei Lappvesi in S. Savolaks unter dem 61° n. Br. (J. S. 1); G. S. Petersburg (Osh. 10); Irkutsk (Mel. 5).

○ 1274. *putoni* COSTA.

✓ *Kelisia Putoni* COSTA Ann. Ac. Sc. fis. mat. d. Nap. 1884, p. 59.

Sardinia.

○ *Delphacinus* FIEB.

^v *Delphacinus* FIEB. Delph. p. 520, t. 8, f. 12; R. Z. 1875, p. 371; 1876, t. 7; J. SHLB. Cicad. p. 420; M. MAYR Tab. p. 21; MEL. Cicad. p. 62.

○ 1275. *mesomelas* BOH.

○ *Delphax mesomelas* BOH. K. V. A. Handl. 1849, p. 257; STÅL Sv. Delph. p. 196; FLOR R. L. 2, p. 51; KBM. Cicad. p. 35; *Del-*

- ✓ *phacinus mesomelas* FIEB. Delph. t. 8, f. 12; Iv. Спис. Коб. p. 31;
② *Liburnia mesomelas* SCOTT. Ent. M. Mag. 7, p. 29; *Delphacinus mesomelus* J. SHLB. Cicad. p. 421; FIEB. R. Z. 1878, p. 294; MEL. Cicad. p. 62, t. 4, f. 16 et 17; ✓ *Liburnia mesomela* Edw. Synops. 1, p. 91; Hem. Hom. Br. Isl. p. 71, t. 8, f. 4; БУКР. Mon. Br. Cic. 1, p. 58, t. 17, f. 1 et t. 18, f. 3; ① *Delphacinus alpinus* STROBL Mitth. Naturw. Ver. Steierm. 1899, p. 203.

Britannia, Gallia, Helvetia, Austria, Germania, Suecia; Fennia, Livonia, Rossia media.

Finland: Pargas (J. S. 1). Abo (Reut. 34), Livland (Fl. 1), Kupyansk (Iv. 1).

① 1276. *putoni* SCOTT.

① *Liburnia Putoni* SCOTT Ent. M. Mag. 11, p. 119; ✓ *Delphacinus id.* ZETH. Ann. S. E. Fr. 1876, p. 45.

Sardinia, Algeria, Tunisia.

① *Chloriona* FIEB.

Chloriona FIEB. Delph. p. 519, t. 8, f. 5; R. Z. 1875, p. 372; 1876, t. 7; J. SHLB. Cicad. p. 405; M. MAYR Tab. p. 19; MEL. Cicad. p. 62.

① 1277. *smaragdula* STÅL.

① *Delphax smaragdula* STÅL Öfv. V. A. Förh. 1853, p. 174; Sv. Delph. p. 190; ① *Liburnia smaragdula* SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 25; Edw. Synops. 1, p. 66; Hem. Hom. Br. Isl. p. 44, t. 5, f. 7 et 8; Ent. M. Mag. 1898, p. 59 et 60, fig. 1; БУКР. Mon. Br. Cic. 1, p. 34, t. 11, ff. 1—4; ✓ *Chloriona id.* J. SHLB. Cicad. p. 407; FIEB. R. Z. 1878, p. 295; MEL. Cicad. p. 63.

Suecia, Britannia, Gallia, Austria, Germania, Tunisia; Rossia media.

Spask (Osh.).

1278. *unicolor* H. S.

Delphax unicolor H. S. Faun. Germ. 143, 20; ✓ *Chloriona id.* FIEB. Delph. p. 522, t. 8, f. 5; J. SHLB. Cicad. p. 406; FIEB. R. Z.

1878, p. 296; MEL. Cicad. p. 64; EDW. Ent. M. Mag. 1898, p. 59 et 61, f. 4.

Gallia, Helvetia, Austria, Hungaria, Romania, Germania, Suecia; Fennia, Rossia septentrionalis, Turkestan; Persia.

G. Olonets: Tivdia, Dvorets am Kontschozero; Finland: Aland, Pargas, Yläne, Helsingfors, Metsäpirtti, Kexholm (J. S. 1); Kr. Peterhof (Osh. 10); Issik-kul (Edw. 4), Iliysk, Kok-Djigde (Horv. 75).

Anmerkung. Herr EDWARDS ist der Ansicht, dass *Chl. unicolor* J. SHLB. nicht zu dieser Art, sondern zu *Chl. glaucescens* FIEB. gestellt werden müsse. Wenn sich diese Meinung als richtig erweist, so sind alle nord-russischen, finnischen und schwedischen Fundorte zu streichen.

1279. glaucescens FIEB.

Chloriona glaucescens FIEB. Delph. p. 522, t. 8, f. 6; R. Z. 1878, p. 297; MEL. Cicad. p. 64; EDW. Ent. M. Mag. 1898, p. 59 et 60, fig. 5; *Liburnia unicolor* SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 25; EDW. Synops. 1, p. 67; Hem. Hom. Br. Isl. p. 44, t. 5, f. 9; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 35, t. 11, f. 5.

Britannia, Batavia, Germania, Hungaria, Suecia?; Fennia?

1280. prasinula FIEB.

Delphax smaragdula KBM. Cicad. p. 22; *Chloriona id.* FIEB. Delph. p. 522, t. 8, f. 6; *Chloriona prasinula* FIEB. R. Z. 1878, p. 297; MEL. Cicad. p. 64, t. 4, f. 18—22; EDW. Ent. M. Mag. 1898, p. 59 et 60, f. 7.

Britannia, Batavia, Germania, Austria, Hungaria, Helvetia, Gallia; Rossia meridionalis, Turkestan.

Podolien (Fieb. 18); Kendi-tau in Turkestan (Edw. 4).

1281. stenoptera FLOR.

Delphax stenoptera FLOR R. L. 2, p. 41; *Chloriona id.* FIEB. Delph. p. 523, t. 8, f. 6; R. Z. 1878, p. 298.

Livonia.

Livland (Fl. 1).

1282. *dorsata* EDW.

Chloriona dorsata EDW. Ent. M. Mag. 1898, p. 59, et f. 2 in p. 61.

Gallia.

Chlorionidea P. LÖW.

Chlorionidea P. LÖW. Verh. Z. B. Ges. Wien 1885, p. 356; MEL. Cicad. p. 64.

1283. *flava* P. LÖW.

Chlorionidea flava P. LÖW. Verh. Z. B. Ges. Wien 1885, p. 357; MEL. Cicad. p. 65, t. 5, f. 23—25; *Stenocranus styriacus* STROBL Mitth. Naturw. Ver. Steierm. 1899, p. 204.

Austria inferior, Carniola, Croatia, Styria.

1284. *testacea* MATS.

Chlorionidea testacea MATS. Karsch Ent. Nachr. 1900, p. 257. Japonia (Nippon).

Calligypona J. SHLB.

Calligypona J. SHLB. Cicad. p. 408.

1285. *albicollis* J. SHLB.

Calligypona albicollis J. SHLB. Cicad. p. 409.

Suecia, Hungaria; Turkestan.

Tashkent (Osh.).

Euidella PUT.

Euides FIEB. Delph. p. 519, t. 8, f. 7; R. Z. 1875, p. 373; 1876, t. 7; J. SHLB. Cicad. p. 402; M. MAYR Tab. p. 19; MEL. Cicad. p. 66; *Euidella* PUT. Catal. 1886, p. 72.

1286. *basilinea* GERM.

Delphax basilinea GERM. Mag. Ent. 4, p. 105; *Euides basilinea* FIEB. R. Z. 1878, p. 299; MEL. Cicad. p. 66, t. 4, f. 29—30.

Tyrolis; Tauria.
Krim (Fieb. 18).

1287. speciosa BOH.

Delphax speciosa BOH. K. V. A. Handl. 1847, p. 59; *Delphax basilinea* H. S. Faun. Germ. 143, 22; STÅL Sv. Delph. p. 191; FLOR R. I. 2, p. 83; *Delphax asiracoides* FOREL Bull. Soc. Vaudoise 1857, p. 251; *Dicranotropis basilinea* KBM. Cicad. p. 40; *Liburnia speciosa* SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 27; EDW. Synops. 1, p. 88; Hem. Hom. Br. Isl. p. 68, t. 8, f. 2c; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 52, t. 15, f. 8; *Euides speciosa* FIEB. Delph. t. 8, f. 7; R. Z. 1878, p. 301; J. SHLB. Cicad. p. 403 et 489; REUT. Öfv. V. A. Förh. 1875, № 5, p. 57; MEL. Cicad. p. 66, t. 4, f. 26—28.

Britannia, Gallia, Helvetia, Austria, Hungaria, Romania, Germania, Suecia; Fennia, Rossia septentrionalis, Livönia, Turkestan.

G. Olonets: Tivdia; Finland: Aland (J. S. 1); Livland (Fl. 1); Tar-tugay im Kr. Perovsk, Alexandrovka und Dmitrovka im Kr. Aulie-ata (Osh.).

Kormus FIEB.

Kormus FIEB. Delph. p. 520, t. 8, f. 8; R. Z. 1875, p. 374; 1876, t. 7; M. MAYR. Tab. p. 20.

1288. artemisiae FIEB.

Kormus Artemisiae FIEB. Delph. p. 523, t. 8, f. 8; R. Z. 1878, p. 303.

Rossia meridionalis.

Sarepta (Fieb. 12), Bogdo (Beck. 1).

Eurysa FIEB.

Eurysa FIEB. Delph. p. 520, t. 8, f. 9; R. Z. 1875, p. 374; 1876, t. 7; FERR. Cic. lig. p. 87; M. MAYR Tab. p. 20; MEL. Cicad. p. 67.

1289. *lurida* FIEB.

Eurysa lurida FIEB. Delph. p. 523, t. 8, f. 9; R. Z. 1878, p. 304.

Gallia meridionalis.

1290. *brunnea* MEL.

Eurysa brunnea MEL. Cicad. p. 68.

Austria, Tunisia.

1291. *lineata* PERR.

Delphax lineata PERR. Ann. S. Linn. Lyon 1857, p. 171; *Eurysa vittata* FIEB. Delph. p. 524, t. 8, f. 9; *Delphax quadrivittata* KBM. Cicad. p. 40; *Liburnia lineata* SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 29; EDW. Synops. 1, p. 90; Hem. Hom. Br. Isl. p. 70, t. 8, f. 3; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 62, t. 17, f. 4; *Eurysa lineata* FIEB. R. Z. 1878, p. 305; MEL. Cicad. p. 67, t. 4, f. 31—35.

Britannia, Germania, Austria, Hungaria, Helvetia, Gallia, Hispania, Italia.

1292. *pyrenaea* FIEB.

Eurysa pyrenaea FIEB. Delph. p. 524, t. 8, f. 9; R. Z. 1876, p. 306.

Gallia meridionalis.

var. *dimidiata* REY.

Eurysa pyrenaea var. *dimidiata* REY Rev. d'Ent. 1891, p. 243.

Gallia meridionalis.

1293. *clypeata* HORV.

Eurysa clypeata HORV. Termesz. Füzet. 20, p. 621.

Hungaria.

1294. *carinata* MELICH.

Eurysa carinata MEL. Wien. Ent. Zeit. 1899, p. 181.

Tunisia.

1295. *maculiceps* HORV.

Eurysa maculiceps HORV. Ann. Mus. N. Hung. 1, p. 475.
Hungaria.

Epeurysa MATS.

✓ *Epeurysa* MATS. Karsch Ent. Nachr. 1900, p. 261.

1296. *nawaii* MATS.

✓ *Epeurysa Nawaii* MATS. Karsch Ent. Nachr. 1900, p. 261.
Japonia (Nippon).

Conomelus FIEB.

✓ *Conomelus* FIEB. Delph. p. 520; t. 8, f. 10; R. Z. 1875, p. 375; 1876, t. 7; FERR. Cic. lig. p. 87; M. MAYR Tab. p. 20; MEL. Cicad. p. 68.

1297. *limbatus* FAB.

○ *Delphax limbata* FAB. S. R. p. 84; STÅL Sv. Delph. p. 193; FLOR R. L. 2, p. 85; KBM. Cicad. p. 36; *Delphax anceps* (f. br.) GERM. Mag. Ent. 4, p. 105; Faun. Eur. 15, 14c et d; *Delphax signifera* (f. macr.) BOH. K. V. A. Handl. 1845, p. 164; *Delphax palliata* (f. br.) BOH. ibid. 1847, p. 56; *Delphax pictipennis* CURT. Brit. Ent. t. 657; *Liburnia limbata* J. SHLB. Cicad. p. 467; SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 29; EDW. Synops. 1, p. 89; Hem. Hom. Br. Isl. p. 69, t. 8, f. 1 et 2; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 60, t. 17, f. 9; *Conomelus limbatus* FIEB. Delph. t. 8, f. 10; R. Z. 1878, p. 308; Iv. ЧИМЕ. КОБ. p. 33; MEL. Cicad. p. 69, t. 5, f. 1—3.

Suecia, Germania, Austria, Hungaria, Romania, Britannia, Gallia, Hispania, Italia, Algeria; Fennia, Rossia media.

Süd-Finland: Yläne, Pargas, Viborg (J. S. 1); Kr. S. Petersburg, Peterhof, Yamburg (Osh. 10), Livland (Fl. 1), Moskau (Osh. 1), Podolsk (Koj. 1), Kupyansk (Iv. 1).

1298. *lepidus* BOH.

Delphax lepidus BOH. K. V. A. Handl. 1847, p. 39; STÅL Sv. Delph. p. 192; FIEB. Delph. t. 8, f. 36; KBM. Cicad. p. 35; Iv.

Спис. коб. p. 33; *Delphax tristis* ВОН. К. V. A. Handl. 1847, p. 60 (f. brach.); *Liburnia lepida* J. SHLB. p. 466; SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 27; FIEB. R. Z. 1879, p. 97 et 127; EDW. Synops. 1, p. 74; Hem. Hom. Br. Isl. p. 53; MEL Cicad. p. 84, t. 5, f. 26 et 27; БУКТ. Mon. Br. Cic. 1, p. 37, t. 12, f. 1—4; *Conomelus id.* HORV. Rev. d'Ent. 1897, p. 94.

Britannia, Gallia, Helvetia, Austria, Hungaria, Germania, Suecia; Fennia, Rossia media, Caucasus, Turkestan, Sibiria.

Finland an den Küsten des Finnischen Meerbusens und des Baltischen Meeres (J. S. 1), Kr. S. Petersburg, Peterhof, Yamburg (Osh. 10), Spask (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1); Tifis (Horv. 60); Gross Karamuk im Alai-Thale (Osh.); G. Tobolsk: Leush (Reut. 45), Irkutsk (Mel. 5).

Delphax FABR.

Delphax FABR. (prt.) S. R. p. 83; FIEB. Delph. p. 520, t. 8, f. 11; FERR. Cic. lig. p. 87; M. MAYR Tab. p. 20; *Liburnia STÅL* Hem. afr. 4, p. 179; J. SHLB. Cicad. p. 422; FIEB. R. Z. 1875, p. 376; 1876, t. 8.

1299. *discolor* ВОН.

Delphax discolor ВОН. К. V. A. Handl. 1847, p. 61; STÅL Sv. Delph. p. 195; FLOR R. L. 2, p. 63; FIEB. Delph. t. 8, f. 19; *Delphax patens* КВМ. Cicad. p. 36; *Liburnia discolor* J. SHLB. Cicad. p. 441; SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 27; FIEB. R. Z. 1879, p. 68 et 132; EDW. Synops. 1, p. 79; MEL. Cicad. p. 74, t. 5, f. 45; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 60, t. 7, f. 1; БУКТ. Mon. Br. Cic. 1, p. 50, t. 14, ff. 8—12.

Italia, Gallia, Britannia, Austria, Hungaria, Germania, Suecia; Lapponia, Rossia septentrionalis, Fennia, Livonia.

Svyatnavolok im G. Olonets; ganz Finland bis zu Muonio-niska in Torneå Lappland (J. S. 1), Abo, Aland, Pargas (Reut. 34), Livland (Fl. 1).

1300. *pellucida* FAB.

Delphax pellucida FAB. S. R. p. 84; STÅL Sv. Delph. p. 193;

FLOR R. L. 2, p. 65; FIEB. Delph. t. 8, f. 20; Iv. Сине. коб. p. 34; *Delphax flavescens* FAB. S. R. p. 84; *Delphax marginata* FAB. S. R. p. 84; *Delphax dispar* FALL. Hem. Suec. Cic. p. 74; STÅL Sv. Delph. p. 194; KBM. Cicad. p. 27; *Delphax suturalis* CURT. Brit. Ent. t. 657; *Delphax dubia* KBM. Cicad. p. 26; *Delphax piceola* KBM. Cicad. p. 30; *Liburnia pellucida* J. SHLB. Cicad. p. 436; SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 27; FIEB. R. Z. 1879, p. 69 et 129; EDW. Synops. 1, p. 78; Ent. M. Mag. 24, p. 197 fig. c; MEL. Cicad. p. 75, t. 5, f. 11; EDW. Hom. Hom. Br. Isl. p. 58, t. 6, f. 8; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 48, t. 14, ff. 6, 7.

Algeria, Italia, Gallia, Britannia, Austria, Hungaria, Romania, Germania, Suecia; Rossia septentrionalis et media, Caucasus, Turkestan, Sibiria. Regio nearctica (from Alaska to New-York).

Ganz Finland (J. S. 1), Pargas (Reut. 34); Vitegra, Vologda (Osh. 5), Petersburg (Humm. 1), Livland (Fl. 1), Moskau (Osh. 1), Dankov (Osh.), Kupyansk (Iv. 1), Kazan (Horv. 84); Tiflis (Horv. 60); Zeravshan-Thal (Osh. 2); G. Tobolsk: am Fl. Konda, Leush (Reut. 45), Irkutsk (Mel. 5), Kamtshatka (Stål 6).

○ var. **obscura** FIEB.

○ *Liburnia pellucida* var. *g.* J. SHLB. Cicad. p. 438; *Liburnia pellucida* var. *obscura* FIEB. R. Z. 1879, p. 67.

Hab. cum forma typica.

○ var. **fuscicollis** REY.

Delphax pellucida var. *fuscicollis* REY Rev. d'Ent. 1891, p. 244. Gallia.

1301. *difficilis* EDW.

Liburnia difficilis EDW. Ent. M. Mag. 24, p. 197, fig. b; Hem. Hom. Br. Isl. p. 59, t. 6, f. 9; MEL. Cicad. p. 75; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 49, t. 15, f. 5; *Delphax pellucida* var. *difficilis* PUT. Cat. p. 107.

Britannia, Austria.

○ 1302. *discreta* EDW.

○ *Liburnia discreta* EDW. Ent. M. Mag. 24, p. 107 fig. a; Hem.

HOM. BR. ISL. p. 59, t. 6, f. 10; BUCKT. MON. BR. CIC. 1, p. 50, t. 15, f. 7; *Delphax pellucida var. discreta* PUT. CAT. p. 107.

Britannia.

1303. nipponica MATS.

Liburnia nipponica MATS. Karsch Ent. Nachr. 1900, p. 262.

Japonia (Yesso).

1304. herrichii KBM.

Delphax Herrichii KBM. Cicad. p. 26; *Liburnia id.* J. SHLB. Cicad. p. 440.

Germania, Suecia; Fennia, Rossia septentrionalis.

G. Olonets: Yalguba; Finland: Pargas, Kexholm (J. S. 1);
Aland (Reut. 34).

1305. pargasensis REUT.

Liburnia pargasensis REUT. Medd. Soc. F. F. Fenn. 1880, p. 197.

Fennia.

Pargas (Reut. 34).

1306. flavipennis J. SHLB.

Liburnia flavipennis J. SHLB. Cicad. p. 438.

Rossia septentrionalis.

G. Olonets: Yalguba (J. S. 1).

1307. lethierryi SCOTT.

Liburnia Lethierryi SCOTT Ent. M. Mag. 10, p. 105.

Corsica, Italia.

1308. palliceps HORV.

✓ *Delphax palliceps* HORV. Termész. Füzet. 20, p. 623.

Austria, Hungaria, Bosnia, Herzegovina, Serbia.

1309. marshalli SCOTT.

Liburnia Marshalli SCOTT Ent. M. Mag. 10, p. 104.

Corsica.

1310. *striatella* FALL.

Delphax striatella FALL. Hem. Succ. Cic. p. 75; FLOR R. L. 2, p. 54; FIEB. Delph. t. 8, f. 21; KBM. Cicad. p. 27; IV. ЧИHC. КОБ. p. 33; *Delphax notula* STÅL Sv. Delph. p. 192; *Liburnia striatella* J. SHLB. Cicad. p. 435; SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 27; FIEB. R. Z. 1879, p. 69 et 128; EDW. Synops. 1, p. 84; MEL. Cicad. p. 76, t. 5, f. 51—53; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 65, t. 7, f. 7 et 8, t. 29, f. 10; BUCKT Mon. Br. Cic. 1, p. 55, t. 16, f. 1; *Liburnia devastans* MATS. Entom. Nachr. 1900, p. 262.

Succia, Germania, Britannia, Belgica, Austria, Hungaria, Romania, Gallia, Hispania, Italia, Tunisia, Algeria; Rossia septentrionalis, Turkestan, Sibiria; Japonia (Yesso, Nippon).

G. Arkhangelsk: Tshuya, Kem; G. Olonets: Matkatsh, Tivdia, Dvoretz, Petrozavodsk; Finland: Rautus, Kexholm (J. S. 1), Pargas (Rent. 34); Livland (Fl. 1), Moskau, Mojaysk (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1), Kazan (Horv. 84); Krim: Stariy-Krim (Schug. 1); Kishinev; Tiflis, Erivan (Horv. 38); Zeravshan-Thal (Osh. 2); Minusinsk (Horv. 84), Irkutsk (Mel. 5), Sidemi bei Vladivostok (Mel. 17).

1311. *furcifera* HORV.

Delphax furcifera HORV. Termesz. Füzet. 22 (1899), p. 372, f. 1; *Liburnia id.* MEL. Hom. Ceyl. p. 104, t. 2, f. 16; DIST. FN. Br. Ind. 3, p. 487.

Sicilia, Japonia (Yesso, Nippon, Kiusiu). Regio orientalis (Cochinchina, Ceylon).

1312. *elegantula* BOH.

Delphax elegantula BOH. K. V. A. Handl. 1847, p. 63; STÅL Sv. Delph. p. 195; FLOR R. L. 2, p. 56; FIEB. Delph. t. 8, f. 22; KBM. Cicad. p. 23; IV. ЧИHC. КОБ. p. 32; *Liburnia aemulator* SCOTT Ent. M. Mag. 9, p. 238; *Liburnia elegantula* J. SHLB. Cicad. p. 421; SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 26; FIEB. R. Z. 1879, p. 72 et 135; EDW. Synops. 1, p. 68; MEL. Cicad. p. 77, t. 5, f. 43 et 44; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 46, t. 6, f. 1; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 36, t. 11, f. 7—11.

Tunisia, Italia, Gallia, Britannia, Austria, Hungaria, Romania, Germania, Suecia; Rossia septentrionalis et media.

G. Olonets, am nördlichsten bei Paadana unter dem 63° 50' n. Br.; Mittel- und Süd-Finland (J. S. 1), Peterhof, Yamburg im G. S. Petersburg (Osh. 10), Livland (Fl. 1), Podolsk (Osh.), Ryazan, Dankov (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1).

1313. uncinata FIEB.

Delphax uncinata FIEB. Delph. p. 524, t. 8, f. 11; *Liburnia id.* SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 28; FIEB. R. Z. 1879, p. 72; EDW. Synops. 1, p. 91; Hem. Hom. Br. Isl. p. 71, t. 8, f. 3a.

Britannia, Hispania, Graecia.

1314. albocarinata STÅL.

Delphax albocarinata STÅL Öfv. V. A. Förh. 1858, p. 357; *Liburnia id.* FIEB. R. Z. 1879, p. 73 et 133; J. SHBL. Cicad. p. 426.

Suecia; Fennia, Rossia septentrionalis.

Russisch Lappland: Kandalaksha, Soukelo; G. Olonets: Masselga, Ahvenjärvi, Yalguba, Tivdia, Petrozavodsk; Finland: Yläne (J. S. 1), Pargas, Aland (Reut. 34).

1315. latifrons FIEB.

Liburnia latifrons FIEB. R. Z. 1879, p. 73 et 135; MEL. Cicad. p. 77.

Germania, Gallia meridionalis, Hispania.

1316. similis KBM.

Delphax similis KBM. Cicad. p. 30; *Liburnia id.* SCOTT Ent. M. Mag. 9, p. 240; FIEB. R. Z. 1879, p. 75 et 136; EDW. Synops. 1, p. 72; MEL. Cicad. p. 78; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 51.

Britannia, Helvetia.

1317. distincta FLOR.

Delphax distincta FLOR R. L. 2, p. 68; FIEB. Delph. t. 8, f. 23; *Liburnia consanguinea* SCOTT Ent. M. Mag. 9, p. 239; *Liburnia distincta* FIEB. R. Z. 1879, p. 76 et 133; EDW. Synops.

1, p. 69; MEL. Cicad. p. 78; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 47, t. 6, f. 2; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 46, t. 14, f. 3.

Helvetia, Germania, Britannia; Livonia,
Livland (Fl. 1).

1318. *frontalis* KBM.

Delphax frontalis KBM. Cicad. p. 38; *Liburnia id.* FIEB. R. Z. 1879, p. 77 et 136.

Germania.

1319. *albostrata* FIEB.

Delphax albostrata FIEB. Delph. p. 525, t. 8, f. 25; *Liburnia distinguenda* J. SHLB. Cicad. p. 432; *Liburnia albostrata* FIEB. R. Z. 1879, p. 78; MEL. Cicad. p. 79, t. 5, f. 46 et 47.

Tunisia, Gallia, Helvetia, Austria, Hungaria, Germania, Suecia, Laponnia; Fennia, Rossia arctica, Caucasus; Sibiria.

Die ganze finnische zoogeographische Provinz bis zu Muonioniska in Torneå Lappland und bis zu Vartiolampi im G. Arkhangelsk (J. S. 1); Pargas (Reut. 34); Kaukasus: Polkovniklu (Horv. 60); Irkutsk (Jak. 39).

1320. *propinqua* FIEB.

Delphax propinqua FIEB. Delph. p. 525, t. 8, f. 24; Iv. Спие. коб. p. 34; *Delphax hamulata* KBM. Cicad. p. 38; *Liburnia propinqua* FIEB. R. Z. 1879, p. 79 et 135; MEL. Cicad. p. 79, t. 5, f. 48—50.

Austria, Hungaria, Italia, Gallia meridionalis, Hispania, Algeria, Tunisia; Caucasus, Turkestan.

Tiflis (Horv. 60); am Sir-Darya (Osh. 2).

1321. *excisa* MELICH.

Liburnia excisa MEL. Wien. Ent. Zeit. 1898, p. 67, ff. in p. 68.
Germania.

1322. *minuscula* HORV.

Delphax minuscula HORV. Termész. Füzet. 20, p. 622.

Gallia meridionalis, Hungaria, Romania, Transcaucasia.

Erivan (Horv. 47).

1323. *distinguenda* KBM.

Delphax distinguenda KBM. Cicad. p. 23; *Liburnia id.* R. Z. 1879, p. 80 et 141; MEL. Cicad. p. 80.

Germania, Algeria.

1324. *boldi* SCOTT.

Liburnia Boldi SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 26 et 68; FIEB. R. Z. 1879, p. 82 et 142; EDW. Synops. 1. p. 70, t. 2, f. 17; Hem. Hom. Br. Isl. p. 47, t. 6, f. 2a; t. 29, f. 7.

Britannia, Germania.

1325. *sordidula* STÅL.

Delphax sordidula STÅL Öfv. K. A. Förh. 1853, p. 174; Sv. Delph. p. 194; FIEB. Delph. t. 8, f. 26; KBM. Cicad. p. 28; *Liburnia id.* J. SHLB. Cicad. p. 434; SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 26; FIEB. R. Z. 1879, p. 82 et 132; EDW. Synops. 1, p. 68; Hem. Hom. Br. Isl. p. 45, t. 5, f. 10; MEL. Cicad. p. 80, t. 5, f. 4—10.

Suecia, Germania, Britannia, Belgica, Gallia, Helvetia, Austria, Hungaria, Romania, Algeria; Fennia, Sibiria; Tunisia.

SW. Finland (J. S. 1), Irkutsk (Jak. 39).

1326. *collina* BOH.

Delphax collina BOH. K. V. A. Handl. 1847, p. 51; FLOR R. L. 2, p. 70; STÅL Sv. Delph. p. 194; KBM. Cicad. p. 24; Iv. Спие. коб. p. 32; *Delphax pallens* STÅL Sv. Delph. p. 192; FIEB. Delph. t. 8, f. 27; *Liburnia collina* J. SHLB. Cicad. p. 429; SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 26; FIEB. R. Z. 1879, p. 84 et 137; EDW. Synops. 1. p. 67; Hem. Hom. Br. Isl. p. 45, t. 5, f. 9; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 35, t. 11, f. 6.

Tunisia, Italia, Gallia, Britannia, Austria, Hungaria, Romania, Germania, Suecia; Lapponia, Rossia, Caucasus, Sibiria.

Grösster Teil Finlands bis Karesuando in Torneå-Lappland unter dem 68° 40' n. Br. (J. S. 1); Kr. Yamburg im G. S. Petersburg (Osh. 10), Livland (Fl. 1), Mojaysk (Osh. 1), Spask (Osh.), Kupyansk (Iv. 1), Kazan (Horv. 84); Erivan (Horv. 38); Irkutsk (Jak. 39).

1327. *concinna* FIEB.

✓ *Delphax concinna* FIEB. Delph. p. 525, t. 8, f. 28; *Liburnia* id. FIEB. R. Z. 1879, p. 84; MEL. Cicad. p. 82.

Bohemia, Germania.

1328. *obscurella* BOH.

✓ *Delphax obscurella* BOH. K. V. A. Handl. 1847, p. 53; STAL. Sv. Delph. p. 195; FIEB. Delph. t. 8, f. 29; *Liburnia* id. J. SMLB. Cicad. p. 443; SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 28; FIEB. R. Z. 1879, p. 85 et 129; EDW. Synops. 1, p. 80; HEM. Hom. Br. Isl. p. 60; MEL. Cicad. p. 82, t. 5, f. 22 et 23; BRCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 55, t. 16, f. 2.

Suecia, Germania, Britannia, Gallia, Italia, Austria, Hungaria; Rossia arctica et septentrionalis, Sibiria arctica. Regio nearctica (New-York).

G. Arkhangelsk, bis zu Vartiolampi unter dem Polarkreise; G. Olonets: Ahvenjärvi, Petrozavodsk; Finland: Tavastland, Tammerfors, Yläne, Pargas, Aland, Helsingfors (J. S. 1); Peterhof im G. S. Petersburg (Osh. 10); Tshuktshen-Halbinsel: Pitlekay (J. S. 14).

1329. *albifrons* FIEB.

○ *Liburnia albifrons* FIEB. R. Z. 1879, p. 86; MEL. Cicad. p. 82, t. 5, f. 28 et 29; MEL. Wien. Ent. Zeit. 1897, p. 188.

Germania meridionalis, Austria, Gallia, Tunisia.

1330. *reyi* FIEB.

✓ *Delphax Reyi* FIEB. Delph. p. 527, t. 8, f. 31; *Delphax longipes* KBM. Cicad. p. 24; *Liburnia Reyi* FIEB. R. Z. 1879, p. 88; MEL. Cicad. p. 83, t. 5, f. 24 et 25; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 49, t. 6, f. 4; BRCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 53, t. 15, f. 9—12.

Britannia, Germania, Gallia Italia, Austria; Turkestan.

Zeravshan-Thal (Osh. 2).

1331. *mulsanti* FIEB.

✓ *Delphax Mulsanti* FIEB. Delph. p. 526, t. 8, f. 32; *Liburnia* id. FIEB. R. Z. 1879, p. 89 et 138.

Gallia meridionalis, Romania.

1332. modesta FIEB.

Delphax modesta FIEB. Delph. p. 526, t. 8, f. 30; *Liburnia id.* FIEB. R. Z. 1879, p. 90.

Gallia meridionalis.

1333. forcipata BOH.

Delphax forcipata BOH. K. V. A. Handl. 1847, p. 57; STÅL Sv. Delph. p. 195; FLOR R. L. 2, p. 60; FIEB. Delph. t. 8, f. 33; KBM. Cicad. p. 37; *Liburnia id.* J. SHLB. Cicad. p. 461; SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 27; FIEB. R. Z. 1879, p. 91 et 136; EDW. Synops. 1, p. 81; Hem. Hom. Br. Isl. p. 61, t. 7, f. 2; MEL. Cicad. p. 83, t. 5, f. 12, 13 et 18; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 54, t. 15, f. 13, 14.

Britannia, Gallia, Germania, Austria, Hungaria, Romania, Suecia; Rossia septentrionalis et media.

G. Olonets; Juustjärvi, Petrozavodsk; Finland: Insel Valaam, Yläne, Helsingfors, Pargas, Aland (J. S. 1); St. Petersburg. Peterhof, Yamburg (Osh. 10). Livland (Fl. 1), Moskau (Osh. 1).

1334. niveimarginata SCOTT.

Delphax thoracicus MARSH. Ent. M. Mag. 3, p. 269; *Liburnia niveimarginata* SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 27 et 71; FIEB. R. Z. 1879, p. 92; EDW. Synops. 1, p. 77; Hem. Hom. Br. Isl. p. 56, t. 29, f. 9.

Britannia.

1335. fuscifrons FIEB.

Liburnia fuscifrons FIEB. R. Z. 1879, p. 93.

Gallia.

1336. leptosoma FLOR.

Delphax leptosoma FLOR R. L. 2, p. 96; FIEB. Delph. t. 8, f. 34; IV. ЧИHC. Коф. p. 33; ♀ *Delphax Heydeni* KBM. Cicad. p. 37; ♂ *Delphax albolimbata* KBM. Cicad. p. 32; ♀ *Delphax fuscipennis* KBM. Cicad. p. 29; *Delphax albofimbriata* (CURT.) FIEB. Delph. t. 8, f. 35; *Liburnia albofimbriata* SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 27; *Liburnia leptosoma* SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 27; FIEB. R. Z. 1879, p. 94

et 128; EDW. Synops. 1, p. 77; Hem. Hom. Br. Isl. p. 56, t. 6, f. 7; MEL. Cicad. p. 84, t. 5, f. 30 et 31; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 44, t. 13, f. 13.

Italia, Gallia, Britannia, Helvetia, Austria, Hungaria, Romania, Germania; Rossia media.

Livland (Fl. 1), Kupyansk (Iv. 1).

○ 1337. *scutellata* SCOTT.

Liburnia scutellata SCOTT Ent. M. Mag. 10, p. 107; EDW. Synops. 1, p. 73; Hem. Hom. Br. Isl. p. 52, t. 30, f. 2; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 44, t. 13, f. 11, 12.

Britannia.

1338. *douglasi* SCOTT.

Liburnia Douglasi SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 28 et 72; FIEB. R. Z. p. 95; EDW. Synops. 1, p. 89; Hem. Hom. Br. Isl. p. 69; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 57, t. 16, f. 5.

Britannia; Sibiria.

Irkutsk (Jak. 39).

1339. *fieberi* SCOTT.

○ *Liburnia Fieberi* SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 27 et 70; FIEB. R. Z. 1879, p. 88; EDW. Synops. 1, p. 75, t. 2, f. 16; Hem. Hom. Br. Isl. p. 53; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 39, t. 12, f. 12.

Britannia, Hungaria.

1340. *venosa* GERM.

○ *Delphax venosa* GERM. in THON Archiv. 2, p. 57; *Delphax rhypara* FLOR R. L. 2, p. 60; *Delphax nitidula* KBM. Cicad. p. 36; *Liburnia curtula* J. SHLB. Cicad. p. 450; *Liburnia venosa* SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 26; REUT. Öfv. V. A. Förh. 1875, № 5, p. 58; FIEB. R. Z. 1879, p. 100 et 137; EDW. Synops. 1, p. 83, t. 1, f. 8; Hem. Hom. Br. Isl. p. 63, t. 7, f. 5; MEL. Cicad. p. 85, t. 5, f. 32 et 33; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 41, t. 12, f. 14.

Britannia, Gallia, Helvetia, Germania, Hungaria; Fennia, Livonia, Rossia

Finland: Helsingfors, Abo (J. S. 1), Yamburg im G. S. Petersburg (Osh. 10), Livland (Fl. 1), Kishinev (Horv. 38).

1341. melanopachys SCOTT.

Liburnia melanopachys SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 26 et 70; FIEB. R. Z. 1879, p. 101; EDW. Synops. 1, p. 72; Hem. Hom. Br. Isl. p. 50.

Britannia.

1342. melanocephala FIEB.

Liburnia melanocephala FIEB. R. Z. 1879, p. 102; MEL. Cicad. p. 86; *Delphax id.* IV. Спие. Коб. p. 31.

Germania meridionalis; Rossia.

Kupyansk (IV. 1).

1343. fumipennis FIEB.

Delphax fumipennis FIEB. Delph. p. 527, t. 8, f. 37; *Liburnia id.* FIEB. R. Z. 1879, p. 103.

Gallia meridionalis, Graecia.

1344. paryphasma FLOR.

Delphax paryphasma FLOR R. L. 2, p. 75; FIEB. Delph. t. 8, f. 40; *Liburnia id.* FIEB. R. Z. 1879, p. 104 et 134; MEL. Cicad. p. 86.

Hispania, Gallia, Germania; Fennia, Livonia, Sibiria.

Finland (Reut. 33), Livland (Fl. 1); Irkutsk (Jak. in litt.).

1345. bohemani STÅL.

Delphax Bohemani STÅL Öfv. V. A. Förh. 1858, p. 357; FIEB. Delph. t. 8, f. 41; *Delphax pullula* FLOR R. L. 2, p. 77; *Liburnia Bohemani* J. SHLB. Cicad. p. 447; FIEB. R. Z. 1879, p. 105 et 128; MEL. Cicad. p. 86, t. 5, f. 34 et 35.

Gallia, Austria, Hungaria, Germania, Suecia; Rossia.

Yamburg im G. St. Petersburg (Osh. 10), Livland (Fl. 1).

1346. capnodes SCOTT.

Liburnia capnodes SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 26 et 69; FIEB. R. Z. 1879, p. 105 et 140; EDW. Synops. 1, p. 73; Hem. Hom. Br. Isl. p. 51; БУКР. Mon. Br. Cie. 1, p. 41, t. 13, f. 1—6.

Britannia.

1347. *pullula* BOH.

Delphax pullula BOH. K. V. A. Handl. 1852, p. 116; STÅL Sv. Delph. p. 196; FIEB. Delph. t. 8, f. 38; *Liburnia id.* J. SHLB. Cicad. p. 448; SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 28; FIEB. R. Z. 1879, p. 106 et 126; EDW. Synops. 1, p. 75; Hem. Hom. Br. Isl. p. 54, t. 6, f. 6; MEL. Cicad. p. 87, t. 5, f. 36—38; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 47, t. 14, f. 4, 5.

Britannia, Gallia, Germania, Suecia; Fennia, Rossia.

Finland: Aland, Pargas, Yläne, Kivinebb (J. S. 1); Peterhof im G. St. Petersburg (Osh. 10).

1348. *lugubrina* BOH.

Delphax lugubrina BOH. K. V. A. Handl. 1847, p. 55; STÅL Sv. Delph. p. 196; FLOR R. L. 2, p. 73; FIEB. Delph. t. 8, f. 39; KBM. Cicad. p. 33; *Liburnia id.* J. SHLB. Cicad. p. 446; SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 28; REUT. Öfv. V. A. Förh. 1875, № 5, p. 28; FIEB. R. Z. 1879, p. 107 et 130; EDW. Synops. 1, p. 76; REUT. Medd. Soc. F. F. Fenn. 5, p. 201; MEL. Cicad. p. 87, t. 5, f. 41 et 42; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 55; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 45, t. 14, f. 1, 2.

Britannia, Gallia, Helvetia, Austria, Hungaria, Germania, Suecia; Fennia, Livonia.

Finland: Pargas, Mohla, Rautus (J. S. 1), Livland (Fl. 1).

1349. *conspicua* HORV.

Delphax conspicua HORV. Ann. Mus. Hung. 2 (1904), p. 589. Turkestan.

Semiretshye: Kok-Djigde (Horv. 75).

1350. *aubei* PERRIS.

Delphax Aubei PERR. Ann. S. Linn. Lyon 1857, p. 170; *Delphax cognata* FIEB. Delph. p. 527, t. 8, f. 42; IV. Спиче. коб. p. 34; *Delphax obsoleta* KBM. Cicad. p. 33; *Liburnia obsoleta* J. SHLB. Cicad. p. 453; *Liburnia cognata* SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 28; FIEB. R. Z. 1879, p. 109 et 140; *Liburnia Aubei* EDW. Synops. 1, p. 84; Hem. Hom. Br. Isl. p. 64, t. 7, f. 6; MEL. Cicad. p. 88, t. 5, f. 39 et 40; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 59, t. 17, f. 2.

Suecia, Germania, Britannia, Gallia, Italia, Austria, Hungaria, Tunisia; Rossia meridionalis.

Kishinev (Horv. 38).

1351. clypealis J. SHLB.

✓ *Liburnia clypealis* J. SHLB. Cicad. p. 454.

Fennia.

Kexholm (J. S. 1).

1352. exigua BOH.

✓ *Delphax exigua* BOH. K. V. A. Handl. 1847, p. 65; STÅL SV. Delph. p. 195; FLOR R. L. 2, p. 61; FIEB. Delph. t. 8, f. 43; KEM. Cicad. p. 34; *Liburnia id.* J. SHLB. Cicad. p. 457; SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 28; FIEB. R. Z. 1879, p. 109 et 141; EDW. Synops. 1, p. 82; REUT. Medd. S. F. F. Fenn. 5, p. 202; MEL. Cicad. p. 88, t. 5, f. 16 et 17; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 62, t. 7, f. 4; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 52, t. 15, f. 3, 4.

Suecia, Germania, Britannia, Gallia, Helvetia, Austria, Hungaria, Tunisia; Fennia, Livonia.

Finland: Aland (J. S. 1), Livland (Fl. 1).

1353. dalei SCOTT.

Liburnia Dalei SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 28 et 73; FIEB. R. Z. 1879, p. 101; EDW. Synops. 1, p. 78; Hem. Hom. Br. Isl. p. 57, t. 29, f. 8.

Britannia, Gallia.

1354. flaviceps FIEB.

✓ *Delphax flaviceps* FIEB. Delph. p. 527, t. 8, f. 44; *Liburnia id.* FIEB. R. Z. 1879, p. 110.

Helvetia.

1355. protrusa FIEB.

Delphax protrusa FIEB. Delph. t. 8, f. 45; *Liburnia id.* FIEB. R. Z. 1879, p. 112 et 139.

Livonia.

Livland (Fieb. 18).

1356. *denticauda* BOH.

Delphax denticauda BOH. K. V. A. Handl. 1845, p. 64; STÅL Sv. Delph. p. 195; FLOR R. L. 2, p. 59; FIEB. Delph. t. 8, f. 46; *Liburnia id.* J. SHLB. Cicad. p. 456; SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 28; FIEB. R. Z. 1879, p. 113 et 137; EDW. Synops. 1, p. 81; HEM. HOLL. Br. Isl. p. 62, t. 7, f. 3; MEL. Cicad. p. 89, t. 5, f. 59—61; BUCKT. MON. Br. Cie. 1, p. 51, t. 15, f. 1, 2, 15.

Britannia, Gallia, Helvetia, Austria, Germania, Suecia; Rossia septentrionalis et media.

Vartiolampi in Russisch-Lappland; Paadana im G. Olonets; Finland: Tammerfors, Pargas, Helsingfors, Kexholm (J. S. 1); G. St. Petersburg: Peterhof, Yamburg (Osh. 10), Livland (Fl. 1), Moskau (Osh. 1).

1357. *spinosa* FIEB.

Delphax spinosa FIEB. Delph. p. 528, t. 8, f. 47; *Delphax ferruginea* KBM. Cicad. p. 39; *Liburnia spinosa* FIEB. R. Z. 1879, p. 114 et 142; MEL. Cicad. p. 89, t. 5, f. 14 et 15.

Hungaria, Austria, Germania, Gallia.

1358. *conwentzi* MATS.

Delphax Conwentzi MATS. Schrift. d. Naturforsch. Ges. in Danz. 11, 1906, p. 80, t. 2, f. 6.

Germania.

1359. *guadarramensis* SCOTT.

Liburnia guadarramensis SCOTT Ent. M. Mag. 10, p. 106.

Hispania.

1360. *limitata* FIEB.

Delphax limitata FIEB. Delph. p. 528, t. 8, f. 48; *Liburnia id.* FIEB. R. Z. 1879, p. 115 et 132; MEL. Cicad. p. 90.

Germania, Austria, Gallia.

1361. *paludosa* FLOR.

Delphax hemiptera GERM. (prt.) Mag. Ent. 3, p. 217; *Delphax paludosa* FLOR R. L. 2, p. 82; FIEB. Delph. t. 8, f. 49; *Liburnia paludosa* SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 205; FIEB. R. Z. 1879, p. 116

et 138; EDW. Synops. 1, p. 88; Hem. Hom. Br. Isl. p. 67, t. 8, f. 2b; MEL. Cicad. p. 90, t. 5, f. 63.

Italia, Austria, Gallia, Britannia, Germania; Livonia.

Livland (Fl. 1).

1362. littoralis REUT.

⊕ *Liburnia littoralis* REUT. Meddel. Soc. F. F. Fenn. 1880, p. 198.

Germania; Fennia.

Finland: Pargas (Reut. 34).

1363. obscurinervis KBM.

✓ *Delphax obscurinervis* KBM. Cicad. p. 32; *Liburnia id.* FIEB. R. Z. 1879, p. 117; MEL. Cicad. p. 91.

Germania.

1364. adela FLOR.

✓ *Delphax adela* FLOR R. L. 2, p. 63; FIEB. Delph. t. 8, f. 50; *Liburnia id.* SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 27; FIEB. R. Z. 1879, p. 118; EDW. Synops. 1, p. 71; Hem. Hom. Br. Isl. p. 49; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1. p. 39, t. 12, f. 9—12.

Britannia, Germania?; Livonia, Sibiria.

Livland (Fl. 1); Irkutsk (Mel. 5).

1365. signoreti SCOTT.

⊕ *Liburnia Signoreti* SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 26 et 69; FIEB. R. Z. 1879, p. 119; EDW. Synops. 1, p. 70, t. 1, f. 7, t. 2, f. 15; Hem. Hom. Br. Isl. p. 48, t. 6, f. 3; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 40, t. 12, f. 13.

Britannia.

1366. brevipennis BOH.

✓ *Delphax hemiptera* GERM. (prt.) Mag. Ent. 3, p. 217; *Delphax brevipennis* BOH. K. V. A. Handl. 1847. p. 49; STÅL Sv. Delph. p. 194; *Delphax bivittata* BOH. K. V. A. Handl. 1849, p. 259 (nympha); *Delphax hyalinipennis* STÅL Sv. Delph. p. 194; FIEB. Delph. t. 8, f. 51; KBM. Cicad. p. 28; *Liburnia brevipennis* J. SHLB.

Cicad. p. 444; EDW. Synops. 1, p. 86, t. 2, f. 12; HEM. HOM. BR. Isl. p. 66, t. 7, f. 10; MEL. Cic. p. 91, t. 5, f. 56 et 57; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 56, t. 16, f. 3; *Liburnia hyalinipennis* FIEB. R. Z. 1879, p. 120 et 131.

Italia, Gallia, Helvetia, Austria, Hungaria, Germania, Britannia, Suecia; Rossia septentrionalis, Fennia.

G. Olonets: Matkozero; Mittel- und Süd-Finland (J. S. 1), Aland (Reut. 34).

1367. *fairmairei* PERRIS.

✓ *Delphax Fairmairei* PERR. Ann. S. Linn. Lyon 1857, p. 170; *Delphax dispar* H. S. Faun. Germ. 126, 3; *Delphax neglecta* FLOR R. L. 2, p. 57; FIEB. Delph. t. 8, f. 52; IV. ЧИHC. КОБ. p. 34; *Liburnia extrusa* SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 194; *Liburnia neglecta* SCOTT ibidem 7, p. 27; FIEB. R. Z. 1879, p. 112 et 131; *Liburnia Fairmairei* EDW. Synops. 1, p. 85; REUT. Medd. Soc. F. F. Fenn. 5, p. 200; MEL. Cicad. p. 92, t. 5, f. 54 et 55; EDW. HEM. HOM. BR. Isl. p. 65, t. 7, f. 9; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 56, t. 16, f. 4.

Britannia, Germania, Gallia, Helvetia, Italia, Austria, Romania; Fennia, Rossia.

Finland: Pargas, Aland (Reut. R4), S. Petersburg, Peterhof, Yamburg (Osh. 10), Livland (Fl. 1), Moskau, Zvenigorod, Mojaysk (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1).

1368. *gilveola* KBM.

Delphax gilveola KBM. Cicad. p. 37; *Liburnia id.* FIEB. R. Z. 1879, p. 122 et 132; MEL. Cicad. p. 92.

Germania.

1369. *tapina* FIEB.

✓ *Delphax tapina* FIEB. Delph. p. 528, t. 8, f. 53; *Liburnia id.* FIEB. R. Z. 1879, p. 123 et 130.

Gallia meridionalis.

1370. *straminea* STÅL.

✓ *Delphax straminea* STÅL Öfv. V. A. Förh. 1858, p. 358; FIEB. Delph. t. 8, f. 54; *Liburnia V-flavum* SCOTT Ent. M. Mag. 18, p. 104; *Liburnia straminea* J. SHLB. Cicad. p. 458; FIEB. R. Z.

1879, p. 124 et 140; EDW. Synops. 1, p. 86; Hem. Hom. Br. Isl. p. 66; MEL. Cicad. p. 92, t. 5, f. 62; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 59, t. 18, f. 2.

Britannia, Gallia, Germania, Austria, Hungaria, Romania, Suecia; Fennia, Rossia septentrionalis.

G. Olonets: Svyatnavolok; Finland: Nyland (J. S. 1), Pargas (Reut. 34).

1371. *mocsaryi* HORV.

✓ *Delphax Mocsaryi* HORV. Termész. Füzet. 20, p. 624.

Hungaria.

1372. *flaveola* FLOR.

✓ *Delphax flaveola* FLOR R. L. 2, p. 72; FIEB. Delph. t. 8, f. 55; KBM. Cicad. p. 34; *Delphax fulveola* KBM. Cicad. p. 39; *Liburnia flaveola* J. SHLB. Cicad. p. 459; SCOTT Ent. M. Mag. 13, p. 130; FIEB. R. Z. 1879, p. 125; EDW. Synops. 1, p. 87; Hem. Hom. Br. Isl. p. 67, t. 8, f. 2a; MEL. Cicad. p. 93, t. 5, f. 58; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 62, t. 18, f. 1.

Italia, Gallia, Britannia, Austria, Hungaria, Germania, Suecia; Fennia, Rossia septentrionalis, Livonia,

G. Olonets: Tivdia, Svyatnavolok; Süd-Finland: Aland, Pargas, Nyland (J. S. 1), Livland (Fl. 1); Tobolsk (Horv. 84).

1373. *concolor* FIEB.

✓ *Delphax concolor* FIEB. Delph. p. 529, t. 8, f. 56; ♀ *Delphax ochroleuca* KBM. Cicad. p. 30; *Liburnia concolor* FIEB. R. Z. 1879, p. 126 et. 139; MEL. Cicad. p. 93.

Germania, Gallia.

1374. *biarmica* J. SHLB.

✓ *Liburnia biarmica* J. SHLB. Cicad. p. 430.

Gallia; Rossia septentrionalis.

G. Olonets: Tivdia (J. S. 1).

1375. *alpina* J. SHLB.

✓ *Liburnia alpina* J. SHLB. Cicad. p. 462.

Laponia, Rossia arctica.

Russisch-Lappland: Kandalaksha, Imandra; Torneå-Lappland:
Vuontisjärvi (J. S. 1).

1376. *haglundi* J. SHLB.

⊆ *Liburnia Haglundi* J. SHLB. Cicad. p. 427.
Suecia.

1377. *lucticolor* J. SHLB.

⊆ *Liburnia lucticolor* J. SHLB. Cicad. p. 465.
Rossia septentrionalis.
Petrozavodsk, Kexholm (J. S. 1).

1378. *nitidipennis* KBM.

⊆ *Delphax nitidipennis* KBM. Cicad. p. 31; *Liburnia id.* J. SHLB.
Cicad. p. 452.
Germania; Fennia.
Helsingfors (J. S. 1).

1379. *sordida* KBM.

⊆ *Delphax sordida* KBM. Cicad. p. 30.
Germania.

1380. *insignis* SCOTT.

⊆ *Liburnia insignis* SCOTT Ent. M. Mag. 18, p. 270; Edw. Synops.
1, p. 83; Hem. Hom. Br. Isl. p. 64.
Britannia.

1381. *stigmatica* MEL.

⊆ *Liburnia stigmatica* MEL. Wien. Ent. Zeit. 1897. p. 69.
Dalmatia.

1382. *stejnegeri* ASHM.

⊆ *Delphax Stejnegeri* ASHMEAD Arthropoda of the Commander
Islands. in „Fur-Seals and Fur Seal Islands“ p. 340 (1899).
Sibiria arctica.
Kommandeur-Inseln (Ashm. l. c.).

1383. minoensis MATS.

Liburnia minoensis MATS. Karsch Ent. Nachr. 1900, p. 263.
Japonia (Nippon).

1384. giffuensis MATS.

Liburnia giffuensis MATS. Karsch Ent. Nachr. 1900, p. 264.
Japonia (Nippon).

1385. yezoana MATS.

Liburnia yezoana MATS. Karsch Ent. Nachr. 1900, p. 265.
Japonia (Yesso).

1386. nagaragawana MATS.

Liburnia nagaragawana MATS. Karsch Ent. Nachr. 1900,
p. 265.
Japonia (Nippon).

1387. akashiensis MATS.

Liburnia akashiensis MATS. Karsch Ent. Nachr. 1900, p. 266.
Japonia (Nippon).

1388. maikoensis MATS.

Liburnia maikoensis MATS. Karsch Ent. Nachr. 1900, p. 266.
Japonia (Nippon).

1389. lyraeformis MATS.

Liburnia lyraeformis MATS. Karsch Ent. Nachr. 1900, p. 267.
Japonia (Nippon).

1390. albifascia MATS.

Liburnia albifascia MATS. Karsch Ent. Nachr. 1900, p. 268.
Japonia (Nippon).

1391. ?stigmatalis CURT.

Delphax stigmatalis CURT. Brit. Ent. t. 657, sp. 11.
Britannia.

1392. ?macroptera COSTA.

Delphax macroptera COSTA Ann. Zoolog. Napoli 1834, p. 85.
Italia.

1393. ?radiata COSTA.

Delphax radiata COSTA Ann. Zoolog. Napoli 1834, p. 84.
Italia.

1394. ?dorsalis WALK.

Delphax dorsalis WALK. Zoolog. 1870, p. 2403.
Aegyptus.

1395. flavescens IVAN.

Delphax flavescens IV. Спир. Кооб. p. 32.
Rossia meridionalis.
Kupyansk (Iv. 1).

Jassidaeus FIEB.

Jassidaeus FIEB. Delph. p. 521, t. 8, f. 13; R. Z. 1875, p. 377;
1876, t. 8; M. MAYR Tab. p. 22; MEL. Cicad. p. 94; *Ditropis* KBM.
(prt.) Cicad. p. 11.

1396. lugubris SIGN.

Delphax lugubris SIGN. Ann. S. E. Fr. 1865, p. 130 (solum ♀);
Jassidaeus morio FIEB. Delph. p. 529, t. 8, f. 13 (solum ♂); R. Z.
1879, p. 143; MEL. Cicad. p. 94, t. 5, f. 64, 65; Put. Cat. p. 109;
Ditropis atratula KBM. Cicad. p. 42; *Metropis lugubris* LETH. Rev.
d'Ent. 1892, p. 70; Put. Cat. p. 109; *Jassidaeus lugubris* MATS.
Allg. Zeitschr. Ent. 7 (1902) p. 44.

Gallia, Germania, Austria, Hungaria.

Metropis FIEB.

Metropis FIEB. Delph. p. 521, t. 8, f. 14; R. Z. 1875, p. 378;
1876, t. 8; M. MAYR. Tab. p. 22; MEL. Cicad. p. 95; *Atropis* KBM.
Cicad. p. 11; J. SHLB. Cicad. p. 483.

1397. mayri FIEB.

Metropis Mayri FIEB. Delph. p. 529, t. 8, f. 14; R. Z. 1879, p. 145; MEL. Hem. Hom. Br. Isl. p. 96, t. 6, f. 1—4.

Germania, Gallia, Helvetia, Italia, Austria, Hungaria.

1398. flavipes SIGX.

Delphax flavipes SIGX. Ann. S. E. Fr. 1865, p. 129; *Metropis maura* FIEB. Delph. p. 530, t. 8, f. 15; R. Z. 1879, p. 146; *Metropis flavipes* MEL. Cicad. p. 96.

Austria, Hungaria, Gallia, Italia; Rossia, Sibiria.

Kazan (Horv. 84); Irkutsk (Jak. 39).

1399. latifrons KBM.

Atropis latifrons KBM. Cicad. p. 19; *Metropis id.* FIEB. R. Z. 1879, p. 144; MEL. Cicad. p. 95.

Germania, Hungaria, Algeria.

1400. laevifrons J. SHLB.

Atropis laevifrons J. SHLB. Cicad. p. 486; *Stiroma ruficeps* MEL. Cicap. p. 103, t. 6, f. 24—25 (form. macropt.).

Germania, Austria, Hungaria; Fennia, Rossia.

Finland: Pargas (J. S. 1), Yamburg im G. St. Petersburg (Osh. 10).

Dicranotropis FIEB.

Dicranotropis FIEB. Delph. p. 521, t. 8, f. 17; R. Z. 1875, p. 378; 1876, t. 8; KBM. (prt.) Cicad. p. 11; J. SHLB. Cicad. p. 469; FERR. Cic. lig. p. 88; M. MAYR Tab. p. 21; EDW. Synops. 1, p. 92, t. 1, f. 20; Hem. Hom. Br. Isl. p. 72, t. 1, f. 20; MEL. Cicad. p. 96; Hom. Ceyl. p. 106.

1401. beckeri FIEB.

Dicranotropis Beckeri FIEB. Delph. p. 530, t. 8, f. 17; R. Z. 1879, p. 147.

Rossia meridionalis, Turkestan.

Sarepta (Fieb. 12); Zerafshan-Thal (Osh. 2).

1402. *flavipes* FIEB.

Dicranotropis flavipes FIEB. (DEE. SIGN.) p. 531, t. 8, f. 17; R. Z. 1879, p. 149; FERR. Cic. lig. p. 93; MEL. Cicad. p. 97.

Germania, Gallia, Helvetia, Austria, Hungaria, Italia, Hispania; Rossia, Sibiria.

Kazan (HORV. 84), Irkutsk (JAK. 39).

1403. *divergens* KBM.

Dicranotropis divergens KBM. Cicad. p. 41; FIEB. R. Z. 1879, p. 150; MEL. Cicad. p. 98.

Helvetia, Austria, Hungaria, Romania.

1404. *hamata* BOH.

Delphax hamata BOH. K. V. A. Handl. 1847, p. 45; FLOR R. L. 2, p. 51; *Delphax notula* H. S. Faun. Germ. 145, 9; *Delphax striatella* STÅL Sv. Delph. p. 191; *Dicranotropis hamata* FIEB. Delph. t. 8, f. 17; KBM. Cicad. p. 41; J. SHLB. Cicad. p. 469; SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 73; FIEB. R. Z. 1879, p. 151; FERR. Cic. lig. p. 93; EDW. Synops. 1, p. 92; IV. СННС. Коф. p. 35; MEL. Cicad. p. 98, t. 6, f. 6—13; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 72, t. 8, f. 5, t. 30, f. 1; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 66, t. 19, f. 1.

Suecia, Germania, Britannia, Gallia, Hispania, Italia, Hungaria, Austria, Tunisia, Algeria; Rossia, Sibiria.

G. Olonets, am nördlichsten bei Segozero unter dem 63° n. Br.; Süd-Finland (J. S.), Aland-Inseln (REUT. 34); St. Petersburg, Peterhof, Yamburg (OSH. 10), Livland (FL. 1), Moskau, Volokolamsk, Zvenigorod (OSH. 1), Spask (OSH.), Kupyansk (IV. 1), Kishinev (HORV. 38); Irkutsk (JAK. in litt.).

1405. *carpathica* HORV.

Dicranotropis carpathica HORV. Termesz. Füzet. 8, p. 318; MEL. Cicad. p. 99.

Hungaria.

1406. *albovittata* MATS.

Dicranotropis albovittata MATS. Karsch Ent. Nachr. 1900, p. 269.

Japonia (Nippon).

Achorotile FIEB.

Achorotile FIEB. Delph. p. 521, t. 8, f. 16; R. Z. 1875, p. 379; 1876, t. 8; SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 195; MEL. Cicad. p. 99; *Ditropis* J. SHLB. (prt.) Cicad. p. 471.

1407. *albosignata* DHLB.

Delphax albosignata DHLB. K. V. A. Handl. 1850, p. 199; STÅL Sv. Delph. p. 196; *Delphax fuscinervis* BOH. K. V. A. Handl. 1852, p. 113; *Ditropis albosignata* J. SHLB. Cicad. p. 472; *Achorotile id.* FIEB. Delph. t. 8, f. 16; R. Z. 1879, p. 153; SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 196; MEL. Cicad. p. 100, t. 6, f. 14—16.

Germania, Suecia, Lapponia; Fennia, Rossia media. Regio nearectica (New-York).

Am nördlichsten in Torneå Lappland bei Karesuando unter dem 68° 30' n. Br.; Finland: Pargas, Aland, Yläne, Helsingfors (J. S. 1); Ryazan (Osh. 1).

1408. *longicornis* J. SHLB.

Ditropis longicornis J. SHLB. Cicad. p. 474.

Rossia septentrionalis.

G. Olonets: Tivdia, Juustjärvi, Paadana, Petrozavodsk (J. S. 1).

Stiroma FIEB.

Stiroma FIEB. Delph. p. 521; R. Z. 1875, p. 380; 1876, t. 8; FERR. Cic. lig. p. 88; M. MAYR Tab. p. 21; EDW. Synops. 1, p. 93, t. 1, f. 21; HEM. HOM. Br. Isl. p. 73, t. 1, f. 21; MEL. Cicad. p. 100; *Ditropis* FIEB. Delph. t. 8, f. 18; KBM. (prt.) Cicad. p. 11; J. SHLB. (prt.) Cicad. p. 471; *Eurybregma* SCOTT Ent. M. Mag. 12, 1875, p. 92.

1409. *albomarginata* CURT.

Delphax albomarginata CURT. Ent. Mag. 1, p. 195; *Delphax collaris* STÅL Öfv. V. A. Förh. 1853, p. 175; *Delphax adelpha* FLOR R. L. 2, p. 81; *Ditropis adelpha* FIEB. Delph. t. 8, f. 18; KBM. Cicad. p. 43; *Ditropis moesta* J. SHLB. Cicad. p. 476; *Stiroma*

albomarginata SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 74; EDW. Synops. 1, p. 93; MEL. Cicad. p. 101, t. 6, f. 22; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 74, t. 8, f. 6; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 69, t. 20, f. 1; *Stiroma adclpha* FIEB. R. Z. 1879, p. 156.

Suecia, Britannia, Germania, Gallia, Hungaria, Tunisia; Fennia, Rossia media.

Finland: Tammerfors, Helsingfors, Pargas (J. S. 1), Aland (Reut. 34), Peterhof, Yamburg im G. St. Petersburg (Osh. 10), Livland (Fl. 1), Moskau (Osh. 1), Kazan (Horv. 84).

○ 1410. *moesta* BOH.

○ *Delphax moesta* BOH. K. V. A. Handl. 1847, p. 59; STÅL Sv. Delph. p. 196; FLOR R. L. 2, p. 80; *Ditropis id.* FIEB. Delph. t. 8, f. 18; ○ *Ditropis borealis* J. SHLB. Cicad. p. 477; ✓ *Stiroma moesta* SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 74; FIEB. R. Z. 1879, p. 156; *Stiroma borealis* EDW. Synops. 1, p. 94; IV. Коф. Сине. p. 35; MEL. Cicad. p. 101, t. 6, f. 23; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 74, t. 8, f. 6a; BUCKT. Mon. Br. Cic. 1, p. 70.

Gallia, Austria, Germania, Britannia, Suecia; Fennia, Rossia septentrionalis et media.

Ganz Finland, besonders im Norden, sehr häufig unter dem 69° n. Br. (J. S. 1), Peterhof im G. St. Petersburg (Osh. 10), Livland (Fl. 1), Moskau (Osh. 1), Kupyansk (Iv. 1).

○ 1411. *montana* HORV.

Stiroma montana HORV. Termesz. Füzet. 20, p. 625.
Hungaria.

○ 1412. *thoracica* STÅL.

○ *Delphax thoracica* STÅL Öfv. V. A, Förh. 1858, p. 356; *Ditropis id.* J. SHLB. Cicad. p. 479.

Suecia; Fennia, Rossia septentrionalis.

Finland: Helsingfors, Nyland, Mohla, Kexholm; Petrozavodsk (J. S. 1).

○ 1413. *pteridis* BOH.

○ *Delphax Pteridis* BOH. K. V. A. Handl. 1852, p. 115; STÅL Sv. Delph. p. 197; *Ditropis id.* FIEB. Delph. t. 8, f. 18; KBM.

Cicad. p. 42; J. SHLB. Cicad. p. 482; *Stiroma id.* SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 73; FIEB. R. Z. 1879, p. 158; EDW. Synops. 1, p. 94; IV. СНИС. КОб. p. 35; MEL. Cicad. p. 102; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 74, t. 8, f. 7; БУКР. Mon. Br. Cic. 1, p. 72, t. 20, f. 3.

Suecia, Britannia, Germania, Gallia, Hispania, Italia, Hungaria; Transcaucasia.

Kutais, Gelati (Horv. 38).

○ 1414. *bicarinata* H. S.

○ *Delphax bicarinata* H. S. Faun. Germ. 143, 21; *Delphax nasalis* BOH. K. V. A. Handl. 1847, p. 41; STÅL Sv. Delph. p. 197; FLOR R. L. 2, p. 78; ○ *Delphax mutabilis* BOH. K. V. Handl. 1847, p. 43; *Stiroma mutabilis* FIEB. Delph. p. 531, t. 8, f. 18; *Ditropis bicarinata* KBM. Cicad. p. 43; J. SHLB. Cicad. p. 480; ○ *Stiroma nasalis* SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 73; FIEB. R. Z. 1879, p. 159; ✓ *Stiroma bicarinata* EDW. Synops. 1, p. 95; Hem. Hom. Br. Isl. p. 75; MEL. Cicad. p. 102, t. 6, f. 21; БУКР. Mon. Br. Cic. 1, p. 73.

Suecia, Britannia, Germania, Gallia, Austria, Hungaria, Romania. Tunisia; Fennia, Rossia arctica et media.

G. Arkhangelsk bis Kandalaksha, Petrozavodsk, Mittel- und Süd-Finland (J. S. 1), Peterhof, Yamburg im G. St. Petersburg (Osh. 10), Livland (Fl. 1), Moskau (Osh. 1), Spask (Osh.).

○ 1415. *affinis* FIEB.

Stiroma affinis FIEB. Delph. p. 531, t. 8, f. 18; SCOTT Ent. M. Mag. 7, p. 73; FIEB. R. Z. 1879, p. 160; EDW. Synops. 1, p. 95; Hem. Hom. Br. Isl. p. 75, t. 8, f. 8; MEL. Cicad. p. 103, t. 6, f. 17—20; БУКР. Mon. Br. Cic. 1, p. 70, t. 20, f. 3.

Britannia, Germania, Belgica, Gallia, Helvetia, Austria, Hungaria, Romania.

○ 1416. *nigrolineata* SORT.

○ *Eurybregma nigrolineata* SCOTT Ent. M. Mag. 12, p. 92 et vol. 23, p. 106; *Stirma id.* EDW. Synops. 1, p. 96; Hem. Hom. Br. Isl. p. 76, t. 8, f. 9, 10; БУКР. Mon. Br. Cic. 1, p. 71, t. 19, f. 2.

Britannia, Gallia, Germania, Hungaria; Rossia, Turkestan septentrionalis, Sibiria.

Yamburg im G. St. Petersburg (Osh. 10), Kazan (Horv. 84);
Dmitrovka am Talas-Flusse im Kr. Aulie-ata (Osh.), Kuldja
(Wilkins!); Irkutsk (Jak. 39).

✓ *Mijas* RMB.

✓ *Mijas* RMB. Faun. Andal. 2, p. 208.
Genus incertae subfamiliae.

✓ 1417. ?*fasciata* RMB.

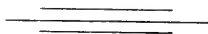
✓ *Mijas fasciata* RMB. Faun. Andal. 2, p. 208.
Andalusia.

✓ *Agenia* DESCOURTILZ.

✓ *Agenia* DESCOURTILZ Ann. S. Linn. de Paris 1824, p. 293.
Genus incertae subfamiliae.

✓ 1418. *lamii* DESCOURTILZ.

✓ *Agenia Lamii* Desc. Ann. S. Linn. Paris 1824, p. 293.
Gallia.



Sectio Sternorhyncha.

Sternorhynchi AM. S. HÉM. p. 588; *Sternorhyncha* FLOR R. L. 2, p. 4.

Subsectio Phytophthires.

Phytophthires BURM. Handl. 2, p. 55 et 84; AM. S. HÉM. p. 589; FLOR R. L. 2, p. 5 et 436.

Fam. Psyllidae.

Fam. Psyllodes BURM. Handb. 2, p. 95; *fam. Psylloidea* FLOR R. L. 2, p. 438; *Psyllidae* SCOTT Psyll. p. 526; *Psyllina* EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 224.

Div. Liviaria.

Subf. Liviinae F. LOEW. Verh. Z. B. Ges. Wien 1878, p. 605; *div. Liviaria* PUT. Catal. 1886, p. 90; *fam. Liviidae* EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 227.

Livia LATR.

Livia LATR. Gen. Insect. 3, p. 170; FLOR R. L. 2, p. 540; Psyll. p. 337; MEY. Mitth. Schw. E. Ges. 3, p. 380; SCOTT Psyll. p. 565; F. LOEW. Verh. Z. B. Ges. Wien 1878, p. 606; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 227, t. 2, f. 25; *Diraphia* ILLIG. Mag. für Insectenkunde 1, p. 284.

1419. *juncorum* LATR.

Psylla juncorum LATR. Bull. Soc. Philom. 1, 1798, p. 113;

Livia juncorum LATR. Gen. Insect. 3, p. 170, t. 12, f. 1; GERM. Faun. Eur. 6, 21; FÖRST. Psyll. v. 91; FLOR R. L. 2, p. 542; MEY. Mitth. Schw. E. Ges. 3, p. 404; TUNS. Op. ent. S, p. 841; SCOTT Psyll. p. 565; F. LÖEW. Verh. Z. B. Ges. Wien 1881, p. 157 (biol.); EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 227, t. 26, f. 1; *Chermes graminis* HOV (nec. L.) Trans. Linn. S. Lond. 1794, p. 354; *Chermes Junci* SCHR. Faun. boica 2, p. 142.

Hispania, Italia, Gallia, Britannia, Germania, Austria, Hungaria, Romania, Suecia, Lapponia; Rossia septentrionalis et media, Turkestan.

Russisch-Karelien; Finland: Torneå-Lappland, Yläne, Abo, Sagu, Aland (Reut. 16); G. St. Petersburg: Peterhof, Yamburg (Osh. 10), Livland (Fl. 1), Mojaysk (Osh. 1); Turkestan (Osh. 7); Garm im Karatigen, Gross-Karamuk im Alai-Thale, Tashkent, Britsh-mulla im Gebirge des Kr. Tashkent, Dmitrovka im Tâlas-Thale (Osh.).

1420. *limbata* WAGA.

Diraphia limbata WAGA Ann. S. E. Fr. 1842, p. 275, t. 11, f. 11 et 12; *Livia limbata* F. LÖEW. Verh. Z. B. Ges. Wien 1882, p. 242; HOV. Rev. d'Ent. 1898, p. 281.

Hungaria, Austria, Hispania, Gallia, Biskra; Rossia media, Sibiria.

Warschau (Waga l. c.); Irkutsk (Jak. 39).

1421. *crefeldensis* MINK.

Livia crefeldensis MINK. Stett. E. Zeit. 1855, p. 371; FLOR R. L. 2, p. 544; HOV. Rev. d'Ent. 1898, p. 281.

Germania, Gallia; Livonia, Caucasus.

Livland (Fl. 1); Kaukasus (Put. 31).

Div. Aphalararia.

Subf. Aphalarinae F. LÖEW. Verh. Z. B. Ges. Wien 1878, p. 605 et 606; *div. Aphalararia* PUT. Cat 1886, p. 90; *fam. Aphalaridae* EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 228.

Euphyllura FRST.

Euphyllura FRST. Psyll. p. 93; FLOR Psyll. p. 337 et 416; MEY. Mitth. Schw. E. Ges. 3, p. 380; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1878, p. 607.

1422. olivina O. COSTA.

Thrips olivina O. COSTA Monog. d. insett. ospit. sull' ulivo, 1839, p. 23, t. 1, f. A, b, c, x; *Psylla Oleae* BOYER D. FONSC. Ann. S. E. Fr. 1840, p. 101; *Euphyllura Oleae* FÖRST. Psyll. p. 93; FLOR Psyll. p. 418 et 420; MEY. D. Mitth. Schw. E. Ges. 3, p. 403; *Euphyllura olivina* F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1882, p. 245.

Hispania, Gallia meridionalis, Italia, Dalmatia.

1423. phillyreae FÖRST.

Euphyllura Phillyreae FRST. Psyll. p. 93; FLOR Psyll. p. 418; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 403.

Gallia meridionalis, Dalmatia, Herzegowina.

1424. lugubrina PUT.

Euphyllura lugubrina PUT. Rev. d'Ent. 1898, p. 174.

Algeria.

Rhinocola FRST.

Rhinocola FRST. Psyll. p. 67; FLOR R. L. 2, p. 524; Psyll. p. 337; MEY. Mitth. Schw. E. Ges. 3, p. 380; SCOTT Psyll. p. 564; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1878, p. 607; ibidem 1882, p. 3; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 228, t. 22, f. 26.

1425. loewi PUT.

Rhinocola Loewii PUT. Rev. d'Ent. 1887, p. 311.

Algeria.

1426. fedtschenkoi F. LOEW.

Rhinocola Fedtschenkoi F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1880, p. 252, t. 6, f. 1; ibidem 1882, t. 11, f. 1.

Turkestan.

Kizil-Kum Wüste (Löw 5).

1427. aceris L.

Chermes Aceris L. Faun. Suec. sp. 1014; *Psylla Abietis* HARTIG Germ. Zeitsch. Ent. 1841, p. 375; *Rhinocola Aceris* FRST. Psyll. p. 91; FLOR R. L. 2, p. 528; Psyll. p. 410; MEX. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 405; THMS. Op. ent. 8, p. 841; SCOTT Psyll. p. 565, t. 9, f. 13; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1879, p. 559 (biolog.); ibidem 1882, t. 11, f. 5; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 226, t. 26, f. 2.

Britannia, Gallia, Helvetia, Austria, Hungaria, Germania, Suecia; Fennia, Livonia, Rossia media.

Finland: Abo, Pargas (Reut. 16), Livland (Fl. 1), Lipetsk (Osh. 1).

1428. halimocnemis BECK.

Psyllodes Halimocnemis BECK. Bull. S. N. Mosc. 1864, 1, p. 485; *Aphalara id.* LETH. Ann. S. E. Fr. 1876, p. 55; *Rhinocola id.* F. LOEW. Verh. Z. B. Ges. Wien 1882, p. 240, t. 11, f. 6.

Rossia meridionalis.

Sarepta (Put. 6).

1429. unicolor SCOTT.

Aphalara unicolor SCOTT Ent. M. Mag. 16, p. 250; *Rhinocola id.* F. LOEW. Verh. Z. B. Ges. Wien 1882, p. 253.

Rossia meridionalis.

Sarepta (Scott l. c.).

1430. salsolae LETH.

Aphalara Salsolae LETH. Pet. nouv. ent. 1, p. 449; Ann. S. E. Fr. 1876, p. 54; *Rhinocola id.* F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1882, p. 249.

Algeria.

1431. bicolor SCOTT.

Aphalara bicolor SCOTT Ent. M. Mag. 16, p. 251; *Rhinocola id.* F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1882, p. 233, t. 11, f. 4.

Gallia meridionalis, Hungaria; Rossia meridionalis, Turkestan.
Süd-Russland (Put. 14); Semiretshye: Iliysk (Horv. 75).

1432. *turkestanica* F. LOEW.

Rhinocola turkestanica F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1880,
p. 253, t. 6, f. 2.

Turkestan.

Tshardara am Sir-Darya im Kreise Tashkent (Löw 5).

1433. *ericae* CURT.

Psylla Ericae CURT. Brit. Ent. t. 565; *Chermes Callunae* BOH.
K. V. A. Handl. 1849, p. 266; *Rhinocola Ericae* FRST. Psyll.
p. 91; FLOR R. L. 2, p. 527; Psyll. p. 410; MEY. Mitth. Schw.
Ent. Ges. 3, p. 405; SCOTT Psyll. p. 564; THOMS. Op. ent. S,
p. 841; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1879, p. 560, t. 15,
f. 10 et 11; ibidem 1882, t. 11, f. 1; EDW. Hem. Hom. Br. Isl.
p. 229.

Britannia, Gallia, Austria, Hungaria, Germania, Suecia; Fen-
nia, Livonia.

Finland: Torneå-Lappland, Abo, Pargas. Yläne (Reut. 16),
Livland (Fl. 1).

1434. *succincta* HEEGER.

Psylla succincta HEEGER Sitz. Akad. Wiss. Wien 18, p. 43.
t. 4; *Rhinocola succincta* F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1881,
p. 160; 1882, t. 11, f. 2.

Austria.

1435. *targionii* LICHT.

Aphalara Targionii LICHT. Ann. S. E. Fr. 1874, Bull.
p. CCXXVIII; *Rhinocola id.* F. Löw Verh. Z. B. Ges. Wien 1879,
p. 561, t. 15, f. 12 et 13.

Gallia meridionalis, Hispania, Algeria.

var. *cisti* PUT.

Rhinocola Cisti PUT. Rev. d'Ent. 1882, p. 183.

Gallia meridionalis.

1436. speciosa FLOR.

Rhinocola speciosa FLOR R. L. 2, p. 526; Psyll. p. 410; SCOTT Ent. M. Mag. 13, p. 66; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1881, p. 165; 1882, t. 11, f. 3.

Hispania, Italia, Gallia meridionalis, Austria, Hungaria: Livonia, Caucasus, Turkestan.

Livland (Fl. 1); Tiflis (Horv. 60); Turkestan im Gebirge (Osh. 7); Daraut im Alai-Thale, oberes Pasha-ata-Thal, Tshbingan. Dmitrovka im Talas-Thale (Osh.).

1437. subrubescens FLOR.

Rhinocola subrubescens FLOR Psyll. p. 410 et 411.

Gallia meridionalis, Italia, Illyria, Croatia.

Aphalara FRST.

Aphalara FRST. Psyll. p. 67; FLOR R. L. 2, p. 530; Psyll. p. 337; MEY. Mitth. Schw. E. Ges. 3, p. 380; SCOTT Psyll. p. 559; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1878, p. 607; ibidem 1882, p. 3; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 229, t. 2, f. 27.

1438. signata F. LOEW.

Aphalara signata F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1880, p. 254, t. 6, f. 3; ibidem 1882, t. 11, f. 8.

Rossia meridionalis, Turkestan.

Astrakhan; Kizil-Kum Wüste in Turkestan (Löw 5).

1439. kochiae HORV.

Aphalara Kochiae HORV. Termész. Füzet. 20, p. 639.
Hungaria.

1440. jakovlevi SCOTT.

Aphalara Jakovlevi SCOTT Ent. M. Mag. 15, p. 266.

Rossia meridionalis.

Astrakhan (Scott. l. c.).

1441. *aliena* F. LOEW.

Aphalara aliena F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1881, p. 255, t. 15, f. 1 et 2; ibidem 1882, t. 11, f. 9.

Aegyptus, Algeria.

1442. *abeillei* F. LOEW.

Aphalara Abeillei F. LOEW Rev. d'Ent. 1887, p. 278.

Gallia meridionalis.

1443. *lurida* SCOTT.

Aphalara lurida SCOTT Ent. M. Mag. 16, p. 250.

Caucasus.

Kaukasus (Scott l. c.).

1444. *tamaricis* PUT.

Psylla nebulosa MINK (nec ZETT.) Stett. Ent. Zeit. 1859, p. 430; *Rhinocola Tamaricis* PUT. Pet. nouv. ent. 1, p. 165; Ann. S. E. Fr. 1871, p. 436; *Aphalara id.* F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1882, p. 252, t. 11, f. 10.

Gallia meridionalis, Hispania.

1445. *pilosa* OSH.

Aphalara pilosa OSH. Bull. S. Nat. Mosc. 1870, 1, p. 135; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1882, t. 11, f. 11; *Aphalara artemisiae* EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 232.

Britannia; Rossia media, Transcaucasia.

Bronnitsi, Zvenigorod (Osh. 1); Erivan (Horv. 38).

1446. *artemisiae* FRST.

Aphalara Artemisiae FRST. Psyll. p. 96; FLOR R. L. 2, p. 537; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 402; TOMS. Op. ent. 8, p. 841; SCOTT Ent. M. Mag. 13, p. 67; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1880, p. 257; ibidem 1882, t. 11, f. 12; *Psylla malachitica* DHLB. K. V. A. Handl. 1850, p. 177.

Gallia, Austria, Hungaria, Germania, Suecia; Rossia septentrionalis et media, Turkestan, Sibiria.

Petrozavodsk; Finland: Aland-Inseln, Pargas, Helsingfors (Reut. 16); Livland (Fl. 1), Moskau (Osh. 1); Mikhaylovka im Kr. Aulie-ata (Osh.); G. Tobolsk: Leush (Reut. 45), Omsk (Horv. 84), Irkutsk (Jak. 39).

1447. maculosa F. LOEW.

Aphalara maculosa F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1880, p. 256, t. 6, f. 4.

Turkestan in montibus.

Alai-Thal (Löw 5), obere Thäler der Flüsse: Tshirtshik, Pskem, Ugam und Talas (Osh.).

1448. conspersa F. LOEW.

Aphalara conspersa F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1880, p. 31.

Hungaria.

1449. nebulosa ZETT.

Chermes nebulosa ZETT. Ins. lapp. p. 307; *Aphalara graminis* THOMS. (nec L.) Opusc. ent. 8, p. 841; *Aphalara radiata* SCOTT Psyll. p. 562, t. 9, f. 12; *Aphalara nebulosa* REUT. Medd. Soc. F. Fl. Fenn. 1876, p. 77; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1879, p. 566; EDW. HEM. Hom. Br. Isl. p. 231, t. 26, f. 3.

Britannia, Gallia, Germania, Austria, Hungaria, Suecia; Lapponia, Rossia media.

Torneå-Lappland (Reut. 16), Moskau (Osh. 1).

1450. lichenoides PUT.

Aphalara lichenoides PUT. Rev. d'Ent. 1898, p. 175.

Algeria.

1451. nervosa FRST.

Aphalara nervosa FRST. Psyll. p. 90; FLOR R. L. 2, p. 538; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 402; LETH. Cat. Nord. p. 94; EDW. HEM. Hom. Br. Isl. p. 232, t. 26, f. 5; *Aphalara subfasciata* FRST. Psyll. p. 90; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 402; ?*Aphalara crassinervis* RUDOW. Psyll. p. 11.

Britannia, Gallia, Germania, Austria, Hungaria; Fennia, Rossia media, Transcaucasia, Sibiria.

Finland: Aland-Inseln, Pargas, Uskela (Reut. 16), Yamburg im G. St. Petersburg (Osh. 10), Livland (Fl. 1), Moskau (Osh. 1); Elenovka am Goktsha-See (Horv. 38); Irkutsk (Jak. 39).

1452. subpunctata FRST.

Aphalara subpunctata FRST. Psyll. p. 91; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 402; *Aphalara pallida* LETH. Cat. Nord. p. 95.

Gallia, Germania, Hungaria; Sibiria.

Irkutsk (Jak. 39).

1453. affinis ZETT.

Chermes affinis ZETT. Ins. lapp. p. 308; *Aphalara id.* FLOR R. L. 2, p. 536; SCOTT Ent. M. Mag. 13, p. 67; THMS. Op. ent. 8, p. 840.

Montes Carpathici, Suecia; Lapponia, Fennia, Rossia media.

Finland: Uskela, Abo, Pargas, Aland (Reut. 16), Livland (Fl. 1), Moskau, Kolomna (Osh. 1).

1454. calthae L.

Chermes Calthae L. Faun. Suec. sp. 1005; *Aphalara Polygoni* FRST. Psyll. p. 90; FLOR R. L. 2, p. 534; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 402; THMS. Op. ent. p. 840; LETH. Cat. Nord. p. 95; SCOTT. Psyll. p. 561, t. 9, f. 11; *Aphalara Ulicis* FRST. Psyll. p. 96; MEY. l. c.; *Aphalara Calthae* F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1882, p. 233, t. 11, f. 13; ibidem 1886, p. 149; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 232.

Britannia, Gallia, Belgica, Germania, Austria, Hungaria, Romania, Suecia; Fennia, Rossia, Sibiria.

Süd-Finland (Reut. 16), St. Petersburg, Peterhof (Osh. 10), Livland (Fl. 1), Moskau (Osh. 1); Irkutsk (Jak. 39).

var. *maculipennis* F. LOEW.

Aphalara Calthae var. *maculipennis* F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1886, t. 6, f. 1.

Austria inferior, Tyrolis.

1455. innoxia FRST.

Aphalara innoxia FRST. Psyll. p. 90; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 402; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1882, p. 240.

Germania, Austria, Hungaria; Turkestan, Sibiria.

Semiretshye: Temirlik (Horv. 75); Omsk (Horv. 84).

1456. exilis WEBER ET MOHR.

Tettigonia exilis WEBER UND MOHR Naturhistorische Reise durch einen Theil Schwedens p. 65, t. 1, f. 2; *Psylla Rumicis* BOH. Vet. Ak. Handl. 1850, p. 177; *Aphalara exilis* FRST. Psyll. p. 89; FLOR R. L. 2, p. 532; MEY. Mitth. Schw. Ent. 3, p. 402; THMS. Op. ent. 8, p. 840; LETH. Cat. Nord. p. 94; SCOTT Psyll. p. 560, t. 9, f. 10; EDW. HEM. Hom. Br. Isl. p. 231, t. 26, f. 4.

Britannia, Gallia, Italia, Germania, Austria, Suecia; Fennia, Rossia. Regio nearctica (Iowa).

Finland (Reut. 16), Aland (Reut. 34); St. Petersburg, Peterhof, Staritsa im G. Tver (Osh. 10), Livland (Fl. 1), Moskau (Osh. 1).

1457. picta ZETT.

Chermes picta ZETT. Ins. lapp. p. 308; *Aphalara flavipennis* FRST. Psyll. p. 89; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 402; LETH. Cat. Nord. p. 95; *Aphalara Sonchi* FRST. Psyll. p. 96; MEY. l. c.; *Aphalara alpigena* MEYER-DÜR Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 402; *Aphalara nervosa* THOMS. Opusc. ent. 8, p. 840; *Aphalara picta* FLOR R. L. 2, p. 539; SCOTT Psyll. p. 563, t. 9, f. 9; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1876, t. 2, f. 36—40; 1877, p. 124; 1879, p. 562, t. 15, f. 14 et 15; 1882, t. 11, f. 14; EDW. HEM. Hom. Br. Isl. p. 230, t. 30, f. 10.

Britannia, Gallia, Helvetia, Austria, Hungaria, Germania, Suecia; Lapponia, Fennia, Rossia, Sibiria.

Torneå Lappland; Finland: Vasa, Uskela, Abo, Pargas, Aland (Reut. 16), G. S. Petersburg (Osh. 10), Livland (Fl. 1), Moskau, Mojaysk (Osh. 1); Irkutsk (Jak. 39).

1458. ?purpurascens HARTIG.

Psylla purpurascens HARTIG Germ. Zeitsch. Ent. 1841, p. 375; *Aphalara* ? *id.* F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1882, p. 247.

Germania.

Psyllopsis F. LOEW.

Psyllopsis F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1878, p. 587 et 606; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 233, t. 2, f. 28.

1459. fraxinicola FRST.

Psylla fraxinicola FRST. Psyll. p. 73; MEY. Mitth. Schw. E. Ges. 3, p. 399; LETH. Cat. Nord. p. 89; SCOTT Psyll. p. 544, t. 8, f. 4; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1876, t. 2, f. 41—44; *Psylla viridula* FRST. Psyll. p. 74; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 399; *Psylla fraxinola* MEY. l. c. p. 398; *Psylla unicolor* FLOR R. L. 2, p. 479; Psyll. p. 340, 347 et 353; *Psylla chlorogenes* MEYER-DÜR Mitth. Schw. E. Ges. 3, p. 399; *Chermes fraxinicola* THMS. Op. ent. 8, p. 829; *Psyllopsis fraxinicola* F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1878, p. 588, t. 9, f. 4—5; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 234.

Britannia, Gallia, Germania, Austria, Hungaria, Herzegovina, Hispania; Fennia, Rossia media, Turkestan.

Finland: Aland-Inseln, Pargas, Abo (Reut. 16); Livland (Fl. 1), Moskau (Osh. 1); Bir-Kara im Kr. Aulie-ata (Osh.).

1460. meliphila F. LOEW.

Psyllopsis meliphila F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1881, p. 257, t. 15, f. 3 et 4.

Carniolia, Croatia.

1461. fraxini L.

Chermes Fraxini L. Fn. Suec. sp. 1013; *Psylla id.* FRST. Psyll. p. 80; FLOR R. L. 2, p. 481; Psyll. p. 340, 347 et 353; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 395; LETH. Cat. Nord. p. 89; SCOTT Psyll. p. 545; *Chermes Sorbi et Fraxini* THMS. Opusc. ent. 8, p. 829; *Psyllopsis Fraxini* F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1878, p. 589, t. 9, f. 1—2; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 234, t. 26, f. 6.

Britannia, Gallia, Helvetia, Austria, Hungaria, Germania, Suecia; Fennia, Livonia, Rossia.

Finland; Aland-Inseln, Abo (Reut. 16); St. Petersburg (Ced. 1), Peterhof (Osh. 10), Livland (Fl. 1), Yelets im G. Orel (Rübs. 1).

1462. discrepans FLOR.

Psylla discrepans FLOR Psyll. p. 340, 347, 353 et 376; *Chermes Sorbi* THOMS. Opusc. ent. 8, p. 829 (prt.); *Phylloopsis discrepans* F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1878, p. 590, t. 9, f. 3.

Gallia, Herzegovina, Hungaria, Suecia; Fennia.

Abo (Reut. 52).

Div. Psyllaria.

Subf. Psyllinae F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1878, p. 605 et 607; *div. Psyllaria* PUT. Cat. p. 91; *fam. Psyllidae* EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 233.

Calophya F. LOEW.

Calophya F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1878, p. 598 et 608; KIEFFER Ann. d. l. Soc. Scient. d. Bruxelles, 29, p. 162.

1463. rhois F. LOEW.

Psylla Rhois F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1877, p. 148, t. 6, f. 13; *Calophya id.* F. LOEW ibidem 1878, p. 598, t. 9, f. 13—14.

Austria, Hungaria.

Diaphorina F. LOEW.

Diaphora F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1878, p. 603 et 607 (nom. praeocc.); KIEFF. Ann. Soc. Scient. Bruxelles, 29, p. 162; *Diaphorina* F. LOEW ibidem 1879, p. 567.

1464. putoni F. LOEW.

Diaphora Putonii F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1878, p. 604, t. 9, f. 22—25; *Psylla aphalaroides* PUT. Ann. S. E. Fr. 1878, Bull. p. CCXXIII; BOL. Y CHIC. Enum. t. 3, f. 10; *Diaphorina Putonii* F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1879, p. 567; ibidem 1880, p. 259.

Gallia meridionalis, Hispania, Corsica, Dalmatia, Graecia, Algeria; Turkestan.

Tyumen-arik im Kr. Perovsk, Sarik-su im Kr. Andijan (Osh.).

1465. chobauti PUT.

Diaphorina Chobauti PUT. Rev. d'Ent. 1898, p. 175.

Algeria.

1466. propinqua F. LOEW.

Diaphorina propinqua F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien. 1880, p. 257, t. 6, f. 5.

Turkestan.

Kizil-Kum Wüste (Löw 5).

1467. aegyptiaca PUT.

Diaphorina aegyptiaca PUT. Rev. d'Ent. 1892, p. 30.

Aegyptus.

Psylla GEOFF. F. LOEW.

Psylla GEOFF. Hist. abr. Ins. 1, p. 482; FOERST., FLOR, SCOTT (partim); F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1878, p. 600 et 608, t. 9, f. 16—19; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 235, t. 2, f. 29; KIEFF. Ann. Soc. Scient. Bruxelles 29, p. 164; *Chermes* L. (prt.).

1468. fasciata F. LOEW.

Psylla fasciata F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1880, p. 259, t. 6, f. 6.

Turkestan.

Gultsha in den Alai-Bergen (Löw 5), Tshimgan, Pskem, Sidjak im Kr. Tashkent, Bir-Kara, Bish-tash im Kr. Aulie-ata (Osh.).

1469. concinna EDW.

Psylla concinna EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 237, t. 26, f. 7.

Britannia.

1470. sarmatica F. LOEW.

Psylla sarmatica F. LOEW Wien Ent. Zeit. 1882, p. 93, f. 1—
3 in p. 94.

Rossia meridionalis.

Sarepta (Löw 13).

1471. glycyrrhizae BECK.

Psyllodes Glycyrrhizae BECK. Bull. S. N. Mosc. 1864. 1, p. 486;
Psylla id. F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1880, p. 262, t. 6, f. 8.

Rossia meridionalis, Caucasus, Turkestan.

Sarepta (Löw 5); Ordubat (Horv. 28), Gelati, Tiflis, Akstafa
(Horv. 38), Derbent (Horv. 60); G. Samarkand: Varzaminor am
oberen Zeravshan; G. Fergana: Shakhimardan; G. Sir-Darya:
Tashkent, Murza-Rabat (Löw 5), Tshingan, Sidjak, Pskenz, am
Sir-Darya im Kr. Perovsk, Kr. Aulie-ata (Osh.); Semiretshye:
Iliysk, Kok-Djigde (Horv. 75).

1472. reuteri F. LOEW.

Psylla Reuteri F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1880, p. 261.
t. 6, f. 7.

Turkestan.

Khodja-Tshiburgan im Alai-Gebirge (Löw 5).

1473. parvipennis F. LOEW.

Psylla saliceti FLOR (nec FRST) R. L. 2, p. 470; Psyll. p. 342,
347 et 356; LETH. Cat. Nord p. 90; *Psylla parvipennis* F. LOEW
Verh. Z. B. Ges. Wien 1877, p. 134, t. 6, f. 5; *Chermes micro-*
ptera THOMS. Opusc. ent. p. 838.

Gallia, Germania, Suecia; Lapponia, Fennia, Rossia septen-
trionalis, Livonia.

Torneå-Lappland; Finland: Pargas, Abo, Uskela; Petroza-
vodsk (Reut. 16), Livland (Fl. 1).

1474. brevantennata FL.

Psylla brevantennata FL. Psyll. p. 375; F. LOEW Verh. Z. B.

Ges. Wien 1876, p. 202, t. 1, f. 11 et 12; *Psylla terminalis* MEYER-DÜR Mitth. Schw. E. Ges. 3, p. 392 et 395.

Gallia, Helvetia, Austria, Hungaria, Germania.

Anmerkung. Dr. PUTOX nennt in seinem Kataloge Russland unter den Ländern, in denen diese Art gefunden worden ist. Bis jetzt kenne ich keinen russischen Fundort derselben.

1475. pyri L.

Chermes Pyri L. Faun. Succ. sp. 1004; THMS. Op. Ent. 8, p. 835; *Psylla Pyri* FRST. Psyll. p. 77; FLOR R. L. 2, p. 463; Psyll. p. 341, 348 et 355; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 396; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1877, p. 148, t. 6, f. 12; ibidem 1886, p. 156.

Gallia, Austria, Hungaria, Germania, Suecia; Fennia, Rossia.

Finland: Pargas (Reut. 16), Petersburg (Ced. 1), Livland (Fl. 1), Yelets im G. Orel, Dmitriev im G. Kursk (Rübs. 1), G. Volinien (Eichw. 1).

1476. pyricola FRST.

Psylla pyricola FRST. Psyll. p. 77; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 396; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1886, p. 156; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 240, t. 27, f. 2; *Psylla apiophila* FRST. Psyll. p. 78; MEY. l. c. p. 396; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1877, p. 137; *Psylla notata* FLOR Psyll. p. 365; ?*Psylla Pyri* CURT. Brit. Ent. t. 565.

Britannia, Gallia, Germania, Austria, Hungaria; Transcaucasia.

Akstafa (Horv. 38).

1477. simulans FRST.

Psylla simulans FRST. Psyll. p. 80; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 396; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1886, p. 157; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 239, t. 27, f. 1; *Psylla argyrostigma* FRST. Psyll. p. 97; MEY. l. c. p. 396; *Psylla Pyri* SCOTT Psyll. p. 536, t. 8, f. 6.

Britannia, Gallia, Germania, Austria, Hungaria, Italia.

1478. albipes FLOR.

Psylla albipes FLOR Psyll. p. 364; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1886, p. 152.

Austria, Germania, Helvetia, Gallia meridionalis.

1479. pyrastris F. LOEW.

Psylla pyrastris F. LOEW Pet. nouv. ent. 2, p. 65; Verh. Z. B. Ges. Wien 1877, p. 146, t. 6, f. 11.

Gallia, Austria.

1480. flori PUT.

Psylla insignis FLOR (nec FRST.) R. L. 2, p. 465; FLOR Psyll. p. 341, 347 et 355; *Psylla Flori* PUT. Ann. S. E. Fr. 1871, p. 437.

Fennia, Livonia.

Finland: Pargas (Reut. 16), Livland (Fl. 1).

1481. crataegi SCHR.

Chermes Crataegi SCHR. Faun. boic. 2, p. 142; *Chermes annulicornis* BOR. K. V. A. Handl. 1851, p. 124; *Psylla costatopunctata* FRST. Psyll. p. 76; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 396; SCOTT Psyll. p. 547, t. 8, f. 8; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1877, p. 131; ibidem 1879, p. 570, t. 15, f. 17; *Psylla ferruginea* FRST. Psyll. p. 79; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 396; SCOTT Psyll. p. 546, t. 8, f. 7; *Psylla triozoïdes* LETH. Cat. Nord. p. 89; *Chermes puncticosta* THOMS. Opusc. ent. 8, p. 834; *Chermes Quercus* THMS. ibid. p. 834; *Psylla Crataegi* F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1882, p. 235; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 239, t. 26, f. 9.

Suecia, Germania, Britannia, Gallia, Austria, Hungaria, Romania, Italia, Hispania.

1482. hexastigma HORV.

Psylla hexastigma HORV. Termesz. Füzet. 22 (1899), p. 373, f. 2.

Amuria, Japonia.

Raddevka am Amur (Horv. 63).

1483. *costalis* FLOR.

Psylla costalis FLOR Psyll. p. 373; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1879, p. 572; EDW. HEM. HOM. BR. ISL. p. 247, t. 26, f. 10; *Psylla nobilis* MEYER-DÜR Mitth. Schw. E. Ges. 3, p. 394 et 397.

Britannia, Gallia, Helvetia, Germania, Austria.

1484. *chlorostigma* F. LÖW.

Psylla chlorostigma F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1886, p. 153, s. 6, f. 11.

Fennia.

Abo (Löw 9).

1485. *pyrisuga* FRST.

Psylla pyrisuga FRST. Psyll. p. 78; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 398; F. LÖW Verh. Z. B. Ges. Wien 1879, p. 567, t. 15, f. 16; ibidem 1886, p. 156; *Chermes Pyri* SCHMIDBERGER Beitr. Z. Naturg. schäd. Ins. 1, p. 179; RATZBURG Forstinsekten 3, p. 187, t. 11, f. 2; *Psylla aurantiaca* GOUREAU Ins. nuis. p. 34; LETH. Cat. Nord. p. 91; *Psylla austriaca* FLOR Psyll. p. 372; *Psylla rufitarsis* MEYER-DÜR Mitth. Schw. E. Ges. 3, p. 394 et 398; *Psylla rutila* MEYER-DÜR ibidem. p. 394 et 397.

Germania, Gallia, Helvetia, Italia, Austria, Hungaria; Transcaucasia; Japonia.

Delijan (Horv. 38).

1486. *peregrina* FRST.

Psylla peregrina FRST. Psyll. p. 74; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 399; LETH. Cat. Nord. p. 91; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1879, p. 573; EDW. HEM. HOM. BR. ISL. p. 247; *Psylla Carpini* FRST. Psyll. p. 72; MEY. l. c. p. 399; *Psylla crataegicola* FLOR (nec FRST.) R. L. 2, p. 474; Psyll. p. 344, 350 et 357; SCOTT Psyll. p. 542.

Britannia, Gallia, Germania, Austria, Hungaria, Suecia; Fennia, Livonia.

Finland: Aland-Inseln (Reut. 16), Livland (Fl. 1).

1487. melina FLOR.

Psylla melina FLOR R. L. 2, p. 477; Psyll. p. 345 et 358.

Helvetia; Livonia.

Livland (Fl. 1).

1488. mali SCHMIDBG.

Chermes Mali SCHMIDBERGER Beitr. Z. Naturg. Schäd. Ins. 4, p. 186; THMS. Op. ent. 8, p. 835; *Psylla Mali* FRST. Psyll. p. 72; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 398; FLOR R. L. 2, p. 476; Psyll. p. 345, 350 et 358; LETH. Cat. Nord. p. 91; SCOTT Psyll. p. 542; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1877, p. 135; ibidem 1882, p. 242; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 247; *Psylla aeruginosa* FRST. Psyll. p. 97; MEY. l. c. p. 399; *Psylla occulta* FRST. Psyll. p. 98; MEY. l. c. p. 400; *Psylla crataegicola* FRST. Psyll. p. 72; MEY. l. c. p. 399; *Psylla dubia* FRST. Psyll. p. 73; MEY. l. c. p. 398; *Psylla rubida* MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 393 et 398; *Psylla claripennis* MEY. ibidem p. 400; *Psylla viridissima* SCOTT Psyll. p. 543.

Britannia, Gallia, Helvetia, Austria, Hungaria, Germania, Suecia; Fennia, Rossia media, Caucasus.

Ganz Finland (Reut. 16), Livland (Fl. 1), Moskau, Zvenigorod, Mojaysk (Osh.); Transkaukasien: Manglis (Horv. 4).

1489. ulmi FRST.

Psylla Ulmi FRST. Psyll. p. 71; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 399; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1882, p. 252; *Psylla bicolor* MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. p. 400.

Gallia, Helvetia, Austria, Hungaria, Germania; Fennia.

SW-Finland (Reut. 52).

1490. viburni F. Löw.

Psylla viburni F. Löw Verh. Z. B. Ges. Wien 1876, p. 194, t. 1. f. 1—8.

Hungaria, Austria, Helvetia.

1491. visci CURT.

Psylla visci CURT. Brit. Ent. 12, t. 565; MEY. Mitth. Schw.

Ent. Ges. 3, p. 399; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1879, p. 574, t. 15, f. 18; EDW. HEM. HOM. BR. ISL. p. 243, t. 28, f. 1; *Psylla ixophila* F. LOEW loc. c. 1862, p. 105, t. 10 A, f. 1, 4, 5; SCOTT Ent. M. Mag. 14, p. 94; Psyll. p. 550.

Britannia, Gallia, Austria, Hungaria.

1492. euchlora F. LOEW.

Psylla euchlora F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1881, p. 259, t. 15, f. 7 et 8.

Gallia meridionalis, Austria.

1493. alpina FRST.

Psylla alpina FRST. Psyll. p. 81; FLOR Psyll. p. 374; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 396.

Gallia, Helvetia, Austria.

1494. fusca ZETT.

Chermes fusca ZETT. INS. lapp. p. 307; *Psylla perspicillata* FLOR R. L. 2, p. 457; Psyll. p. 339, 346 et 352; *Chermes fuscula* THMS. Opusc. ent. 8, p. 830; *Psylla fusca* F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1882, p. 239.

Austria, Hungaria, Suecia; Lapponia, Fennia, Rossia media.

Finland: Uskela, Jyväskylä, N. Karelien (Reut. 16), St. Petersburg, Peterhof, Yamburg, Luga (Osh. 10), Livland (Fl. 1), G. Moskau (Osh. 1).

1495. alni L.

Chermes Alni L. Faun. Succ. sp. 1008; THMS. Op. ent. 8, p. 831; *Psylla Heydeni* FRST. Psyll. p. 81; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 395; *Psylla fuscinervis* FRST. Psyll. p. 70; MEY. l. c. p. 395; *Psylla Alni* FLOR R. L. 2, p. 460; Psyll. p. 342, 350 et 353; LETH. Cat. Nord. p. 90; SCOTT Psyll. p. 532; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1876, t. 2, f. 26 et 32—35; EDW. HEM. HOM. BR. ISL. p. 248, t. 27, f. 4.

Britannia, Gallia, Helvetia, Italia, Austria, Hungaria, Germania, Suecia; Fennia, Rossia media. Regio nearctica? (sec. LINNÉ America septentrionalis).

Finland: Jakobstad, Pargas, Abo, Uskela, Aland-Inseln, Hel-

singfors (Reut. 16), St. Petersburg (Ced. 1), Peterhof, Luga (Osh. 10), Livland (Fl. 1), Moskau, Mojaysk (Osh. 1).

1496. foersteri FLOR.

Psylla Abni FRST. (nec L.) Psyll. p. 70; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 395; *Psylla Foersteri* FLOR R. L. 2, p. 458; Psyll. p. 338, 346 et 352; LETH. Cat. Nord. p. 88; SCOTT Psyll. p. 531; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1876, p. 201, t. 2, f. 27—31; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 248, t. 28, f. 6; *Chermes id.* THMS. Op. ent. S, p. 831.

Britannia, Gallia, Hispania, Italia, Austria, Hungaria, Germania, Suecia; Fennia, Rossia media.

Finland bis zu Vasa (Reut. 16); St. Petersburg, Peterhof, Yamburg (Osh. 10), Livland (Fl. 1), Moskau (Osh. 1).

1497. betulae L.

Chermes Betulae L. Faun. Suec. sp. 1007; THMS. Op. ent. S, p. 832; *Psylla id.* FLOR R. L. 2, p. 461; Psyll. p. 343, 350 et 353; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1879, p. 577; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 246, t. 28, f. 5; ?*Chermes Zetterstedti* THOMS. Opusc. ent. S, p. 832.

Helvetia, Germania, Britannia, Suecia; Fennia, Rossia media.

Finland: Vasa, Parikkala, Pargas, N. Karelien (Reut. 16), St. Petersburg, Peterhof (Osh. 10), Livland (Fl. 1), Moskau, Mojaysk (Osh. 1).

1498. buxi L.

Chermes Buxi L. Syst. Nat. 1, pars. 2, p. 738; THOMS. Op. ent. S, p. 831; *Psylla id.* LETH. Cat. Nord. p. 90; SCOTT Psyll. p. 534; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 399; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1881, p. 169; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 249, t. 28, f. 7.

Suecia, Britannia, Gallia, Germania, Austria, Hungaria.

1499. hippophaës FRST.

Psylla Hippophaes FRST. Psyll. p. 73; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 400; LETH. Cat. Nord. p. 91; F. LOEW Verh. Z. B. Ges.

Wien 1877, p. 129, t. 6, f. 3; SCOTT Psyll. p. 535; EDW. HEM. Hom. Br. Isl. p. 243.

Britannia, Gallia, Germania, Austria, Fennia.

Finland: Aland-Inseln (Reut. 100).

1500. colorata F. LOEW.

Psylla colorata F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1888, p. 32.
Illyria.

1501. phaeoptera F. LOEW.

Psylla phaeoptera F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1879, p. 549, t. 15, f. 1—3.

Gallia, Helvetia, Austria; Fennia.

Aland (Reut. 100).

1502. loewi SCOTT.

Psylla Loewii SCOTT Psyll. p. 541, t. 8, f. 9; EDW. HEM. Hom. Br. Isl. p. 245.

Britannia.

1503. hartigii FLOR.

Psylla Hartigii FLOR R. L. 2, p. 469; Psyll. p. 343, 351 et 354; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1877, p. 130; ibidem 1879, p. 377; EDW. HEM. Hom. Br. Isl. p. 244, t. 28, f. 4; *Psylla sylvicola* LETH. Cat. Nord. p. 90; REUT. Medd. Soc. F. F. Fenn. 1876, p. 73; SCOTT Psyll. p. 539; *Chermes Hartigii* THMS. Op. ent. 8, p. 838.

Britannia, Gallia, Germania, Austria; Fennia, Rossia media.

Finland: Pargas, Jyväskylä (Reut. 16), St. Petersburg, Peterhof (Osh. 10), Livland (Fl. 1), Dankov (Osh. 1).

1504. ledi FLOR.

Psylla Ledi FLOR R. L. 2, p. 473; Psyll. p. 345 et 358; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1886, p. 157; *Chermes lutea* THOMS. Opusc. ent. 8, p. 833.

Suecia; Fennia, Livonia, Sibiria.

Finland: Lappland. Nagu. Aland, Karelien (Reut. 16), Livland (Fl. 1); G. Tobolsk: Amenskaya (Reut. 45).

1505. pruni Scop.

Chermes Pruni Scop. Ent. carn. p. 140; THMS. Op. ent. 8, p. 838; *Psylla fumipennis* FRST. Psyll. p. 76; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 395; *Psylla Pruni* FRST. Psyll. p. 77; FLOR Psyll. p. 370; MEY. l. c. p. 395; SCOTT Psyll. p. 540, t. 8, f. 10; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1876, p. 205, t. 1, f. 10; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 238.

Suecia, Norvegia, Britannia, Gallia, Germania, Austria, Hungaria, Romania; Sibiria.

Irkutsk (Jak. 39).

1506. brunneipennis Edw.

Psylla brunneipennis Edw. Hem. Hom. Br. Isl. p. 238, t. 26, f. 8.

Britannia.

1507. alaterni FRST.

Psylla Alaterni FRST. Psyll. p. 97; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 397; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1879, p. 576; *Psylla flavopunctata* FLOR Psyll. p. 367.

Gallia meridionalis, Italia.

1508. myrti PUT.

Psylla Myrti PUT. Ann. S. E. Fr. 1876, p. 285.

Algeria.

1509. rhododendri PUT.

Psylla Rhododendri PUT. Pet. nouv. ent. 1, p. 165; Ann. S. E. Fr. 1871, p. 436.

Helvetia, Austria.

1510. venata Edw.

Psylla venata Edw. Hem. Hom. Br. Isl. p. 242, t. 27, f. 3.

Britannia.

1511. melanoneura FRST.

Psylla melanoneura FRST. Psyll. p. 75; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. p. 396; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1882; p. 243; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 242, t. 28, f. 2; *Psylla Crataegi* FRST (nec SCHR.) Psyll. p. 75; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1876, p. 206, t. 1, f. 13 et 14; *Psylla pityophila* FLOR Psyll. p. 369; *Psylla Oxyacanthae* MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 393 et 398; *Psylla similis* MEY. ibidem. p. 393 et 398.

Britannia, Germania, Austria, Hungaria, Helvetia, Gallia, Hispania; Transcaucasia, Sibiria.

Kutais, Gelati, Kvirili, Delijan (Horv. 38); Irkutsk (Jak. 39).

1512. intermedia F. LOEW.

Psylla intermedia F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1888, p. 32.

Illyria.

1513. affinis F. LOEW.

Psylla affinis F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1879, p. 555, t. 15, f. 3 et 4.

Gallia, Hungaria.

1514. nigrita ZETT.

Chermes nigrita ZETT. Ins. lapp. p. 309; THMS. Op. ent. 8, p. 836; *Chermes pulchra* ZETT. l. c. p. 309; *Psylla pineti* FLOR R. L. 2, p. 471; Psyll. p. 342, 348, 354; LETH. Cat. Nord. p. 91; SCOTT Psyll. p. 538; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1877, p. 136; ibidem 1879, p. 575; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 244; *Psylla similis* (prt.) MEY. Mitth. Schw. E. Ges. 3, p. 393 et 397; *Psylla nigrita* F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1882, p. 244.

Britannia, Gallia, Hispania, Helvetia, Austria, Hungaria, Germania, Suecia; Lapponia, Fennia, Livonia, Caucasus.

Lappland; Finland: Pargas, Ruskeala (Reut. 16), Livland (Fl. 1); Tiflis (Horv. 60).

1515. elegantula ZETT.

Chermes elegantula ZETT. Ins. lapp. p. 310; THMS. Op. ent. 8,

p. 837; *Psylla ornata* MEY. Mitth. Schw. E. Ges. 3, p. 393 et 397; *Psylla elegantula* F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1882, p. 237.

Lapponia, Helvetia, Austria, Hungaria.

1516. saliceti FRST.

Psylla saliceti FRST. Psyll. p. 79; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 397; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1877, p. 132, t. 6, f. 4; *Chermes id.* THMS. Op. ent. 8, p. 839.

Suecia, Germania, Austria, Hungaria, Gallia, Hispania.

1517. rhamnicola SCOTT.

Psylla rhamnicola SCOTT Psyll. p. 548, t. 8, f. 5; EDW. HEM. Hom. Br. Isl. p. 241, t. 28, f. 3.

Britannia, Hungaria, Suecia, Fennia.

Finland: Aland (Reut. 34).

1518. salicicola FRST.

Psylla salicicola FRST. Psyll. p. 72; FLOR R. L. 2, p. 467; Psyll. p. 345, 348 et 355; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 398; LETH. Cat. Nord. p. 89; SCOTT Psyll. p. 537, t. 8, f. 3; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1876, p. 198, t. 1, f. 6—9; t. 2, f. 23—25; EDW. HEM. Hom. Br. Isl. p. 241; *Psylla rufula* FRST. Psyll. p. 76; MEY. l. c. p. 400; *Psylla subgranulata* FRST. l. c. p. 94; MEY. l. c. p. 400; *Chermes salicicola* THMS. Op. ent. 8, p. 839.

Britannia, Gallia, Hispania, Austria, Germania, Suecia; Fennia, Livonia.

Finland: Aland (Reut. 34), Livland (Fl. 1).

1519. iteophila F. LOEW.

Psylla iteophila F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien. 1896, p. 196, t. 1, f. 4—5; *Psylla salicicola* REUT. Medd. Soc. F. F. Fenn. 1876, p. 70.

Hispania, Austria; Fennia.

Finland: Pargas (Reut. 34).

1520. ambigua FRST.

Psylla ambigua FRST. Psyll. p. 74; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 400; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1882, p. 231; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 244; *Psylla insignis* FRST. Psyll. p. 74; MEY. l. c. p. 400; *Psylla abdominalis* MEY. Mitth. Schw. E. Ges. 3, p. 394 et 397; *Psylla stenolabis* F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1877, p. 144, t. 6, f. 10; *Chermes annclatus* THMS. Opusc. ent. 8, p. 836.

Britannia, Gallia, Austria, Hungaria, Suecia; Fennia, Sibiria.
Finland: Pargas (Reut. 34); Irkutsk (Jak. 39).

1521. palmeni F. LOEW.

Psylla nigrita REUT. (nec ZETT.) Medd. Soc. p. F. F. Fenn. 1876, p. 74; *Psylla Palmeni* (REUT.) LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1882, p. 254.

Laponnia, Rossia septentrionalis, Sibiria.

Torneå Lappland (Reut. 16), Tsarkskoye-Selo (Osh. 10); Sibirien (Löw 7).

1522. pulchella F. LOEW.

Psylla pulchella F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1877, p. 143, t. 6, f. 9; *Psylla decorata* HORV. Rev. d'Ent. 1894, p. 187.

Illyria, Asia Minor; Tauria.

Yalta (Horv. 38).

1523. limbata MEYER-DÜR.

Psylla limbata MEY. Mitth. Schw. E. Ges. 3, p. 392 et 395; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1879, p. 578, t. 15, f. 19—21.

Gallia, Helvetia.

1524. suturalis HORV.

Psylla suturalis HORV. Termész. Füzet. 20, p. 640.

Croatia.

1525. delabrei PUT.

Psylla Delabrei PUT. Ann. S. E. Fr. 1873, p. 21.

Gallia, Hispania.

1526. spartii GUÉR.

Psylla Spartii GUÉR. Leonogr. d. règne anim. 7, p. 370, t. 59, f. 11; F. LÖEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1877, p. 126, t. 6, f. 1; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 249, t. 27, f. 5; *Psylla spartiophila* FRST. Psyll. p. 75; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 399; LETE. Cat. Nord. p. 88; SCOTT Psyll. p. 533.

Germania, Britannia, Gallia, Hispania.

1527. cytisi PUT.

Psylla Cytisi PUT. Ann. S. E. Fr. 1876, p. 284.

Gallia meridionalis, Hispania, Corsica, Italia, Dalmatia, Algeria.

1528. ilicina DESTEFANI PEREZ.

Psylla ilicina DEST. PER. NUOVO Giorn. botan. italiano (n. s.) 8, (1902).

Sicilia.

1529. nasuta HORV.

Psylla nasuta HORV. Ann. Mus. Hung. 2, (1904), p. 590.

Turkestan.

Semiretshye: Prjevalsk (Horv. 75).

1530. ? quercus L.

Chermes Quercus L. Faun. Suec. sp. 1009.

Suecia.

1531. ? sorbi L.

Chermes Sorbi L. Syst. Nat. 1, pars. 2, p. 738.

Suecia.

1532. ? humuli SCHR.

Chermes Humuli SCHR. Faun. boic. 2, p. 141.

Austria.

1533. ?*rubra* GEOFF.

Psylla rubra GEOFF. in FOURCR. Entom. paris. 1, p. 224.
Gallia.

1534. ?*fuscipes* HARTIG.

Psylla fuscipes HARTIG Germ. Zeitschr. Ent. 3, p. 374.
Germania.

1535. ?*viridis* HARTIG.

Psylla viridis HARTIG Germ. Zeitschr. Ent. 3, p. 374.
Germania.

1536. ?*picta* FRST.

Psylla picta FRST. Psyll. p. 81 (nec ZETT.); ?MEY. Mitth. Schw.
Ent. Ges. 3, p. 396.
Britannia.

1537. ?*frontalis* RUDOW.

Psylla frontalis RUD. Psyll. p. 8.
Germania.

1538. ?*geniculata* RUDOW.

Psylla geniculata RUD. Psyll. p. 9.
Germania.

1539. ?*nigricornis* RUDOW.

Psylla nigricornis RUD. Psyll. p. 9.
Germania.

1540. ?*olivacea* RUDOW.

Psylla olivacea RUD. Psyll. p. 8.
Germania.

1541. ?*sulphurea* RUDOW.

Psylla sulphurea RUD. Psyll. p. 9.
Germania.

1542. ?obliqua THOMS.

Chermes obliqua THOMS. Thoms. Op. ent. 8, p. 837.

Suecia.

Amblyrhina F. LOEW.

Amblyrhina F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1878, p. 599 et 608, t. 9, f. 15; KIEFF. Ann. Soc. Sci. Bruxelles 29, 1905, p. 163.

1543. torifrons FLOR.

Psylla torifrons FLOR Psyll. p. 360; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1877, p. 128, t. 6, f. 2; *Amblyrhina id.* F. LOEW l. c. 1878, p. 600; Rev. d'Ent. 1888, p. 382.

Gallia meridionalis.

1544. putoni F. LOEW.

Amblyrhina Putonii F. LOEW Rev. d'Ent. 1888, p. 381.

Gallia.

1545. cognata F. LOEW.

Amblyrhina cognata F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1881, p. 258, t. 15, f. 5 et 6; Rev. d'Ent. 1888, p. 382.

Gallia, Austria.

1546. maculata F. LOEW.

Amblyrhina maculata F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1886, p. 157, t. 6, f. 2—3; Rev. d'Ent. 1888, p. 382.

Hungaria.

Spanioneura FRST.

Spanioneura FRST. Psyll. p. 67; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 403; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1878, p. 608; SCOTT Psyll. p. 550; KIEFF. Ann. Soc. Sic. Bruxelles 29, 1905, p. 164.

1547. fonscolombei FRST.

Spanioneura Fonscolombei FRST. Psyll. p. 94; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1878, t. 9, f. 26; SCOTT Psyll. p. 550.

Gallia meridionalis.

Arytaena FRST.

Arytaina FRST. Psyll. p. 67; *Arytaena* SCOTT Psyll. p. 528; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1878, p. 596 et 609; EDW. HEM. Hom. Br. Isl. p. 250, t. 2, f. 31; KIEFF. Ann. Soc. Sc. Bruxelles 29, 1905, p. 165.

1548. genistae LATR.

Psylla Genistae LATR. Hist. nat. Crust. Ins. 12, p. 382; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1877, p. 125; *Psylla Ulicis* CURT. Brit. Ent. t. 565; *Psylla Spartii* HARTIG Germ. Zeitsch. Entom. 3, p. 375; FLOR Psyll. p. 358; *Arytaina Spartii* FOERST. Psyll. p. 67; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 405; *Arytaena Ulicis* SCOTT Psyll. p. 529, t. 8, f. 1—1f; *Chermes (Ataenia) Genistae* THMS. Op. ent. 8, p. 828; *Arytaena Genistae* F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1878, p. 597, t. 9, f. 11—12; EDW. HEM. Hom. Br. Isl. p. 250, t. 27, f. 7.

Suecia, Britannia, Gallia, Germania, Austria, Italia.

1549. adenocarpī F. LOEW.

Arytaena Adenocarpī F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1879, p. 552, t. 15, f. 5.

Gallia meridionalis.

Livilla CURT.

Livilla CURT. Brit. Ent. t. 625; SCOTT Psyll. p. 527; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1878, p. 608; EDW. HEM. Hom. Br. Isl. p. 249, t. 2, f. 30; KIEFF. Ann. Soc. Sc. Bruxelles 29, 1905, p. 163.

1550. ulicis CURT.

Livilla Ulicis CURT. Brit. Ent. t. 625; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, 404; SCOTT Psyll. p. 528; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1878, t. 9, f. 21; EDW. HEM. Hom. Br. Isl. p. 250, t. 27, f. 6; *Psylla coleoptrata* KLUG (nomen nudum); ?*Psylla Callunae* RUDOW Psyll. p. 7.

Britannia, Gallia, Helvetia, Italia, Illyria, Hungaria.

Floria F. LOEW.

Floria F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1878, p. 590 et 608, t. 9, f. 6—7; KIEFF. Ann. Soc. Sc. Bruxelles 29, 1905, p. 164.

1551. pyrenaea MINK.

Psylla pyrenaea MINK. Stett. E. Zeit. 1859, p. 430; *Floria id.* F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1878, p. 592.

Gallia meridionalis.

1552. spartiisuga PUT.

Psylla spartiisuga PUT. Ann. S. E. Fr. 1876, p. 283; *Floria id.* F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1878, p. 593.

Algeria.

1553. variegata F. LOEW.

Floria variegata F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1881, p. 261, t. 15, f. 10.

Herzegovina, Italia.

1554. adusta F. LOEW.

Floria adusta F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1881, p. 260, t. 15, f. 9.

Hispania.

1555. vicina F. LOEW.

Floria vicina F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1886, p. 159.

Carinthia.

1556. vittipennella REUT.

Psylla vittipennella REUT. Not. Sölsk. F. F. Fenn. Förh. 1875, p. 333; *Floria id.* F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1878, p. 593.

Carniolia.

1557. horvathi SCOTT.

Floria Horvathi SCOTT Ent. M. Mag. 16, p. 84.
Hungaria.

1558. spectabilis FLOR.

Psylla spectabilis FLOR Psyll. p. 362; *Floria id.* F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1878, p. 594, t. 9, f. 8.
Hispania, Gallia meridionalis, Italia, Dalmatia.

1559. blandula HORV.

Floria blandula HORV. Bol. Soc. Esp. Hist. Nat. 5, 1905, p. 277.
Hispania.

1560. retamae PUT.

Psylla Retamae PUT. Ann. S. E. Fr. 1878, Bull. p. CLXXX; BOL. Y CHIC. ENUM. p. 184, t. 2, f. 6; *Floria id.* F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1882, p. 248.
Hispania, Algeria.

1561. syriaca F. LOEW.

Floria syriaca F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1881, p. 262, t. 15, f. 11.
Syria.

Allaeoneura F. LOEW.

Alloconeura F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1878, p. 594 et 608, t. 9, f. 6—7; KIEFF. Ann. Soc. Sc. Bruxelles 29, 1905, p. 163.

1562. radiata FRST.

Arytaina radiata FRST. Psyll. p. 70; *Psylla lactea* A. COSTA Atti. R. Acad. d. Sc. fis. e mat. Nap. 1863, p. 47, t. 4, f. 9; *Psyllodes Cytisi* BECK. Bull. S. N. Mosc. 1867, 1, p. 113; *Psylla radiata* F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1877, p. 125; *Alloconeura id.* F. LOEW ibidem 1878, p. 596, t. 9, f. 10; 1881, p. 168.
Italia, Austria, Hungaria, Serbia; Rossia meridionalis.
Sarepta (Löw 3).

Homotoma GUÉR.

Homotoma GUÉR. Iconogr. d. règn. anim. p. 376; FLOR Psyll. p. 337 et 412; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1878, p. 607; KIEFF. Ann. Soc. Scient. Bruxelles 1905, p. 161; *Anisostropha* FRST. Psyll. p. 67.

1563. ficus L.

Chermes Ficus L. Syst. Nat. 1, pars. 2, p. 739; *Psylla id.* AM. SERV. Hém. p. 593; *Anisostropha id.* FRST. Psyll. p. 92; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 404; *Homotoma id.* FLOR Psyll. p. 413.

Hispania, Gallia meridionalis, Italia, Dalmatia; Caucasus.
Sukhum-Kale (Osl.).

Anomoneura SCHWARZ.

Anomoneura SCHWARZ Proc. U. S. N. Mus. 19, p. 295.

1564. mori SCHWARZ.

Anomoneura Mori SCHWARZ Proc. U. S. N. Mus. 19, p. 296.
Japonia.

Div. Triozaria.

Subf. Triozinae F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1878, p. 605 et 609; *div. Triozaria* PUT. Catal. p. 93; *fam. Triozidae* EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 250.

Bactericera PUT.

Bactericera PUT. Pet. nouv. ent. 2, p. 15; Ann. S. E. Fr. 1876, p. 286; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1878, p. 609.

1565. perrisi PUT.

Bactericera Perrisii PUT. Pet. nouv. ent. 2, p. 15; Ann. S. E.

Fr. 1876, p. 287; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1880, p. 264, t. 6, f. 9.

Gallia meridionalis, Italia, Hungaria; Turkestan.

Sokh in den Alai-Bergen (Löw 5), Kumsan im Kr. Tashkent, Aulic-ata (Osh.).

1566. maritima HORV.

Bactericera maritima HORV. Rev. d'Ent. 1892, p. 140.

Gallia meridionalis.

1567. rossica HORV.

Bactericera rossica HORV. Zichy Reise 2, p. 274.

Rossia.

Kazan (Horv. 84).

Trichohermes KIRK.

Trioza subg. Trichopsylla THOMS. Opusc. ent. 8, p. 823 (nom. praeocc.); *Trichopsylla* EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 252, t. 2, f. 32; *Trichohermes* KIRK. Entomolog. 1904, p. 280.

1568. walkeri FRST.

Trioza Walkeri FRST. Psyll. p. 88; FLOR R. L. 2, p. 494; Psyll. p. 377, 384; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 387; SCOTT Psyll. p. 552, t. 9, f. 1; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1876, p. 209, t. 1, f. 15—16; *Trioza Rhamni* FRNFELD ibidem 1861, p. 169; *Trioza (Trichopsylla) Walkeri* THOMS. Opusc. ent. 8, p. 824; *Trichopsylla id.* EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 252, t. 7, f. 8.

Hungaria, Austria, Germania, Gallia, Britannia, Suecia; Rossia.

Livland (Fl. 1), Poltava (Rübs. 1).

Trioza FRST.

Trioza FRST. Psyll. p. 67; FLOR R. L. 2, p. 484; Psyll. p. 336; SCOTT Psyll. p. 551; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1878, p. 609; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 253, t. 2, f. 33.

1569. trisignata F. LOEW.

Trioza tripunctata F. LOEW (nec FITCH) Verh. Z. B. Ges. Wien 1877, p. 150, t. 6, f. 14; *Trioza trisignata* F. LOEW ibidem 1886, p. 163.

Gallia meridionalis, Italia, Dalmatia.

1570. centranthi VALLOT.

Psylla Centranthi VALLOT Mém. Acad. Sc. Dijon 1828—1829, p. 106; *Trioza acutipennis* FRST (nec ZETT.) Psyll. p. 87; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 387; *Trioza Fediac* KLTB. (nomen nudum); *Trioza Neibreichii* FRNFELD. Verh. Z. B. Ges. Wien 1864, p. 689; *Trioza angulipennis* PUT. Catal. 2 éd. p. 80; *Trioza Centranthi* F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1886, p. 164, t. 6, f. 12; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 256, t. 28, f. 10 et 10a.

Britannia, Germania, Gallia, Italia, Austria, Hungaria; Transcaucasia.

Tiflis (Horv. 38).

1571. velutina FRST.

Trioza velutina FRST. Psyll. p. 85; FLOR R. L. 2, p. 513; Psyll. p. 379, 388, 394; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 387; LETH. Cat. Nord p. 92.

Italia, Gallia, Germania, Austria, Hungaria, Serbia; Rossia media.

Livland (Fl. 1), Moskau (Osh. 1).

var. *thoracica* FLOR.

Trioza velutina var. *thoracica* FLOR R. L. 2, p. 514.

Gallia meridionalis.

1572. chenopodii REUT.

Trioza Chenopodii REUT. Medd. Soc. F. F. Fenn. 1876, p. 76; Ent. Tidsk. 1881, p. 163 (fig. nymphae); EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 260; *Trioza Dalei* SCOTT Ent. M. Mag. 14, p. 31; *Trioza Atriplicis* LICHT. ibidem 16, p. 82.

Gallia, Britannia, Austria, Hungaria, Suecia; Fennia, Rossia. Insel Runsala bei Abo (Reut. 16), Kishinev (Horv. 38).

1573. galii FRST.

Triozia Galii FRST. Psyll. p. 87; FLOR R. L. 2, p. 516; Psyll. p. 378, 388 et 394; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 387; THOMS. Op. ent. 8, p. 824; LETH. Cat. Nord p. 92; SCOTT Psyll. p. 555, t. 9, f. 4; Ent. M. Mag. 15, p. 92 et 255; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 257, t. 27, f. 9.

Suecia, Britannia, Germania, Gallia, Austria, Hungaria, Italia, Algeria; Fennia, Rossia, Transcaucasia, Sibiria.

Finland: Lappland, Aland, Uskela, Pargas, Abo (Reut. 16); St. Petersburg (Osh. 10), Livland (Fl. 1); Tiflis (Horv. 38); Irkutsk (Jak. 39).

1574. distincta FLOR.

Triozia distincta FLOR Psyll. p. 379, 387 et 401.

Germania, Gallia.

1575. recondita FLOR.

Triozia recondita FLOR Psyll. p. 382, 391 et 400.

Austria, Hungaria, Germania, Gallia meridionalis.

1576. mesomela FLOR.

Triozia mesomela FLOR Psyll. p. 378, 385 et 395; BOL. v CHIC. Enumer. t. 3, f. 11.

Hispania, Gallia meridionalis, Austria, Hungaria.

1577. assimilis FLOR.

Triozia assimilis FLOR Psyll. p. 384, 386 et 408.

Gallia meridionalis.

1578. alacris FLOR.

Triozia alacris FLOR Psyll. p. 380, 386, 393 et 398; *Triozia Lauri* TARGIONI RESOCCONT. Soc. Ent. Ital. 1879, p. 19.

Hispania, Gallia meridionalis, Italia, Dalmatia

1579. horvathi F. LOEW.

Triozia Horvathi F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1881, p. 263, t. 15, f. 12—13.

Hungaria.

1580. obliqua THMS.

Trioza obliqua THMS. Opusc. ent. 8, p. 825.

Succia.

1581. dichroa SCOTT.

Trioza dichroa SCOTT Ent. M. Mag. 15, p. 265.

Hungaria; Rossia meridionalis.

Astrakhan (Scott l. c.).

1582. silacea MEYER-DÜR.

Trioza munda FLOR (nec FRST) R. L. 2, p. 515; Psyll. p. 382, 390, 394; *Trioza silacea* MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 389; F. Löw Verh. Z. B. Ges. Wien 1882, p. 250.

Helvetia, Germania, Britannia; Fennia, Livonia.

Finland: Uskela, Pargas, Abo (Reut. 16), Livland (Fl. 1').

1583. scotti F. LOEW.

Trioza Scotti F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1879, p. 554, t. 15, f. 6.

Hungaria, Austria, Germania.

1584. furcata F. LOEW.

Trioza furcata F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1880, p. 265, t. 6, f. 10.

Turkestan.

Tashkent (Löw 5), Tash-suat am Sir-darya (Osh.).

1585. eleagni SCOTT.

Trioza Eleagni SCOTT Ent. M. Mag. 16, p. 252; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1880, p. 266.

Caucasus.

Kaukasus (Scott l. c.).

1586. modesta FRST.

Trioza modesta FRST. Psyll. p. 84; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 388.

Germania.

1587. pinicola FRST.

Trioza pinicola FRST. Psyll. p. 86; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 388; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1877, p. 139, t. 6, f. 7.

Germania.

1588. salicivora REUT.

Trioza salicivora REUT. Medd. Soc. F. F. Fenn. 1876, p. 75; SCOTT Psyll. p. 558, t. 9, f. 7; EDW. HEM. Hom. Br. Isl. p. 258.

Britannia, Suecia; Fennia, Rossia septentrionalis.

G. Olonets am Svir-Flusse; Finland; Abo, Pargas (Reut. 16).

1589. albiventris FRST.

Trioza albiventris FRST. Psyll. p. 84; FLOR R. L. 2, p. 503; PSYLL. p. 383, 389 et 393; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 388; LETH. Cat. Nord p. 93; SCOTT Psyll. p. 558, t. 9, f. 5; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1877, p. 138; 1879, p. 582; EDW. HEM. Hom. Br. Isl. p. 254, t. 28, f. 9; *Trioza sanguinosa* FRST. Psyll. p. 85; MEY. l. c. p. 388; *Trioza vitripennis* FRST. Psyll. p. 98; MEY. l. c. p. 388; *Trioza hypoleuca* THMS. Opusc. ent. 8, p. 828.

Suecia, Britannia, Gallia, Italia, Austria, Hungaria, Germania; Fennia, Livonia, Transcaucasia.

Finland: Pargas (Reut. 100), Livland (Fl. 1); Erivan (Horv. 38).

1590. versicolor. F. LOEW.

Trioza versicolor F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1888, p. 34.
Hungaria.

1591. marginepunctata FLOR.

Trioza marginepunctata FLOR Psyll. p. 382, 387 et 396; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1879, p. 583.

Gallia meridionalis.

1592. fraudatrix HORV.

Trioza fraudatrix HORV. Termész. Füzet. 20, p. 641.

Croatia.

1593. rhamni SCHR.

Chermes Rhamni SCHR. Faun. boic. 2, p. 141; *Trioza abieticola* FRST. Psyll. p. 88; FLOR R. L. 2, p. 496; Psyll. p. 381, 385 et 393; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 388; *Trioza argyrea* MEY. Mitth. Schw. E. Ges. 3, p. 387 et 390; *Trioza Rhamni* F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1876, p. 211, t. 1, f. 17—18; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 255, t. 27, f. 10.

Britannia, Gallia, Helvetia, Austria, Hungaria, Germania; Livonia.

Livland (Fl. 1).

1594. remota FRST.

Trioza remota FRST. Psyll. p. 83; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 389; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1877, p. 139; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 257, t. 28, f. 8; *Trioza cinnabarina* FRST. Psyll. p. 85; MEY. l. c. p. 389; *Trioza haematodes* FRST. Psyll. p. 85; MEY. l. c. p. 389; LETH. Cat. Nord p. 93; SCOTT Psyll. p. 557, t. 9, f. 6; *Trioza dryobia* FLOR R. L. 2, p. 522; Psyll. p. 383, 386 et 394; THOMS. Op. ent. 8, p. 825.

Suecia, Germania, Britannia, Gallia, Austria, Hungaria, Romania, Algeria; Livonia.

Livland (Fl. 1).

1595. urticae L.

Chermes Urticae L. Faun. Succ. sp. 1006; *Trioza Urticae* FRST. Psyll. p. 82; FLOR R. L. 2, p. 505; Psyll. p. 383, 387 et 392; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 386; THOMS. Op. ent. 8, p. 827; LETH. Cat. Nord p. 93; SCOTT Psyll. p. 553, t. 9, f. 2; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1877, p. 141; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 256; *Trioza eupoda* HARTIG Germ. Zeitschr. Ent. 3, p. 374; FRST. Psyll. p. 82; MEY. l. c. p. 389; LETH. Cat. Nord p. 93; *Trioza forcipata* FRST. Psyll. p. 84; MEY. l. c. p. 389; *Trioza protensa* FRST. Psyll. p. 82; MEY. l. c. p. 389; *Trioza crassinervis* FRST. Psyll. p. 82; MEY. l. c. p. 387; *Trioza bicolor* MEY. Mitth. Schw. E. Ges. 3, p. 389 et 391.

Britannia, Gallia, Austria, Hungaria, Romania, Italia, Germania, Suecia; Lapponia, Fennia, Rossia, Transcaucasia, Sibiria.

Ganz Finland (Reut. 16), St. Petersburg (Ced. 1), Peterhof, Tsarskoye-Selo (Osh. 10), Livland (Fl. 1), Moskau, Ryazan (Osh. 1); G. Kishinev; Kaukasus: Delijan, Erivan (Horv. 38); Irkutsk (Jak. 39).

1596. crithmi F. LOEW.

Trioza Crithmi F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1879, p. 556, t. 15, f. 7; SCOTT Ent. M. Mag. 19, p. 64; Edw. Hem. Hom. Br. Isl. p. 255.

Britannia, Gallia, Illyria.

1597. curvatinervis FRST.

Trioza curvatinervis FRST. Psyll. p. 83; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 388; *Trioza pallipes* FRST. l. c. p. 84; MEY. l. c. p. 388; *Trioza fasciata* F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1879, p. 580, t. 15, f. 22; Ent. M. Mag. 14, p. 229.

Gallia, Germania, Austria, Hungaria; Fennia.

Finland: Pargas (Reut. 100).

1598. saundersi MEYER-DÜR.

Trioza acutipennis FLOR (nec ZETT.) R. L. 2, p. 516; Psyll. p. 382, 390 et 391; SCOTT Psyll. p. 556, t. 9, f. 3; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1877, p. 140; Edw. Hem. Hom. Br. Isl. p. 259; *Trioza Saundersi* MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 387 et 390; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1882, p. 250.

Britannia, Gallia, Helvetia, Germania, Hungaria, Suecia; Fennia, Rossia septentrionalis, Livonia.

Süd-Finland: Aland-Inseln (Reut. 16), St. Petersburg (Osh. 10), Livland (Fl. 1).

1599. maura FRST.

Trioza maura FRST. Psyll. p. 94; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 387; *Trioza helvetina* MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 388 et 391.

Germania, Austria, Hungaria, Helvetia, Gallia.

1600. nigricornis FRST.

Trioza nigricornis FRST. Psyll. p. 86; FLOR R. L. 2, p. 500;

Psyll. p. 379, 388 et 390; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 387; THOMS. Op. ent. 8, p. 826.

Gallia, Austria, Hungaria, Germania, Suecia; Livonia, Transcaucasia, Sibiria.

Livland (Fl. 1); G. Elisavetpol: Uzuntali, Tarsatshay (Horv. 38); Irkutsk (Jak. 39).

1601. acutipennis ZETT.

Chermes acutipennis ZETT. Ins. lapp. p. 308; *Trioza femoralis* FRST. Psyll. p. 86; FLOR R. L. 2, p. 518; Psyll. 382, 390 et 392; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 387; LETN. Cat. Nord p. 93; *Trioza alpestris* F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1881, p. 266, t. 15, f. 16, 17; *Trioza acutipennis* THOMS. Op. ent. 8, p. 826; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1882, p. 229; *ibid.* 1888, p. 24 et 39.

Gallia, Germania, Helvetia, Austria, Hungaria, Suecia; Lapponia, Fennia, Rossia, Sibiria.

Finland: Pargas, Ruskeala (Reut. 16), Abo (Reut. 34), Tsarskoye-Selo, Peterhof, Yamburg (Osh. 10), Livland (Fl. 1), Moskau, Bronnitsi, Ruza (Osh. 1); Irkutsk (Jak. 39).

1602. striola FLOR.

Trioza striola FLOR R. L. 2, p. 508; Psyll. p. 383, 389 et 390; THOMS. Op. ent. 8, p. 826; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1879, p. 580.

Gallia, Austria, Hungaria, Germania, Suecia; Fennia, Livonia. SW. Finland (Reut. 32), Livland (Fl. 1).

1603. schranki FLOR.

Trioza Schrankii FLOR Psyll. p. 383, 389, 392 et 403. Austria.

1604. abdominalis FLOR.

Trioza abdominalis FLOR R. L. 2, p. 502; Psyll. p. 381 et 392; REUT. Ent. Tidsk. 1881, fig. in p. 165; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 260.

Britannia, Suecia, Austria, Hungaria; Fennia, Livonia.

Ispois bei Abo (Reut. 100), Livland (Fl. 1).

1605. senecionis Scop.

Chermes Senecionis Scop. Ent. carn. p. 140; *Trioza sylvicola* FRNFLD. Verh. Z. B. Ges. Wien 1861, p. 170, t. 2D, f. 9; *Trioza Senecionis* F. LOEW ibidem 1879, p. 586, t. 15, f. 24—25.

Austria, Germania.

1606. aegopodii F. LOEW.

Trioza Aegopodii F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1879, p. 584, t. 15, f. 23; Ent. M. Mag. 14, p. 228.

Suecia, Germania, Austria, Hungaria, Helvetia; Fennia.

Finland: Karislojo (Reut. 100).

1607. chrysanthemii F. LOEW.

Trioza Chrysanthemii F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1877, p. 151, t. 6, f. 15; 1879, p. 592.

Hungaria, Austria, Helvetia; Fennia.

Ispos bei Abo (Reut. 100).

1608. agrophila F. LOEW.

Trioza agrophila F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1888, p. 35.

Austria.

1609. cirsii F. LOEW.

Trioza Cirsii F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1881, p. 264, t. 15, f. 14—15.

Suecia, Austria, Hungaria, Gallia; Fennia.

Finland (Reut. 100).

1610. munda FRST.

Trioza munda FRST. Psyll. p. 88; Mey. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 387; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1886, p. 169; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 259, t. 28, f. 10b; *Trioza distincta* MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 391; *Trioza Meyer-Dürrii* F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1879, p. 595, t. 15, f. 31.

Britannia, Germania, Helvetia, Gallia.

1611. cerastii L.

Chermes Cerastii L. Faun. Suec. sp. 1003; *Psylla id.* F. LOEW Stett. Ent. Zeit. 1847, p. 344, t. 1, f. 1—5; *Trioza flavescens* MEYER-DÜR Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. p. 386; *Trioza Cerastii* F. LÖW Verh. Z. B. Ges. Wien 1879, p. 589, t. 15, f. 26—28.

Gallia, Austria, Hungaria, Germania, Suecia; Fennia.

Finland: Abo (Löw 4), Pargas (Reut. 34).

1612. viridula ZETT.

Chermes viridula ZETT. Ins. lapp. p. 309; *Trioza apicalis* FSTR. Psyll. p. 82; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 386; *Trioza viridula* FLOR R. L. 2, p. 499; Psyll. p. 381, 387 et 391; LETH. Cat. Nord p. 93; SCOTT Psyll. p. 554; THOMS. Op. ent. 8, p. 827; F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1886, p. 168; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 258.

Laponia, Suecia, Britannia, Gallia, Helvetia, Germania, Austria, Romania, Italia; Fennia, Livonia, Caucasus.

Finland: Torneå-Lappland, Pargas, Abo (Reut. 16), Livland (Fl. 1); Transkaukasien: Manglis (Horv. 4).

1613. rumicis F. LOEW.

Trioza Rumicis F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1879, p. 557, t. 15, f. 8—9.

Austria, Helvetia.

1614. rotundata FLOR.

Trioza rotundata FLOR Psyll. p. 380, 394 et 406.

Styria.

1615. greisigeri HORV.

Trioza Greisigeri HORV. Termész. Füzet. 20, p. 642.

Hungaria.

1616. flavipennis FRST.

Trioza flavipennis FRST. Psyll. p. 89; FLOR R. L. 2, p. 521; Psyll. p. 381, 389 et 399; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 387;

F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1876, p. 213, t. 1, f. 19—22;
Trioza Foersteri MEY. l. c. p. 387 et 390.

Italia, Gallia, Helvetia, Germania, Austria; Livonia, Rossia.
Peterhof im G. St. Petersburg (Osh. 10), Livland (Fl. 1).

1617. proxima FLOR.

Trioza proxima FLOR Psyll. p. 384, 390, 393 et 404; F. LOEW
Verh. Z. B. Ges. Wien 1877, p. 141; 1879, p. 595, t. 15, f. 30;
THOMS. Op. ent. 8, p. 827; *Trioza juniperi* MEY. Mitth. Schw. Ent.
Ges. 3, p. 392.

Suecia, Germania, Austria, Hungaria, Helvetia, Gallia, Rossia.
Tsarskoye-Selo (Osh. 10).

1618. dispar F. LOEW.

Trioza dispar F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1879, p. 592,
t. 15, f. 29; Ent. M. Mag. 14, p. 229.

Suecia, Gallia, Austria, Hungaria; Fennia.
Finland (Reut. 100).

1619. saxifragae F. LOEW.

Trioza Saxifragae F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1888, p. 36.
Styria.

1620. binotata F. LOEW.

Trioza binotata F. LOEW Wien. Ent. Zeit. 1883, p. 83, f. 1—
4 in p. 84.

Tyrolis.

1621. thomasi F. LOEW.

Trioza Thomasi F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1888, p. 37.
Tyrolis.

1622. coriacea HORV.

Trioza coriacea HORV. Rev. d'Ent. 1885, p. 165; *Psylla id.*
Pur. Cat. p. 112.

Hungaria.

1623. *kiefferi* GIARD.

Trioza Kiefferi GIARD. Bull. S. E. Fr. 1902, p. 121.

Gallia.

1624. ?*salicis* L.

Chermes Salicis L. Fann. Suec. sp. 1012; *Trioza id.*? F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1882, p. 249; *Psylla id.*? PUT. Cat. p. 112.

Suecia.

1625. ?*marginata* HARTIG.

Psylla marginata HARTIG. Germ. Zeitsch. Ent. 3, p. 374; *Trioza id.*? F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1882, p. 242; *Psylla id.*? PUT. Cat. p. 112.

Germania.

1626. ?*simplex* HARTIG.

Psylla simplex HARTIG. Germ. Zeitsch. Ent. 3, p. 374; *Trioza id.*? F. LOEW Verh. Z. B. Ges. Wien 1882, p. 250; *Psylla id.*? PUT. Cat. p. 112.

Germania.

1627. ?*lepidoptera* RUDOW.

Trioza lepidoptera RUDOW Psyll. p. 11.

Germania.

1628. ?*punctiventris* RUDOW.

Trioza punctiventris RUDOW Psyll. p. 11.

Germania.

Nachträge und Verbesserungen zum II. Bande.

○ *Subf. Cicadina.*

○ *Subf. Cicadinae* DIST. Mon. Orient. Cic. p. 3; Fn. Br. Ind. 3, p. 57; Syn. Cat. Hom. 1, p. 1.

○ *Div. Polyneuraria.*

Div. Polyneuraria DIST. Ann. M. N. Hist (7), 14, 1904, p. 293; Fn. Br. Ind. 3, p. 58.

P. 1. ○ *Platypleura* AM. S.

S. DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 58; Syn. Cat. Hom. 1, p. 2.

○ P. 2, (1). *kaempferi* FABR.

S. MATS. Adn. Zool. Japon. 2, p. 2, t. 1, f. 1, a, b; DIST. Syn. Cat. Hom. 1, p. 10.

V. Japonia tota (Insulae Kurilenses — Riu-kiu).

○ P. 2, 1a. *coelebs* STÅL.

○ *Platypleura coelebs* STÅL Tr. Ent. S. Lond. (3), 1, 1863, p. 573; BUTL. Cist. Ent. 1, p. 188; ATK. Journ. As. Soc. Reng. 55, p. 146; DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 62; Syn. Cat. Hom. 1, p. 12; *Poecilopsaltria id.* DIST. Or. Cicad. p. 12, t. 1, f. 12, a, b.

China media (Tshusan). Regio orientalis (Deccan).

Nach der Gatt. *Platypleura* sind die zwei folgenden Gattungen zu stellen:

○ *Pycna* AM. S.

Pycna AM. S. Hém. p. LIII et 463; DIST. ANN. M. N. HIST. (7), 14, 1904, p. 298; FN. BR. IND. 3, p. 58 et 71; SYN. CAT. HOM. 1, p. 3.

○ 1b. *repanda* L.

□ *Cicada repanda* L. Syst. Nat. ed. 12, p. 707; GERM. SILB. REV. ENT. 2, p. 78; *Tettigonia id.* F. S. R. p. 41; *Platypleura phalacnoides* WALK. List. 1, p. 4; ATK. JOURN. AS. SOC. BENG. 53, p. 211; ○ *Platypleura interna* WALK. List. 4, p. 1119; *Platypleura repanda* ATK. JOURN. AS. SOC. BENG. 55, p. 150; DIST. MON. OR. CIC. p. 19, t. 1, f. 7, a, b; *Pycna id.* DIST. FN. BR. IND. 3, p. 71, f. 36.

Japonia (Kiusiu). Regio orientalis (Riukiu, Formosa, Birmania, Assam, Sikhim, Bengalia, Kashmir).

○ *Polyneura* WESTW.

✓ *Polyneura* WESTW. AREANA ENTOM. 1, p. 92; AM. S. HÉM. p. 460; STÅL HEM. AFR. 4, p. 3; DIST. MON. OR. CIC. p. 23; FN. BR. IND. 3, p. 58 et 73; SYN. CAT. HOM. 1, p. 3.

○ 1c. *ducalis* WESTW.

✓ *Polineura ducalis* WESTW. ARE. ENT. 1, p. 92, t. 24, f. 2; AM. S. HÉM. p. 460; ATK. JOURN. AS. SOC. BENG. 53, p. 211; DIST. MON. OR. CICAD. p. 23, t. 2, f. 7, a, b; FN. BR. IND. 3, p. 74, f. 38; SYN. CAT. HOM. 1, p. 22.

China (prov. Sze-tshwan, Thibet). Regio orientalis (Birmania, Assam, Sikhim, Nepal, NW. Provinces).

○ *Div. Tacuaria*.

✓ *Div. Tacuaria* DIST. ANN. M. N. HIST. (7), 14, 1903, p. 300; FN. BR. IND. 3, p. 74.

P. 2. Graptopsaltria STÅL.

S. DIST. SYN. CAT. HOM. 1, p. 23.

P. 2, (2). colorata STÅL.

S. MATS. ADNOT. Zool. Jap. 2, p. 4, t. 1, f. 3; DIST. SYN. CAT. HOM. 1, p. 25.

V. Yesso, Nippon, Riukiu.

Div. Cicadaria.

Div. Cicadaria DIST. ANN. M. N. HIST. (7), 14, p. 329; FN. BR. IND. 3, p. 78.

Cicada L.

S. DIST. SYN. CAT. HOM. 1, p. 30.

P. 5, (15). Cic. plebeja SCOP.

S. In den Literaturangaben über diese Art ist abgedruckt worden „HAG. Stett. E. Zeit. 1855“ u. s. w., dafür ist 1855 lesen.

V. Odessa, Akkerman; Taurien: Sudak, Shuli, Sevastopol, Tshataalkaya, Tshufutkale, Alushta, Taushan-bazar, Tshorgun, Simferopol, Inkerman, Kara-koba, Demerdji (Schug. 1).

P. 5, (17). Cic. bihamata MORSCH.

S. MATS. ADN. Zool. Jap. 2, p. 14, t. 1, f. 13, a, b; DIST. SYN. CAT. HOM. 1, p. 39.

V. Yesso, Nippon.

P. 6. (19). Cic. flammata DIST.

S. MATS. ADNOT. Zool. Japon. 2, p. 13, t. 1, f. 12, a, b; DIST. SYN. CAT. HOM. 1, p. 39 (excl. synonym.).

V. Japonia (Yesso, Nippon, Kiusiu).

Приложение къ „Ежегоднику Зоологическаго Музея Императорской Академіи
Наукъ,“ Т. XIII, 1908 г.

Beilage zum „Annuaire du Musée Zoologique de l'Académie Impériale des
Sciences,“ Bd. XIII, 1908.

VERZEICHNIS
DER PALAEARKTISCHEN HEMIPTEREN

MIT BESONDERER BERÜCKSICHTIGUNG

IHRER VERTEILUNG IM RUSSISCHEN REICHE

[Vorgelegt am 11. Februar 1904].

von

B. Oshanin.

II. Band

Homoptera.

III. Lieferung

Seiten 385 – 492, I–XVI.

(Ende des Bandes).



ST. PETERSBURG. 1908.

BUCHDRUCKEREI DER KAISERLICHEN AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN.

Wass. Ostr., 9. Linie, № 12.

Gedruckt auf Verfügung der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften.
Juni 1908. *S. v. Oldenburg*, Beständiger Secretär.

19a. *Cic. pyropa* MATS.

✓ *Cicada pyropa* MATS. Annot. Zool. Jap. 5, 1904, p. 53.
t. 3, f. 4.

Sibiria orientalis; Japonia (Yesso, Nippon).

Insel Askold bei Vladivostok (Alexandrov!).

Anmerkung. KIRKALDY und DISTANT nehmen an, dass die *C. pyropa* mit *C. flammata* identisch ist. Ich kann diese Ansicht nicht teilen, da das Pronotum bei beiden verschieden gezeichnet, und das letzte Bauchsegment bei den Weibchen auch anders geformt ist. Leider habe ich selbst keine Exemplare der *C. flammata* gesehen, und in dem grossen Werke über die orientalischen Cicaden von DISTANT fehlt eine Abbildung der Stimmdeckel des Männchens.

19b. *Cic. andrewsi* DIST.

Cicada andrewsi DIST. Ann. M. N. Hist. (7), 14, 1904, p. 330;
Syn. Cat. Hom. 1, p. 39.

Japonia (Yesso).

P. 6, (20). *Cicada tamarisci* WALK. ist zu streichen, da sie = *Cicadetta musiva* GERM.

○ P. 6, (21). *Cicada clara* MÖTSCH. ist zu streichen, da sie = *Terpnosia vacua* OLIV.

○ *Cryptotympana* STÅL.

S. DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 78 et 80; Syn. Cat. Hom. 1, p. 31.

○ P. 4, (13). *Crypt. pustulata* FABR.

○ S. *Cicada atra* SIGN. Rev. Mag. Zool. 1849, p. 406, t. 10, f. 1; *Cryptotympana pustulata* MATS. Annot. Zool. Japon. 2, p. 12, t. 1, f. 11, a, b; DIST. Syn. Cat. Hom. 1, p. 42; STOLL Cig. f. 118.

V. Formosa, insulae Malayanae; Australia. Sec. cl. MATSUMURA in archipelago japonensi deest.

○ P. 4, (11). *Crypt. aquila* WALK.

V. Zu streichen: «Japonia».

11a. *Crypt. intermedia* SIGN.

Cicada intermedia SIGN. Rev. Mag. Zool. 1849, p. 407, t. 10, f. 2; *Fidicina immaculata* WALK. List 1, p. 90; *Cryptotympana intermedia* STÅL Ann. S. E. Fr. 1861, p. 613; ATK. Journ. As. Soc. Beng. 53, p. 231; DIST. Mon. Or. Cicad. p. 88, t. 11, f. 1, a, b; Fn. Br. Ind. 3, p. 82; Syn. Cat. Hom. 1, p. 43.

Japonia (Nippon, Sikoku, Kiusiu). Regio orientalis (Riukiu, Formosa, Java, Ceylon, Sikhim, Bengalia).

○ P. 4, (14). *Crypt. facialis* WALK.

○ S. *Fidicina nigrofuscata* MOTSCH. Bull. S. N. Mosc. 1866, 1, p. 185; *Cryptotympana facialis* MATS. Annot. Zool. Jap. 2, p. 11, t. 1, f. 10, a, b; DIST. Syn. Cat. Hom. 1, p. 44.

○ P. 4, (12). *Crypt. sinensis* DIST.

S. DIST. Syn. Cat. Hom. 1, p. 45.

○ *Div. Dundubiaría.*

Div. Dundubiaría DIST. Ann. M. N. Hist. (7), 15, p. 58; Fn. Br. Ind. 3, p. 37.

○ *Leptopsaltria* STÅL.

S. DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 87 et 89; Syn. Cat. Hom. 1, p. 47.

○ P. 2, (3). *Lept. tuberosa* SIGN.

S. MATS. Annot. Zool. Jap. 2, p. 8, t. 1, f. 7, a, b; DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 89, f. 42; Syn. Cat. Hom. 1, p. 49.

G. Nippon, Kiusiu, Riukiu.

○ *Purana* DIST.

Purana DIST. Ann. M. N. Hist. (7), 15, 1905, p. 60; Fn. Br. Ind. 3, p. 87 et 91; Syn. Cat. Hom. 1, p. 47.

0 3a. *davidi* DIST.

✓ *Purana davidi* DIST. Ann. M. N. Hist. (7), 16, 1905, p. 555;
Syn. Cat. Hom. 1, p. 51.

China media (prov. Kiang-si).

0 Tanna DIST.

✓ *Pomponia* DIST. ol. (part.); *Tanna* DIST. Ann. M. N. Hist. (7),
15, 1905, p. 61; Syn. Cat. Hom. 1, p. 47.

9 P. 4, (10). *japonensis* DIST.

S. *Leptosaltria japonica* MATS. Annot. Zool. Japon. 2, p. 6,
t. 1, f. 6, a, b; *Tanna japonensis* DIST. Syn. Cat. Hom. 1, p. 53.

Nippon, Sikoku, Kiusiu.

P. 2. 0 *Cosmopsaltria* STÅL.

S. DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 88 et 96; Syn. Cat. Hom. 1, p. 47.

5 P. 3, (7). *Cosm. phaeophila* WALK.

S. DIST. Syn. Cat. Hom. 1, p. 56.

0 7a. *Cosm. inermis* STÅL.

✓ *Cosmopsaltria inermis* STÅL Öfv. Vet. Ak. Förh. 1870, p. 708;
DIST. Mon. Or. Cicad. p. 49, t. 6, f. 15, a, b; Syn. Cat. Hom. 1,
p. 56.

Japonia (Yokohama). Regio orientalis (ins. Philippinae).

5 P. 3, (8). *Cosm. andersoni* DIST.

S. DIST. Mon. Or. Cic. p. 46, t. 5, f. 6, a, b; Fn. Br. Ind. 3,
p. 98; Syn. Cat. Hom. 1, p. 56.

0 *Ayesha* DIST.

✓ *Cosmopsaltria* DIST. olim (prt.); *Ayesha* DIST. Ann. M. N. Hist.
(7), 15, 1905, p. 65; Syn. Cat. Hom. 1, p. 48.

o P. 3, (5). *serva* WALK.

— *S. Ayeha serva* DIST. Syn. Cat. Hom. 1, p. 57.

o **Platylomia STÅL.**

✓ *Platylomia* STÅL Öfv. Vet. Ak. Förh. 1870, p. 708; DIST. Ann. M. N. Hist. (7), 15, p. 65; Fn. Br. Ind. 3, p. 88 et 100; Syn. Cat. Hom. 1, p. 48.

o 5a. *juno* DIST.

Platylomia juno DIST. Trans. Ent. S. Lond. 1905, p. 206; Syn. Cat. Hom. 1, p. 59.

China (prov. Sze-tshwan).

o 5b. *diana* DIST.

✓ *Platylomia diana* DIST. Trans. E. S. Lond. 1905, p. 201, Syn. Cat. Hom. 1, p. 59.

China (prov. Sze-tshwan).

o 5c. *spinosa* FABR.

o *Tettigonia spinosa* FABR. Mant. Ins. 2, p. 266; S. R. p. 34;

o *Cosmopsaltria id.* STÅL Berl. E. Zeit. 1866, p. 171; DIST. Mon. Or. Cic. p. 52, t. 4, f. 7, a, b; *Cosmopsaltria abdulla* DIST. Trans. E. S. Lond. 1881, p. 639; ✓ *Platylomia spinosa* DIST. Syn. Cat. Hom. 1, p. 59.

Japonia (Kiusiu). Regio orientalis (Ins. Philippinae, Borneo, Sumatra, peninsula Malayana).

Anmerkung. Diese Art ist von MATSUMURA für Japan nicht verzeichnet worden; der Fundort Kiusiu beruht auf der Angabe von HORVATH (Conf. Ann. S. E. Belg. 22, 1879. p. CIX).

✓ **Diceropyga STÅL.**

Diceropyga STÅL Öfv. V. A. Förh. 1870, p. 708; DIST. Syn. Cat. Hom. 1, p. 48.

0 5c. *boninensis* DIST.

Diceropyga boninensis DIST. Ann. M. N. Hist. (7), 15, 1905, p. 67; Syn. Cat. Hom. 1, p. 64.

Japonia (Yokohama, ins. Bonin).

0 Meimuna DIST.

0 *Cosmopsaltria* DIST. olim (prt.); *Meimuna* DIST. Ann. M. N. Hist. (7), 15, 1905, p. 67; Fn. Br. Ind. 3, p. 83 et 107; Syn. Cat. Hom. 1, p. 48.

0 P. 3, (4). *opalifera* WALK.

0 *S. Cosmopsaltria opalifera* MATS. Annot. Zool. Jap. 2, p. 4, t. 1, f. 4, a, b; *Meimuna id.* DIST. Syn. Cat. Hom. 1, p. 66.

0 P. 3, (6) *mongolica* DIST.

✓ *S. Meimuna mongolica* DIST. Syn. Cat. Hom. 1, p. 66.

0 *Oncotympana* STÅL.

✓ *Oncotympana* STÅL Öfv. V. Ak. Förh. 1870, p. 710; DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 89 et 117; Syn. Cat. Hom. 1, p. 49.

0 P. 3, (9). *maculaticollis* MOTSCH.

S. Vor dem Citate „DIST. Mon. etc. . .“ ist zu setzen: *Pomponia maculaticollis*“ und dann zur Litteratur Folgendes hinzuzufügen:

MATS. Annot. Zool. Jap. 2, p. 6, t. 1, f. 5, a, b; *Oncotympana maculaticollis* DIST. Syn. Cat. Hom. 1, p. 70.

V. Yesso, Nippon, Sikoku, Kiusiu, Formosa.

0 9a. *fuscata* DIST.

✓ *Oncotympana fuscata* DIST. Ann. M. N. Hist. (7), 16, 1905, p. 558; Syn. Cat. Hom. 1, p. 71.

China septentrionalis.

9b. *virescens* DIST.

Oncotympana virescens DIST. Trans. E. S. Lond. 1905, p. 205;
Syn. Cat. Hom. 1, p. 71.

Tibet (Tsekoo). Regio orientalis (Yunnan).

Subf. *Gaeanina*.

Subf. *Gaeaninae* DIST. Ann. M. N. Hist. (7), 15, 1905, p. 304
Fn. Br. Ind. 3, p. 57; Syn. Cat. Hom. 1, p. 1.

Div. *Cicadatraria*.

Div. *Cicadatraria* DIST. Ann. M. N. Hist. (7), 15, 1905,
p. 304; Fn. Br. Ind. 3, p. 122.

P. 7.

Tettigia KOLEN.

S. KARSCH Berl. Ent. Zeit. 1890, p. 86 et 107; DIST. Ann.
M. N. Hist. (7), 15, p. 305; Syn. Cat. Hom. 1, p. 72.

P. 7, (25). *Tett. orni* L.

S. DIST. Syn. Cat. Hom. 1, p. 74.

Bessarabien: Shabo; Krim: Sudak, Tshatakaya, Tshorgun
(Schug. 1).

P. 7, (26). *Tett. barbara* STÅL.

S. KARSCH Berl. E. Zeit. 1890, p. 107; DIST. Syn. Cat. Hom.
1, p. 74.

Algeria.

26a. *cerisyi* GUÉR.

Cicada cerisyi GUÉR. Icon. Règn. anim. Ins. p. 356; *Tettigia*
id. KARSCH Berl. Ent. Zeit. 1890, p. 108; DIST. Syn. Cat. Hom.
1, p. 74.

Aegyptus.

P. 12.

Terpnosia DIST.

S. DIST. Ann. M. N. Hist. (7), 15, 1905, p. 305; Fn. Br. Ind. 3, p. 120 et 126; Syn. Cat. Hom. 1, p. 73.

P. 13, (46). *Terpnosia pryeri* DIST. ist zu streichen und dafür Folgendes zu setzen:

(46). *vacua* OLIV.

Cicada vacua OLIV. Enc. Méth. 5, p. 757; DIST. Mon. Or. Cic. p. 152; *Cicada clara* MOTSCH. Bull. S. N. Mosc. 1866, № 1, p. 184; MATS. Annot. Zool. Jap. 2, p. 15; *Terpnosia pryeri* DIST. Mon. Or. Cic. p. 139, t. 15, f. 5, a, b; MATS. Annot. Zool. Japon. 2, p. 8, t. 1, f. 8, a, b; *Terpnosia vacua* DIST. Syn. Cat. Hom. 1, p. 77; STOLL Cig. f. 58.

Japonia (Nippon, Kiusiu).

P. 13, (47). *Terpn. nigricosta* MOTSCH.

S. In dem Citate von MORSCHULSKY ist zu lesen: „Bull. S. N. Mosc. 1866, 1, p. 184“ und fernere Literaturangaben hinzuzufügen: *Terpnosia nigricosta* MATS. Annot. Zool. Jap. 2, p. 9, t. 1, f. 9, a, b; DIST. Syn. Cat. Hom. 1, p. 77.

V. Yesso, Nippon, Kiusiu.

P. 9.

Cicadatra KOLEN.

✓ S. *Cicadatra* DIST. Ann. Mag. N. Hist. (7), 15, 1905, p. 305; Fn. Br. Ind. 3, p. 123 et 132; Syn. Cat. Hom. 1, p. 73; *Sena* DIST. Ann. M. N. Hist. (7), 15, p. 305 et 307; Fn. Br. Ind. 3, p. 123 et 135; Syn. Cat. Hom. 1, p. 73¹⁾.

1) Ich bin mit DISTANTS nicht einverstanden, der die Gattung *Sena* von *Cicadatra* getrennt hat. Die Unterscheidungsmerkmale sind zu gering, und DISTANT selbst stellt in diese beiden verschiedenen Genera die sehr ähnlichen *C. querula* PULL. und *C. ochreata* MEL. Dagegen hat er in seine Gattung *Sena* die *S. lacteipennis* PUT. aufgenommen, die ganz gewiss zur Gattung *Tibicen* gehört, was schon Dr. PUTON bei der Beschreibung der Art erkannt hat. Diese Art gehört also nicht nur in eine andere Division, sondern sogar in eine andere Unterfamilie der Cicadiden.

P. 10, (38). *Cicadatra querula* PALL.

S. *Cephaloxys quadrimaculata* WALK. List 1, p. 238; *Mogania id.* ATK. Journ. As. Soc. Beng. 53, p. 233; *Sena quaerula* DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 135, f. 58; Syn. Cat. Hom. 1, p. 81.

V. Krim: Feodosia (Schug. 1); Askhabad (Brancs. 1). Beludjistan (Quetta).

P. 11, (40). *Cicadatra atra* OLIV.

S. Folgende Citate sind zu berichtigen; *Tibicen vitreus* BRULLÉ Exp. Morée p. 110, etc. und *Tibicen hyalinatus* BRULLÉ ibidem p. 111 etc. und dann noch weitere Litteraturangaben hinzuzufügen:

Cicada transversa GERM. Thon Entom. Arch. 2, p. 7; *Cicadatra atra* DIST. Syn. Cat. Hom. 1, p. 78.

V. Kreis Ananyev im G. Kherson (Schug. 2), Krim: Kiyat, Simferopol, Schuli, Dubki, Tulaz (Schug. 1).

P. 11, (41). Der Name *Cicadatra glycyrrhizae* ist zu ersetzen durch:

alhageos KOLEN.

✓ S. *Cicadatra alhageos* DIST. Syn. Cat. Hom. 1, p. 80.

P. 11, (42). *Cicadatra hyalina* FABR.

S. *Tettigonia hyalina* F. Suppl. Ent. Syst. p. 516; *Cicadatra id.* DIST. Syn. Cat. Hom. 1, p. 79.

V. Krim: Dubki; Kaukasus: Novorosiysk (Schug. 1), Tiflis (Sumakow!); Transkaspien: Sumbar (Herz!).

43a. *xantes* WALK.

Cicada xantes WALK. List 1, p. 198; ATK. Journ. As. Soc. Beng. 53, p. 230; *Cicada subvenosa* WALK. Ins. Saund. Hom. p. 18; *Cicadatra xantes* DIST. Mon. Or. Cic. p. 135, t. 15, f. 1, a, b; Fn. Br. Ind. 3, p. 133; Syn. Cat. Hom. 1, p. 80.

Sind (Peshawur). Regio orientalis.

43b. *striata* WALK.

Cicada striata WALK. List. 1, p. 206; *Cicada anoea* WALK.

List 1, p. 207; [✓]*Cicadatra striata* DIST. Mon. or. Cic. p. 135, t. 15, f. 2, a, b; Fn. Br. Ind. 3, p. 134; Syn. Cat. Hom. p. 80.

Beludjistan (Quetta). Regio orientalis (Bengal).

0 43c. *sankara* DIST.

0 *Tibicen sankara* DIST. Trans. E. Soc. L. 1904, p. 675, t. 30, f. 8, a, b; *Cicadatra sankana* DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 132, f. 57; *Cicadatra sankara* DIST. Syn. Cat. Hom. 1, p. 81.

Beludjistan. Regio orientalis (India septentrionalis).

0 P. 12, (45). *Cicadatra ochreatea* MEL.

V. Beklar-bek im Kr. Tshimkent (Sumakow!).

0 *Div. Moganniaria.*

✓ *Div. Moganniaria* DIST. Ann. M. N. Hist. (7), 15, p. 385; Fn. Br. Ind. 3, p. 151.

P. 6. 0 *Mogannia* AM. S.

S. DIST. Mon. or. Cic. p. 118; Fn. Br. Ind. 3, p. 152; Syn. Cat. Hom. 1, p. 104.

P. 6, (22). [✓]*Mogannia chinensis* STÅL ist zu streichen und durch Folgendes zu ersetzen:

0 *nasalis* WHITE.

0 *Cicada (Mogannia) nasalis* WHITE Ann. M. N. Hist. 14, (1844), p. 426; *Mogannia chinensis* STÅL Öfv. V. A. Förh. 1865, p. 155; ATK. Journ. As. Soc. Beng. 55, p. 193; [✓]*Mogannia nasalis* DIST. Mon. or. Cicad. p. 121, t. 14, f. 14, a, b; Syn. Cat. Hom. 1, p. 106.

China septentrionalis. Formosa.

0 P. 6. (23). *Mogannia cyanea* WALK.

S. DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 153; Syn. Cat. Hom. 1, p. 106.

V. Assam, Formosa.

○ *Subf. Tibicenina.*

Subf. Tibicinina DIST. Ann. M. N. Hist. (7), 15, 1905, p. 304;
Fn. Br. Ind. 3, p. 57; Syn. Cat. Hom. 1, p. 1.

○ *Div. Carinetaria.*

Div. Carinetaria DIST. Ann. M. N. Hist. (7), 15, p. 483;
Fn. Br. Ind. 3, p. 160.

P. 6. ○ *Karenia* DIST.

S. DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 160; Syn. Cat. Hom. 1, p. 117.

○ P. 6, (24). *coelata* DIST. ist zu streichen und durch Folgendes zu ersetzen:

○ 24. *coelatata* DIST.

✓ *Karenia coelatata* DIST. Entomol. 23, 1890, p. 91; Mon. Or. Cic. p. 127, t. 13, f. 5, a, b; Syn. Cat. Hom. 1, p. 122.

China (Chia-kou-ho).

○ *Div. Tibicenaria.*

✓ *Div. Tibicenaria* DIST. Ann. M. N. Hist. (7), 16, 1905, p. 22;
Fn. Br. Ind. 3, p. 162.

P. 7. *Tibicen* LATR.

○ S. *Tibicina* DIST. Ann. M. N. Hist. (7), 16, p. 22; Syn. Cat. Hom. 1, p. 123¹⁾.

P. 7, (27). *Tibicen lacteipennis* PUT.

✓ *Tibicina lacteipennis* PUT. Rev. d'Ent. 1883, p. 45; *Tibicina*

1) DISTANT erwähnt garnicht den Namen *Tibicen* in seinem Kataloge, obwohl derselbe vor *Tibicina* das Prioritätsrecht hat.

Putoni DIST. ANN. M. N. HIST. (6), 10, p. 67; *Sena lacteipennis* DIST. SYN. CAT. HOM. 1, p. 82; *Tibicen putoni* OSH. (vide supra).

Persia septentrionalis; Turkestan.

Darvaz an der Mündung des Sagridasht-Flusses in den Khingob (Grum-Grzimailo!); Varzaminor im oberen Zeravshan-Thale (Capus!).

Anmerkung. Der Name *lacteipennis* war von DISTANT geändert worden, weil er in die Gattung *Tibicen* die *Cephaloxys lacteipennis* WALK. gestellt hatte; da er aber jetzt letztere Art in die Gattung *Paharia* versetzt, so kann der PUTON'sche Name wieder angewandt werden.

27a. *semenovi* OSH.

✓ *Tibicen semenovi* OSH. REV. RUSS. D'ENT. 6, 1906, p. 161 (1907).
Turkestan.

Zwischen Urmitan und Yaban im oberen Zeravshan-Thale (Osh. 11), Kuyuk im Kr. Aulie-Ata (Baeckmann!).

P. 8, 29a. *Tibicen chinensis* DIST.

Tibicina chinensis DIST. ANN. M. N. HIST. (7), 16, 1905, p. 23; SYN. CAT. HOM. 1, p. 124.

China septentrionalis¹⁾.

P. 9, (34). *Tibicen luctuosus* COSTA.

S. Tibicina luctuosa COSTA BULL. S. E. ITAL. 1883, p. 339.

P. 9. *Paharia* DIST.

✓ *Paharia* DIST. ANN. M. N. HIST. (7), 16, p. 25; FN. BR. IND. 3, p. 112; SYN. CAT. HOM. 1, p. 123.

35a. *reticulata* DIST.

Tibicen reticulatus DIST. ANN. M. N. HIST. (6), 1, 1888,

1) DISTANT sagt: «N. China: Ta-chien-lu». Ich kenne keinen Ort dieses Namens, vielleicht ist es ein Druckfehler für Ta-tsien-lu, das in der Prov. Sze-tshwan liegt.

p. 374; Mon. Or. Cic. p. 128, t. 14, f. 21, a, b; *Paharia reticulata*
DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 164; Syn. Cat. Hom. 1, p. 127.

Gilgit, Pandjab.

○ *Div. Tettigomyiaria.*

✓ *Div. Tettigomyiaria* DIST. Ann. M. N. Hist. (7), 16, p. 265.

P. 13. ○ *Saticula* STÅL.

✓ *Saticula* STÅL Berl. Ent. Zeit. 1866, p. 172; KARSCH ibidem, 1890, p. 112; DIST. Ann. M. N. Hist. (7), 16, p. 266; Syn. Cat. Hom. 1, p. 160.

✓ P. 13, (48). *Saticula coriaria* STÅL.

✓ S. *Saticula coriaria* KARSCH Berl. E. Zeit. 1890, p. 126; DIST. Syn. Cat. Hom. 1, p. 162; *Cicadetta id.* OSH. vide supra p. 13.

○ *Div. Cicadettaria.*

○ *Div. Melampsaltaria* DIST. Ann. M. N. Hist. (7), 16, p. 269; Fn. Br. Ind. 3, p. 171.

P. 13. ○ *Cicadetta* KOLEN.

S. In den Litteraturangaben ist *Saticula* zu streichen (s. oben) und Folgendes hinzuzufügen:

○ *Melampsalta* KARSCH Berl. E. Zeit. 1890, p. 112; DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 171; Syn. Cat. Hom. 1, p. 163.

Anmerkung: DISTANT nennt AMYOT den ersten Autor dieser Gattung, was unrichtig ist. AMYOT hat, wie bekannt, in seinem Werke „Entomologie française Rhynchotes. Méthode mononymique“ keine Gattungen beschrieben, sondern jeder Art einen einzigen Namen gegeben. Da also AMYOT der binären Nomenclatur nicht gefolgt ist, so sind die von ihm gegebenen Namen hinfällig und haben kein Prioritätsrecht.

○ P. 14, (52). *Cicadetta cantans* FABR.

○ S. *Melampsalta cantans* KARSCH Berl. E. Zeit. 1890, p. 124.

○ P. 14, (53). *Cicadetta adusta* HAG.

○ S. ?*Cicada podolica* EICHW. Zool. spec. 2, p. 230.

V. Krim: Alushta (Schug. 1).

○ P. 14, (56). *Cicad. megerlei* FIEB.

V. Kaukasus: Akiyurt bei Vladikavkaz (Muz. Zool. Ac. Petr!).

○ P. 15, (57). *Cicad. musiva* GERM.

○ S. *Cicada tamarisci* WALK. Zoolog. 1870, 2403; OSH. vide supra p. 6, n° 20; *Melampsalta musiva* KARSCH Berl. Ent. Zeit. 1890, p. 123; DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 172; Syn. Cat. Hom. 1, p. 164.

V. Arabia, Beludjistan (Quetta).

○ 57a. *sinuatipennis* OSH.

Cicadetta sinuatipennis OSH. Rev. russ. d'ent. 6, 1906, p. 162.
Turkestan.

Transkaspien: am. Fl. Sumbar, Bami, Askhabad, Tedjen;
Djulek im Kreise Perovsk (Osh. 11).

○ 57b. *continuata* DIST.

○ *Cicadetta continuata* DIST. Ann. M. N. Hist. (6), 1, 1888, p. 375; *Melampsalta id.* DIST. Mon. Or. Cic. p. 143, t. 15, f. 9, a, b; Fn. Br. Ind. 3, p. 172, f. 78.

Beludjistan (Quetta).

P. 15, (58), Ist aus des Gattung *Cicadetta* zu entfernen.

○ P. 16, (60). *Cicadetta montana* SCOP.

○ S. *Tettigonia sanguinea* PYZ. Ins. circa Ratisbon. indig. p. 126;

○ *Melampsalta montana* DIST. Syn. Cat. Hom. 1, p. 165.

V. Gouv. Vyatka: Sarapul, Yelabuga, Malmij, Urjum, Yarsk; G. Kazan: Kazan, Tshistopol, Laishev; G. Perm: Krasnoufmsk; G. Ufa: Ufa, Belebey; Saratov, Voronej, Biryutsh (Krul. 1); Krim: Yenisala (Shug. 1).

✓ P. 16, (61). Ist aus der Gattung *Cicadetta* zu entfernen.

✓ P. 17, (64). Der Name *Cicadetta parvula* FIEB. ist zu ersetzen, da noch eine andere *Cic. parvula* SAY (1825) existiert (Dist. Syn. Cat. Hom. 1, p. 177); ich gebe daher der europäischen Art die Benennung: *Cicadetta fieberi* nom. nov.

✓ P. 17, 67a. *melanophrys* HORV.

✓ *Cicadetta melanophrys* HORV. Ann. M. N. Hung. 5, 1907, p. 319.

Algeria, Tunisia.

✓ 69a. *diminuta* HORV.

✓ *Cicadetta diminuta* HORV. Ann. M. N. Hung. 5, 1907, p. 320.
Tunisia.

✓ P. 17, (70). und

✓ P. 18, (71). Sind aus der Gattung *Cicadetta* zu entfernen.

✓ P. 18, (72). *Cicadetta gastrica* STÅL.

✓ S. *Cicada gastrica* STÅL Öfv. V. A. Förh. 1854, p. 244.
V. Graecia.

✓ P. 18, (74). *Cicadetta prasina* PALL.

✓ S. *Cicada lutescens* OLIV. Enc. méth. 5, p. 758; *Melampsalta prasina* DIST. Syn. Cat. Hom. 1, p. 167.

V. Dorf Orlov im Kreise Aulie-ata (Baeckmann!).

✓ P. 19, (76). *Cicadetta flaveola* BRULLÉ.

V. Transkaspien: Askhabad (Brancs. 1).

0 R. 19, (81). *Cicadetta albeola* EVRSM.

Anmerkung. Diese Art ist von DISTANT in seinem Kataloge unberücksichtigt geblieben.

0 P. 19, (82). *Cicad. pellosoma* UHL.

V. Sakhalin, Khabarovsk, oberes Mongugai-Thal im Süd-Ussuri-Lande (Mus. Zool. Petrop!).

0 P. 20, (83). *Cicadetta radiator* UHL.

0 S. *Melampsalta radiator* MATS. Annot. Zool. Japon. 2, p. 16, t. 1, f. 14, a, b.

V. Nippon.

0 P. 20, (84). *Cicadetta yezoensis* MATS.

S. Zum Citat von MATSUMURA ist hinzuzufügen: t. 1, f. 15, a, b.
V. Sakhalin, Yesso (Mats. 2).

✓ P. 20. Nach der Gattung *Cicadetta* ist Folgendes einzuschalten.

0 Pauropsalta GOD. ET FROGG.

✓ *Pauropsalta* GOD. ET FROGG. Proc. Linn. Soc. New South Wales, 1904, p. 615; DIST. FN. BR. IND. 3, p. 171 et 174; Syn. Cat. Hom. 1, p. 163.

Zur Gattung *Pauropsalta* gehören folgende Arten:

0 *Pauropsalta sibilatrix* HORV.

0 S. *Cicadetta sibilatrix* OSH. vide supra p. 18, n^o 71; *Pauropsalta id.* DIST. SYN. CAT. HOM. 1, p. 180.

0 *Pauropsalta pilosa* HORV.

0 S. *Cicadetta pilosa* OSH. vide supra p. 16, n^o 61; *Pauropsalta id.* DIST. SYN. CAT. HOM. 1, p. 180.

0 *Pauropsalta aestuans* FABR.

0 S. *Tettigonia aestuans* FABR. Ent. syst. 4, p. 20; *Melampsalta*

id. KARSCH Berl. E. Zeit. 1890, p. 125; *Cicadetta id.* OSK. vide supra p. 15, n^o 58; *Pauropsalta id.* DIST. Syn. Cat. Hom. 1, p. 180.

▷ ***Pauropsalta tibialis* Pxz.**

▷ S. *Cicadetta tibialis* OSK. vide supra p. 17, n^o 70 (*Cic. omar* KIRK. e synonymis hujus speciei excludenda); *Pauropsalta id.* DIST. Syn. Cat. Hom. 1, p. 180.

V. Marocco. Haec species in insula Socotra haud inventa.

P. 20. Anmerkung zur Gattung *Triglena* FIEB. DISTANT stellt dieses Genus in seine Division *Cicadatraria*, obwohl er dabei bemerkt: „Incertae sedis“ (Syn. Cat. Hom. 1, p. 84).

Species Cicadidarum incertae sedis.

▷ **85a. *Cicada pygmaea* OLIV.**

▷ *Cicada pygmaea* OLIV. Enc. méth. 5, p. 750; DIST. Syn. Cat. Hom. 1, p. 187.

Gallia meridionalis.

85b. *Cicada saxonica* HARTWIG.

▷ *Cicada saxonica* HARTW. Allgemeine Deutsche Naturh. Zeit. (2), vol. 3, 1857, p. 313; DIST. Syn. Cat. Hom. 1, p. 187.

Saxonia.

▷ **85c. *Cicada flava* O. COSTA.**

▷ *Cicada flava* O. COSTA Annuar. Zool. 1834, p. 82.

Italia meridionalis.

▷ **85d. *Cicada afona* O. COSTA.**

▷ *Cicada afona* O. COSTA Annuar. Zool. 1834, p. 82.

Italia meridionalis.

Anmerkung. DISTANT erwähnt nicht die letzten zwei Arten in seinem Kataloge. Die Beschreibung COSTA's seiner *C. afona* ist so ausserordentlich kurz, dass es vielleicht besser wäre, dieselbe als ein blosses Nomen nudum zu betrachten.

P. 21. ⁰ *Cosmoscarta* STÅL.

S. DIST. FN. BR. IND. 4, p. 110 et 128.

⁰ P. 21, (88). *macgillivrayi* DIST.

✓ *Cosmoscarta macgillivrayi* DIST. FN. BR. IND. 4, p. 132, f. 96.
V. Regio orientalis (Sikhim).

⁰ P. 21, 88a. *egens* WALK.

⁰ *Cercopis egens* WALK. List Suppl. p. 171; ✓ *Cosmoscarta id.* BUTL. Cist. Ent. 1, p. 255; ATK. J. As. Soc. Beng. 54, 1885, p. 8; DIST. FN. BR. IND. 4, p. 135, f. 98.

China (prov. Sze-tshwan). Regio orientalis (Sikhim, Assam).

✓ P. 22. Die Gattung *Tomaspis* AM. S. ist zu streichen und an ihre Stelle Folgendes zu setzen:

Phymatostetha STÅL.

✓ *Phymatostetha* STÅL Öfv. V. S. Förh. 1870, p. 721; DIST. FN. BR. IND. 4, p. 110 et 118.

⁰ (86). *lydia* STÅL.

⁰ S. *Cosmoscarta lydia* OSH. vide supra p. 22; ✓ *Phymatostetha id.* DIST. FN. BR. IND. 4, p. 127.

V. India orientalis.

⁰ (89). *pudens* WALK.

⁰ S. *Cercopis pudens* WALK. List Suppl. p. 174; ✓ *Phymatostetha id.* STÅL Öfv. V. A. Förh. 1870, p. 721; BUTL. Cist. Ent. 1, p. 270; DIST. FN. BR. IND. 4, p. 126, f. 93; ✓ *Tomaspis id.* OSH. vide supra p. 22.

P. 22. ⁰ *Callitettix* STÅL.

✓ S. *Callitettix* DIST. FN. BR. IND. 4, p. 110 et 111.

- 0 P. 23, (96). *Triecphora vulnerata* ILLIG.
0 S. *Cicada sanguinea* GEOFR. in FOURCR. Ent. paris. p. 185;
0 *Triecphora sanguinea* M. ROYER Bull. S. E. Fr. 1906, p. 297.
V. Belgica, Batavia.

- 0 P. 24, (97). *Triecphora mactata* GERM.
0 S. *Triecphora sanguinolenta* ROYER Bull. S. E. Fr. 1906,
p. 297.
0 var. *basalis* MEL.
V. Hungaria.

- 0 P. 25, (100), *Triecphora sanguinolenta* L.
0 S. *Triecphora intermedia* ROYER Bull. S. E. Fr. 1906, p. 297.
V. Krim: Simferopol, Feodosia, Shakh-mamaj (Schug. 1).

Anmerkung. Die von MAURICE ROYER vorgeschlagenen Namensänderungen der drei letzten Arten nehme ich hier nicht an, da die bis jetzt gebrauchten Namen fast 75 Jahre lang unbestritten blieben. In der systematischen Nomenclatur muss meiner Ansicht nach das Verjährungsprinzip eingeführt werden, das schon von den Botanikern angenommen ist.

- P. 25, (102). 0 *Rhinaulax* AM. S.

√ *Rhinaulax* AM. S. HÉM. p. 560; STÅL Hem. afr. 4, p. 56 et 64;
MATS. Mon. Cerc. p. 17.

- 0 (102), *assimilis* UHL.

S. √ *Rhinaulax assimilis* MATS. Mon. Cerc. p. 18, f. 1; Annot. Zool. Jap. 6, 1907, p. 106; 0 *Rhinaulax apicalis* MATS. Mon. Cerc. p. 19. f. 2.

V. Yesso, Nippon, Kiusiu.

- P. 25. 0 *Lepyronia* AM. S.

S. DIST. Fn. Br. Ind. 4, p. 86 et 97.

6 P. 25, (103). *Lepyronia coleoptrata* L.
V. Batavia.
St. Petersburg, Peterhof, Yamburg (Osh. 10), Kazan (Horv. 84); Krim: Feodosia, Alushta, Tshatirdag (Schug. 1); Transkaukasien: Mamed-kala (Sumakow!); Sibirien: Omsk, Tomsk, Toyanov Gorodok, Krasnoyarsk, Sorokino, Ilanskaya, Burdukovo (Horv. 84).

0 P. 26, (104). *Lepyronia grossa* UHL.
S. Prof. MATSUMURA hält diese Art für eine Varietät der *L. coleoptrata* L. (Mon. Cerc. p. 23).
V. Honshu, Kiusiu.

0 var. *nigra* MATS.

✓ *Lepyronia coleoptrata* var. *nigra* MATS. Ann. Zool. Jap. 6, p. 107.

Japonia (Yesso).

✓ P. 26. Vor der Gattung *Peuceptyelus* einzuschalten:

0 *Euclovia* MATS.

✓ *Euclovia* MATS. Mon. Cerc. p. 24.

0 104a. *okadae* MATS.

✓ *Euclovia Okadae* MATS. Mon. Cerc. p. 25, f. 5.

Japonia (Nippon).

0 P. 27, (105). *Peuceptyelus coriaceus* FALL.

V. St. Petersburg, Peterhof, Tsarskoye Selo (Osh. 10).

✓ P. 27. Den *Peuceptyelus*-Arten sind beizufügen:

0 107a. *nawae* MATS.

0 *Peuceptyelus Nawae* MATS. Ann. Zool. Jap. 5, p. 44, t. 2, f. 14.

Japonia (Yesso, Nippon).

① **107b. indentatus** UHL.

① *Aphrophora indentata* UHL, Proc. U. S. N. Mus. 19, p. 290;
OSH. vide supra p. 30, n° 127; ① *Peuceptyelus id.* MATS. Mon. Cerc.
p. 45, f. 18.

Nippon Japoniae.

① **107c. nigroscutellatus** MATS.

① *Peuceptyelus nigroscutellatus* MATS. Ann. Zool. Jap. 5, p. 45,
t. 2, f. 16.

Japonia (Yesso, Nippon).

① **107d. medius** MATS.

① *Peuceptyelus medius* MATS. Ann. Zool. Jap. 5, p. 47, f. 15.

Japonia (Yesso, Nippon).

① **107e. dimidiatus** MATS.

① *Peuceptyelus dimidiatus* MATS. Ann. Zool. Jap. 5, p. 47.

Japonia (Nippon).

P. 27.

① **Aphrophora** GERM.

S. DIST. FN. BR. IND. 4, p. 86 et 99.

① P. 27, (109). *Aphrophora corticea* GERM.

V. Volinien (Eichw. 1).

① P. 27, 109a. *Aphrophora meridionalis* HORV.

Aphrophora meridionalis HORV. Ann. M. N. Hung. 5, 1907,
p. 318.

Algeria.

① P. 27, (110). *Aphrophora salicis* DEG.

V. Batavia, Belgica.

Peterhof, Yamburg (Osh. 10); Sibirien: Krasnoyarsk, Ubej
(Horv. 84).

- 0 P. 28, (112). *Aphrophora alpina* MEL.
V. Hungaria croatica.
- 0 P. 28, (113). *Aphrophora alni* FALL.
✓ S. *Aphrophora alni* MATS. Ann. Zool. Jap. 5, t. 2, f. 3.
V. Belgica, Batavia; Japonia (Yesso).
Gouv. Vitebsk, Novgorod, Tver (Osh. 10); Volinien (Eichw. 1);
Krim: Simferopol, Alma, Tshatirdag, Mogari (Schug. 1); Sibirien:
Tomsk, Krasnoyarsk, Sorokino, Ubey, Ilanskaya (Horv. 84).
- 0 P. 29, (116). *Aphrophora major* UHL.
✓ S. *Aphrophora major* MATS. Ann. Zool. Jap. 5, p. 38, t. 2, f. 4.
V. Yesso, Nippon.
- 0 P. 30, (124). *Aphrophora obliqua* UHL.
✓ S. *Aphrophora obliqua* MATS. Mon. Cerc. p. 31; Ann. Zool.
Jap. 5, t. 2, f. 10.
V. Nippon.
- 0 P. 30, (125). *Aphrophora intermedia* UHL.
S. *Aphrophora intermedia* MATS. Mon. Cerc. p. 29, f. 6.
V. Yesso, Nippon, Kiusiu.
- 0 P. 30, (126). *Aphrophora flavipes* UHL.
S. *Aphrophora flavipes* MATS. Mon. Cerc. p. 40, f. 15.
V. Yesso, Nippon, Kiusiu.
- 0 P. 30, (127). *Aphrophora indentata* UHL.
Ist zu streichen, da diese Art zur Gattung *Peuceptyelus* gehört
(S. oben p. 404, n° 107b).
- ✓ P. 30. Zur Gattung *Aphrophora* sind ferner hinzuzufügen:
- 0 128a. *putealis* MATS.
✓ *Aphrophora putealis* MATS. Mon. Cerc. p. 30, f. 7.
Japonia (Yesso).

- 128b. *scutellata* MATS.
↓ *Aphrophora scutellata* MATS. Ann. Zool. Jap. 5, p. 34, t. 2, f. 8.
Japonia (Yesso).
- 128c. *sachalinensis* MATS.
↓ *Aphrophora sachalinensis* MATS. Ann. Zool. Jap. 6, p. 109.
Sakhalin: Pilleo.
- 128d. *brevis* MATS.
↓ *Aphrophora brevis* MATS. Ann. Zool. Jap. 5, p. 35, t. 2, f. 12.
Japonia (Nippon).
- 128e. *compacta* MATS.
↓ *Aphrophora compacta* MATS. Ann. Zool. Jap. 5, p. 35, t. 2, f. 7.
Japonia (Yesso).
- 128f. *fallax* MATS.
↓ *Aphrophora fallax* MATS. Ann. Zool. Jap. 5, p. 36.
Japonia (Yesso).
- 128g. *abietis* MATS.
↓ *Aphrophora Abieti* MATS. Ann. Zool. Jap. 5, p. 37, t. 2, f. 6.
Japonia (Yesso).
- 128h. *flavomaculata* MATS.
○ *Aphrophora major* MATS. Mon. Cerc. p. 32, f. 8 (nec UHL.);
↓ *Aphrophora flavomaculata* MATS. Ann. Zool. Jap. 5, p. 39, t. 2,
f. 3.
Japonia (Yesso, Nippon).
- 128i. *pectoralis* MATS.
↓ *Aphrophora pectoralis* MATS. Mon. Cerc. p. 35, f. 9.
Japonia (Yesso).
- 128k. *costalis* MATS.
↓ *Aphrophora costalis* MATS. Mon. Cerc. p. 35, f. 10.
Japonia (Yesso, Nippon).

- 0 128l. *harimaensis* MATS.
✓ *Aphrophora harimaensis* MATS. Ann. Zool. Jap. 5, p. 41, t. 2, f. 11.
Japonia (Nippon).
- 0 128m. *rugosa* MATS.
✓ *Aphrophora rugosa* MATS. Mon. Cerc. p. 37, f. 12.
Japonia (Yesso, Nippon).
- 0 128n. *ishidae* MATS.
Aphrophora Ishidae MATS. Mon. Cerc. p. 36, f. 11.
Japonia (Yesso, Nippon).
- 0 128o. *vittata* MATS.
✓ *Aphrophora vittata* MATS. Mon. Cerc. p. 38, f. 13.
Japonia (Yesso, Nippon).
- 0 var. *nijimae* MATS.
0 *Aphrophora Nijimae* MATS. Mon. Cerc. p. 43, f. 18; ✓ *Aphrophora vittata* var. *Nijimae* MATS. Ann. Zool. Jap. 5, p. 42.
Japonia (Yesso).
- 0 128p. *obtusa* MATS.
✓ *Aphrophora obtusa* MATS. Mon. Cerc. p. 39, f. 14.
Japonia (Yesso, Nippon, Sikoku, Kiusiu).
- 0 128q. *maritima* MATS.
✓ *Aphrophora maritima* MATS. Mon. Cerc. p. 41, f. 16.
Japonia (Yesso, Nippon, Kiusiu).
- 0 128r. *stictica* MATS.
✓ *Aphrophora stictica* MATS. Mon. Cerc. p. 42, f. 17; Ann. Zool. Jap. t. 2, f. 1.
Japonia (Yesso, Nippon, Kiusiu).
- 0 var. *zonata* MATS.
✓ *Aphrophora stictica* var. *zonata* MATS. Ann. Zool. Jap. 5, p. 42, t. 2, f. 2.
Japonia (Yesso, Nippon).

0 128s. *vitis* MATS.

✓ *Aphrophora Vitis* MATS. Ann. Zool. Jap. 5, p. 42, t. 2, f. 9.
Japonia (Yesso, Nippon).

0 128t. *nigricans* MATS.

✓ *Aphrophora nigricans* MATS. Ann. Zool. Jap. 5, p. 43.
Japonia (Yesso).

0 128u. *matsumurai* OSH. nom. nov.

✓ *Aphrophora quadriguttata* MATS. Ann. Zool. Jap. 6, (1907),
p. 112 (non MELICHAR 1902, vide supra p. 30, n° 120).

P. 31.

0 *Sinophora* MEL.

S. MATS. Mon. Cerc. p. 46.

0 P. 31, (129). *maculosa* MEL.

✓ *Sinophora maculosa* MATS. Mon. Cerc. p. 46, f. 19.
Japonia (Yesso, Nippon).

0 P. 31. Zwischen die Gattungen *Sinophora* und *Clovia* sind die zwei
folgenden Genera einzuschalten:

0 *Mesoptyelus* MATS.

✓ *Mesoptyelus* MATS. Ann. Zool. Jap. 5, (1904), p. 48, t. 3, f. 1.

0 129a. *nigrifrons* MATS.

✓ *Mesoptyelus nigrifrons* MATS. Ann. Zool. Jap. 5, p. 49, t. 2,
f. 13.
Japonia (Nippon).

0 *Poophilus* STÅL.

✓ *Poophilus* STÅL Hem. afr. 4, p. 68 et 72; Dist. Fn. Br. Ind. 4,
p. 86.

129b. *turanicus* OSH.

Poophilus turanicus OSH. Ann. M. Z. St. Pet. 12, 1907, p. 464.
Turkestan.

Sang-gardak in Ost-Bukhara, Khodjent, Nau, Tashkent,
Nikolai Insel und Tas-bulak am Aral-See, Sarikobu in der
Muyunkum-Wüste, Gulayevka am Fl. Tschu (Osh. 12).

P. 31.

Clovia STÅL.

S. DIST. FN. BR. IND. 4, p. 86 et 93.

P. 31, (130). *Clovia multilineata* STÅL.

V. Formosa.

P. 32.

Philaenus STÅL.

S. *Ptyelus* DIST. FR. BR. IND. 4, p. 86 et 87.

P. 32, (133). *Philaenus lineatus* L.

V. Belgica, Batavia.

V. St. Petersburg, Peterhof, Tsarskoye Selo, Yamburg
(Osh. 10), Volinien (Eichw. 1); Sibirien: Omsk, Zima, Burdukovo
(Horv. 84).

P. 32, (134). *Phil. minor* KBM.

V. Belgica, Batavia.

P. 33, (135). *Phil. exclamationis* THNB.

V. Batavia.

V. St. Petersburg, Peterhof, Yamburg (Osh. 10).

P. 33, (137). *Phil. campestris* FALL.

V. Belgica, Batavia.

P. 34, (140). *Phil. pulchellus* J. SHLB.

V. St. Petersburg, Peterhof, Yamburg (Osh. 10).

○ P. 34, (143). *Philaenus spumarius* L.

S. Ptyelus spumarius MATS. Mon. Cerc. p. 49, f. 20.

V. G. St. Petersburg, Vitebsk, Novgorod, Tver (Osh. 10),
Volinien (Eichw. 1); Feodosia, Novorossiysk (Schug. 1); Sibirien:
Tomsk, Zima, Burdukovo (Horv. 84).

∩ P. 37. Zu dieser Art ist noch eine Varietät hinzuzufügen:

○ var. *retowskii* SCHUG.

∩ *Philaenus spumarius* var. *Retowskii* SCHUG. Zool. Anz. 30,
1906, p. 714.

○ P. 38, (150). *Philaenus communimacula* O. COSTA.

S. In dem Citat von COSTA ist hinzuzufügen „p. 88“.

P. 38. Zu den Arten der Gattung *Philaenus* STÅL sind folgende
hinzuzufügen:

○ P. 151a. *fuscus* MATS.

○ *Ptyelus fuscus* MATS. Mon. Cerc. p. 50, f. 21.
Japonia (Yesso).

○ P. 151b. *glabrifrons* MATS.

○ *Ptyelus glabrifrons* MATS. Ann. Zool. Jap. 5, p. 52, t. 3, f. 3.
Japonia (Nippon).

○ P. 151c. *nigripectus* MATS.

○ *Ptyelus nigripectus* MATS. Mon. Cerc. p. 51, t. 23.
Japonia (Yesso).

○ P. 151d. *abietis* MATS.

Ptyelus Abietis MATS. Ann. Zool. Jap. 5, p. 50, t. 2, f. 17.
Japonia (Yesso, Nippon).

○ P. 151e. *guttatus* MATS.

○ *Ptyelus guttatus* MATS. Ann. Zool. Jap. 5, p. 51, t. 3, f. 2.
Japonia (Yesso).

P. 39. *Philagra* STÅL.

S. Chalepus WALK. List 3, p. 731 (nom. praeocc.); *Philagra* STÅL Tr. E. S. Lond. (3), 1, 1862, p. 592; MATS. Mon. Cerc. p. 21; DIST. Fn. Br. Ind. 4, p. 86 et 107.

P. 39, (152). *Philagra albinotata* UHL.

S. MATS. Mon. Cerc. p. 22. f. 3.

V. Nippon, Kiusiu.

152a. *fusiformis* WALK.

Cyrene fusiformis WALK. List Suppl. p. 47; ATK. Journ. As. Soc. Beng. 55, 1886, p. 48; MEL. Wien. Ent. Zeit. 1901, p. 177;

Chalepus aconophoroides WALK. List Suppl. p. 192; *Philagra fusiformis* DIST. Fn. Br. Ind. p. 108, f. 83.

China septentrionalis. Regio orientalis (Birmania, Assam, Sikkim).

P. 40. *Oxyrrhachis* GERM.

S. Polocentrus BUCKT. Monogr. Membr. p. 253; *Ouranorthus* BUCKT. Trans. Linn. Soc. 9, 1905, p. 333; *Oxyrrhachis* DIST. Fn. Br. Ind. 4, p. 3.

P. 40, (153). *Oxyrrh. tarandus* FABR.

S. Polocentrus rufus BUCKT. Mon. Membr. p. 254, t. 58, f. 2;

Polocentrus neuter BUCKT. l. c. p. 254, t. 58, f. 3; *Oxyrrhachis tarandus* DIST. Fn. Br. Ind. 4, p. 4, f. 1.

P. 41. *Leptobelus* STÅL.

S. DIST. Fn. Br. Ind. 4, p. 15.

Centrotus FABR.

S. DIST. Fn. Br. Ind. 4, p. 45.

P. 41, (156). *Centr. cornutus* L.

V. Belgica, Batavia.

G. Novgorod und Nijegorod (Osh. 10); Krim: Alushta (Schug. 1); Yekateriuburg (Horv. 84).

P. 43, (157). *Centr. nervosus* MOTSCH.

S. Das Citat „sec. PUT. Cat. p. 98“ ist zu streichen und dafür: „MOTSCH. Bull. S. N. Mosc. 1851, p. 657“ zu setzen.

P. 43, (158). *Centr. congestus* WALK und.

(159). *Centr. gibbosulus* WALK.

Sind in die Gattung *Tricentrus* zu stellen.

P. 43. *Acanthophyes* STÅL.

S. DIST. Fn. Br. Ind. 4, p. 24 et 26.

P. 43, (161). *Acanth. chloroticus* FAIRM.

V. Hispania.

P. 44. *Tricentrus* STÅL.

S. DIST. Fn. Br. Ind. 4, p. 45 et 53.

Zu dieser Gattung gehören: *Tricentrus paradoxus* LETH. und die folgenden zwei Arten:

congestus WALK.

Centrotus congestus OSH. vide supra p. 43, n^o 158; *Tricentrus* id. DIST. Fn. Br. Ind. 4, p. 54, f. 47.

gibbosulus WALK.

Centrotus gibbosulus OSH. vide supra p. 43, n^o 159; *Tricentrus* id. DIST. Fn. Br. Ind. 4, p. 53, f. 46.

P. 44. Nach der Gattung *Tricentrus* ist einzuschalten:

○ *Machaerotypus* UHL.

Machaerotypus UHL. Proc. U. S. Nat. Mus. 19, p. 284; MEL.
Hom. Ceyl. p. 124; DIST. FN. BR. IND. 4, p. 59 et 68.

○ (164). *sibiricus* LETH.

○ *Tricentrus sibiricus* OSH. vide supra p. 44, n° 164.

P. 44. ○ *Gargara* AM. S.

S. DIST. FN. BR. IND. 4, p. 59 et 60.

○ P. 45, (165). *Garg. genistae* FAB.

V. Belgica, Batavia.

G. Volinien (Eichw. 1).

○ P. 46, (167). *Ulopa reticulata* FAB.

V. Belgica, Batavia.

St. Petersburg, Yamburg, Gdov (Osh. 10).

○ P. 47, (170). *Ulopa trivialis* GERM.

V. Graecia.

○ P. 48, (172). *Megophth. scanicus* FALL.

○ S. *Paropia vilis* SN. v. VOLL. Tidsehr. v. Ent. 5, p. 81.

V. Volinien (Eichw. 1).

P. 48. ✓ ○ *Ledra* FABR.

S. DIST. FN. BR. IND. 4, p. 159 et 171.

○ P. 49, (174). *Ledra aurita* L.

V. Belgica, Batavia.

G. Volinien (Eichw. 1), Kiev (Tarnani!).

✓⁰ P. 49. *Ledropsis* WHITE.

S. DIST. FN. BR. IND. 4, p. 159 et 180.

✓⁰ P. 49. *Petaloccephala* STÁL.

S. DIST. FN. BR. IND. 4, p. 159 et 162.

○ P. 50. *Tettigonia* GEOFFR.

○ S. *Tettigoniella* DIST. FN. BR. IND. 4, p. 200 et 201.

○ (179). *Tett. viridis* L.

V. Belgica.

Gouv. St. Petersburg, Vitebsk, Novgorod, Tver (Osh. 10);
Kazan (Horv. 84), Volinien (Eichw. 1); Krim: Sudak, Simferopol;
Batum in Transkaukasien (Schug. 1); Sibirien: Ilanskaya, Zima
(Horv. 84).

○ P. 51, (184). *Tett. ferruginea* FABR.

○ S. *Tettigoniella ferruginea* DIST. FN. BR. IND. p. 202.

P. 52, (186). Der Name von *T. albidicans* ist zu ersetzen durch:

○ *indistincta* WALK.

S. *Tettigonia indistincta* WALK. List 3, p. 739; *T. confinis*
WALK. List 3, p. 745; *T. albidicans* WALK. conf. supra p. 52,
n° 186; *Tettigoniella indistincta* DIST. FN. BR. IND. 4, p. 203, f. 131.

✓⁰ P. 53. *Euacanthus* LEP. ET S.

S. DIST. FN. BR. IND. 4, p. 200 et 227.

✓⁰ P. 53. (194). *Euacanthus interruptus* LEP. ET S.

V. Belgica, Batavia, Syria.

✓ St. Petersburg, Peterhof, Tsarskoye Selo, Yamburg, Gdov, Gouv. Novgorod (Osh. 10), Volinien, Podolien (Eichw. 1); Krim: Alushta (Schug. 1); Sibiriën: Tomsk, Ilanskaya, Zima, Burdukovo (Horv. 84).

✓ P. 54, (198). *Euacanthus acuminatus* FAB.

V. Belgica, Batavia.

St. Petersburg, Tsarskoye Selo, Peterhof, Yamburg (Osh. 10), Volinien (Eichw. 1); Krim: Alma, Stariy Krim (Schug. 1); Tomsk (Horv. 84).

○ P. 55, (202). *Aglena ornata* H. S.

V. Kr. Bobrov (Silantiev!); Taurien: Feodosia, Stariy Krim (Schug. 1).

○ P. 56, (203). *Epiacanthus stramineus* MORSCH.

V. Insel Askold bei Vladivostok (Alexandrov!).

P. 56. [○] *Idiocerus* LEW.

S. Dist.. Fn. Br. Ind. 4, p. 183 et 184.

○ P. 57, (204). *Idiocerus scurra* GERM.

V. Belgica.

○ P. 58, (210). *Idiocerus notatus* FAB.

V. Taurien: Friedenthal bei Stariy-Krim (Schug. 1).

○ P. 58, (212). *Idiocerus adustus* H. S.

V. Belgica, Batavia.

○ P. 59, (214). *Idiocerus varius* GERM.

Volinien (Eichw. 1).

○ P. 60, (219). *Idiocerus poecilus* H. S.

Taurien: Stariy-Krim (Schug. 1).

- P. 61, (223). *Idiocerus lituratus* FALL.
V. Belgica, Batavia.
St. Petersburg, Tsarskoye Selo, Peterhof, Yamburg, Gdov
(Osh. 10); Taurien: Alma, Utsh-dere (Schug. 1).
- P. 61, (225). *Idiocerus tremulae* ESTL.
V. Yamburg, Luga (Osh. 10).
- P. 61, (226). *Idiocerus elegans* FLOR.
V. Batavia.
St. Petersburg (Osh. 10).
- P. 62, (228). *Idiocerus laminatus* FLOR.
V. St. Petersburg, Peterhof, Yamburg (Osh. 10).
- P. 62, (231). *Idiocerus viduatus* EDW.
V. St. Petersburg (Osh. 10).
- P. 63, (233). *Idiocerus cognatus* FIEB.
V. Batavia, Belgica.
- P. 63, (234). *Idiocerus vitreus* FAB.
V. Batavia.
- P. 64, (237). *Idiocerus confusus* FLOR.
V. Batavia, Belgica.
St. Petersburg, Peterhof, Yamburg, Luga (Osh. 10); Trans-
baikalien: Burdukovo (Horv. 84).
- P. 64, (238). *Idiocerus albicans* KBM.
V. Batavia.
- P. 64, (240). *Idiocerus aurulentus* KBM.
V. Transkaspien: Annau (Brancs. 1)?
- P. 65, (241). *Idiocerus populi* L.
V. Batavia, Belgica.

Gouv. St. Petersburg, Rjev im G. Tver (Osh. 10); Taurien:
Starij-Krim (Schug. 1).

0 P. 65, (242). *Idiocerus fulgidus* FAB.

V. Belgica, Batavia, Hungaria.

St. Petersburg (Motsch. 2)?

P. 67. ^o *Macropsis* LEW.

0 S. *Bythoscopus* DIST. Fn. Br. Ind. 4, p. 183 et 190.

0 P. 67, (256). *Macropsis microcephala* H. S.

V. Taurien: Feodosia (Schug. 1).

0 P. 68, (257). *Macropsis prasina* FAB.

V. Belgica.

0 P. 68, (258). *Macropsis lanio* L.

V. Belgica, Batavia, Graecia.

Taurien: Starij-Krim, Feodosia, Simferopol (Schug. 1).

0 P. 69, (263). *Bythoscopus alni* SCHR.

V. Batavia, Belgica.

Peterhof, Yamburg (Osh. 10).

0 P. 70, (265). *Bythoscopus flavicollis* L.

V. Batavia, Belgica.

Gouv. St. Petersburg und Tver (Osh. 10); Tobolsk (Horv. 84).

0 P. 71, (266). *Bythoscopus rufusculus* FIEB.

V. St. Petersburg, Peterhof, Yamburg (Osh. 10); Tomsk
(Horv. 84).

0 P. 71, (268). *Bythoscopus planiscuta* THOMS.

V. St. Petersburg (Osh. 10).

P. 72, (272). *Pediopsis tiliae* GERM.

V. Batavia, Belgica.

Yamburg (Osh. 10).

P. 72, (273). *Pediopsis cerea* GERM.

V. Batavia, Belgica.

P. 72, (274). *Pediopsis glandacea* FIEB.

V. Belgica.

P. 73, (278). *Pediopsis virescens* FAB.

S. Die Ansicht von Dr. HORVATH, dass *P. nassata* zu dieser Art als blosse Farben-Varietät zu ziehen sei, scheint berechtigt zu sein, und es sind deswegen in dieser Art folgende Formen zu unterscheiden:

◊ forma *typica*.

◊ *Pediopsis virescens* OSH. vide supra p. 73.

V. Batavia, Belgica.

St. Petersburg, Yamburg, Rjev (Osh. 10); Transbaikalien: Burdukovo (Horv. 84).

var. *graminea* FAB.

✓ *Pediopsis virescens* var. *graminea* OSH. vide supra p. 73.

var. *latestriata* STROBL.

✓ *Pediopsis virescens* var. *latestriata* OSH. vide supra p. 74; *Pediopsis nassata* var. *dimidiata* OSH. vide supra p. 76; Horv. Ann. M. N. Hung. 5, 1907, p. 506.

var. *nassata* GERM.

◊ *Pediopsis nassata* OSH. vide supra p. 75, n° 288.

V. Batavia, Belgica.

St. Petersburg, Peterhof, Yamburg, Rjev (Osh. 10), Kazan (Horv. 84); Taurien: Alma (Schug. 1).

var. *marginata* H. S.

✓ *Pediopsis nassata* var. *marginata* OSH. vide supra p. 76.

0 var. **notatifrons** REY.

0 *Pediopsis nassata* var. *notatifrons* OSH. vide supra p. 76.
V. Germania.

0 var. **lineola** HORV.

√ *Pediopsis virescens* var. *lineola* HORV. Bol. Soc. Esp. Hist.
Nat. 5, 1905, p. 276.
Hispania.

0 P. 74, (281). *Pediopsis impura* BOH.
V. Batavia.

0 P. 74, (282). *Pediopsis distincta* SCOTT.
V. Germania.

0 P. 75, (285). *Pediopsis dispar* FIEB.
V. Tomsk (Horv. 84).

0 P. 75, (286). *Pediopsis fuscinervis* BOH.
V. St. Petersburg, Yamburg (Osh. 10); Tomsk (Horv. 84).

0 P. 76, (289). *Pediopsis scutellata* BOH.
V. Batavia, Belgica.
St. Petersburg, Yamburg (Osh. 10).

0 P. 78, (293). *Pediopsis megerlei* var. *bipunctata* LETH.
V. Graecia.

0 P. 78, (295). *Pediopsis nana* H. S.
V. St. Petersburg, Peterhof (Osh. 10); Taurien: Feodosia,
Baydari (Schug. 1).

P. 78. 0 *Agallia* CURT.

S. DIST. FN. BR. IND. 4, p. 183 et 197.

P. 79, (298). *Agallia puncticeps* GERM.
V. Batavia, Belgica, Graecia.

P. 80, (300). *Agallia brachyptera* BOH.

V. St. Petersburg, Peterhof, Yamburg (Osh. 10).

P. 80, (306). *Agallia venosa* FALL.

V. Batavia, Belgica, Mongolia (Urga).

St. Petersburg, Peterhof, Yamburg (Osh. 10), Volinien (Eichw. 1); Taurien: Feodosia, Starý-Krím (Schug. 1).

P. 82. Am Ende der Gattung *Agallia* zu setzen:

311a. *antoniae* MEL.

Agallia Antoniae MEL. Sitzungsber. Akad. Wiss. Wien, Math.-nat. Klasse, Band 116, Abt. 1, p. 1036.

Lusitania, Hispania.

P. 82. *Penthimia* GERM.

S. DIST. FN. BR. IND. 4, p. 241.

P. 82, (312). *Penthimia nigra* GOEZE.

V. Batavia, Belgica.

G. Volinien (Eichw. 1), Saratov (Horv. 84).

P. 83. *Div. Koebeliaria*.

S. OSH. ANN. MUS. Z. ST. PET. 12, 1907, p. 467.

Adelungia MEL.

S. OSH. ANN. M. Z. ST. PET. 12, 1907, p. 465.

P. 84, (315). *Adel. elegans* MEL.

S. OSH. ANN. M. Z. ST. PET. 12, 1907, p. 468, f. 1 et 2.

P. 84, 315a. *calligoni* OSH.

Adelungia calligoni OSH. ANN. M. Z. ST. PET. 12, 1907, p. 467, f. 3 et 4.

Turcomania, Turkestan.

Transkaspien: Repetek, Farab am Amu-darya; Kreis Aulie-
ata: El-katagan in der Muyun-kum-Wüste (Osh. 12).

† P. 84. Zur Synonymie der Gattung *Dorydium* ist hinzuzufügen:
‡ *Paradorydium* KIRK. Entom. 34, p. 339.

† P. 85, (322). *Dorycephalus baeri* J. KUSCH.
V. Hungaria.

‡ P. 87, (329). *Parabolocratus glaucescens* FIEB.
V. Algeria.

‡ P. 87, (332). *Eupelix depressa* FAB.
V. St. Petersburg, Peterhof (Osh. 10).

‡ P. 88, (333). *Eupelix producta* GERM.
V. Belgica, Batavia.
St. Petersburg, Peterhof, Yamburg (Osh. 10).

‡ P. 88, (334). *Eupelix cuspidata* FAB.
V. Belgica, Batavia.

‡ P. 89, (335). *Acocephalus nervosus* SCHR.
V. Belgica, Batavia.
Peterhof, Tsarskoye Selo, Yamburg, Luga, Gdov (Osh. 10),
Volinien (Eichw. 1); Taurien: Alma, Feodosia, Stariy Krím
(Schug. 1); Sibirien: Sorokino, Ilanskaya, Zima, Burdukovo
(Horv. 84).

‡ P. 90, (338). *Acoc. bifasciatus* L.
V. Belgica, Batavia.
St. Petersburg, Tsarskoye Selo, Peterhof, Yamburg, Luga
(Osh. 10).

‡ P. 91, (339). *Acoc. tricinctus* CURT.
V. Belgica, Batavia.
Krím: Feodosia, Buragan (Schug. 1).

- P. 91, (340). *Acocephalus trifasciatus* FOURCER.
V. Peterhof, Yamburg (Osh. 10); Krim: Feodosia, Buragan (Schug. 1); Sibirien: Minusinsk, Burdukovo (Horv. 84).
- P. 91, (342). *Acoc. elongatus* LETH.
V. Minusinsk (Horv. 84).
- P. 92, (344). *Acoc. albifrons* L.
V. Belgica, Batavia.
Peterhof, Yamburg, Luga im G. St. Petersburg, Staritsa im G. Tver (Osh. 10).
- P. 93, (345). *Acoc. fuscofasciatus* GOEZE.
V. Batavia.
- P. 94, (346). *Acoc. histrionicus* FABR.
V. Belgica, Batavia, Graecia.
St. Petersburg, Yamburg, Gdov (Osh. 10); Krim: Feodosia (Schug. 1).
- P. 94, (347). Lies *Acoc. flavostriatus* (statt *flavostrigatus*).
Dieselbe Berichtigung ist auch in dem Citat von DONOVAN zu machen, und ebenda statt p. 28 — p. 88 zu setzen.
V. Batavia, Belgica.
St. Petersburg, Peterhof, Yamburg; G. Tver: Staritsa (Osh. 10); Sibirien: Zima (Horv. 84).
- P. 95, (350). *Strongylocephalus agrestis* FALL.
V. Belgica.
Schlüsselburg, Tsarskoye Selo, Peterhof, Yamburg (Osh. 10).
- P. 96, (351). *Strong. megerlei* SCOTT.
V. Batavia.
- P. 98, (359). *Fieberiella flori* STÅL.
V. Germania.
Krim: Feodosia (Schug. 1).

- P. 98, (360). *Selenocephalus griseus* FAB.
V. Graecia.
- P. 100, (367). *Rhytistylus proceps* K_{BM}.
V. Batavia, Belgica.
- P. 101, (368). *Paramesus nervosus* FALL.
V. Batavia.
- P. 103, (377). *Doratura stylata* BOH.
V. Belgica, Batavia.
St. Petersburg, Tsarskoye Selo, Peterhof, Yamburg (Osh. 10);
Sibirien: Omsk, Tomsk, Krasnoyarsk, Ilanskaya, Zima, Burdu-
kovo (Horv. 84).
- P. 104, (380). *Dorat. homophyla* FLOR.
V. Batavia.
Omsk (Horv. 84).
- P. 106, (393). *Graphocraeus ventralis* FALL.
V. Belgica, Batavia.
St. Petersburg, Tsarkoye Selo, Peterhof, Yamburg, Gdov
(Osh. 10); Stariy Krim (Schug. 1); Kazan, Tobolsk, Omsk
(Horv. 84).
- 5 P. 108, (400). *Platymetopius obsoletus* SIGN.
V. Sudak, Stariy-Krim, Novorossiysk (Schug. 1).
- P. 108, (402). *Platymet. undatus* DEG.
V. Belgica, Batavia.
St. Petersburg, Peterhof, Yamburg, Luga (Osh. 10); G. Irkutsk:
Zima (Horv. 84).
- P. 110, (408). *Deltocephalus costalis* FALL.
V. Yamburg (Osh. 10).

- P. 111, (411). *Deltocephalus punctum* FLOR.
V. Belgica, Batavia.
Yamburg (Osh. 10).
- P. 112, (416). *Delt. socialis* FLOR.
St. Petersburg, Yamburg (Osh. 10); Omsk, Tomsk (Horv. 84).
- P. 112, (418). *Delt. ocellaris* FALL.
V. St. Petersburg, Peterhof, Yamburg; Valday im G. Novgorod (Osh. 10), Kazan (Horv. 84).
- P. 113, (419). *Delt. bohemani* ZETT.
V. Yamburg (Osh. 10).
var. *calceolatus* BOH.
V. Peterhof, Yamburg (Osh. 10).
- P. 114, (422). *Delt. frauenfeldi* FIEB.
V. Kazan (Horv. 84).
- P. 115, (429). *Delt. bellevoeyi* PUT.
V. G. Irkutsk: Zima (Horv. 84).
- P. 116, (437). *Delt. flebelis* FIEB.
V. Batavia.
- P. 116, (438). *Delt. repletus* FIEB.
V. Belgica.
- P. 116, (439). *Delt. distinguendus* FLOR.
V. Belgica, Batavia, Hungaria.
Yamburg (Osh. 10).
- P. 117, (442). *Delt. parallelus* FIEB.
V. Belgica; in Austria adhuc haud inventus.

- P. 117, 442a. *Delt. sursumflexus* THEN.
✓ *Deltocephalus sursumflexus* THEN Mitth. Naturw. Ver. Steirm.
1901, p. 189, fig. a—g in p. 191.
Austria.
- P. 117, (444). *Delt. flori* FIEB.
V. Belgica.
Taurien: Alupka, Stariy Krim (Schug. 1).
- P. 118, (445). *Delt. falleni* FIEB.
V. Batavia.
- P. 118, (447). *Delt. neglectus* THEN.
V. Hungaria.
- P. 119, (456). *Delt. varipennis* H. S.
V. Germania.
- P. 120, (459). *Delt. pulicaris* FALL.
V. Belgica, Batavia.
St. Petersburg, Tsarskoye Selo, Peterhof, Yamburg, Gdov
(Osh. 10); Sibirien: Tomsk, Zima (Horv. 84).
- P. 120, (461). *Delt. areatus* STÅL.
V. Hungaria.
Omsk (Horv. 84).
- P. 121, 463a. *Delt. sibiricus* HORV.
Deltocephalus sibiricus HORV. Zichy Reise, 2, p. 272.
Sibiria occidentalis.
Omsk (Horv. 84).
- P. 121, (464). *Delt. horvathi* THEN.
V. Sibirien: Zima (Horv. 84).
- P. 121, (465). *Delt. sabulicola* CURT.
V. Germania, Batavia.

- P. 121, (467). *Deltocephalus rhombifer* FIEB.
V. G. Irkutsk: Zima (Horv. 84).
- P. 122, (470). *Delt. striatus* L.
V. Batavia, Belgica.
St. Petersburg, Tsarskoye Selo, Peterhof, Yamburg, Gdov,
Luga (Osh. 10), Saratov, Kazan; Sibirien: Tobolsk, Omsk, Tomsk,
Zima, Burdukovo (Horv. 84).
- P. 122, 470a. *Delt. substriatus* THEN.
√ *Deltocephalus substriatus* THEN Mitth. Naturw. Ver. Steirm.
1901, p. 186, fig. in p. 188.
Austria.
- P. 123, (473). *Delt. poecilus* FLOR.
V. St. Petersburg, Peterhof, Yamburg (Osh. 10).
- P. 123, (476). *Delt. lividellus* ZETT.
V. Germania.
- P. 123, 476a. *Delt. excisus* MATS.
√ *Deltocephalus excisus* MATS. Schr. Naturf. Ges. in Danzig 11,
4, 1906, p. 79, t. 2, f. 4.
Germania septentrionalis.
- P. 124, (480). *Delt. breviceps* KBM.
V. Belgica, Hungaria.
- P. 125, (486). *Delt. languidus* FLOR.
S. HORV. Zichy Reise 2, p. 273.
V. Batavia.
Kazan, Omsk (Horv. 84).
- P. 126, (489). *Delt. abdominalis* FAB.
V. St. Petersburg, Tsarskoye Selo, Peterhof, Yamburg, Gdov,
Luga, Valday, Kresttsi, Rjev (Osh. 10), Kazan; Sibirien: Tobolsk,
Omsk, Tomsk, Ilanskaya, Zima, Burdukovo (Horv. 84).

Zu dieser Art gehört folgende Varietät:

○ var. *rufus* J. SHLB.

Deltocephalus abdominalis var. *d. rufus* J. SHLB. Cicad.
p. 329.

Fennia, Rossia septentrionalis.

Finland (J. S. 1), G. St. Petersburg (Osh. 10).

○ P. 127, (493). *Deltocephalus collinus* BOH.

V. Batavia, Mongolia.

Kazan; Tomsk (Horv. 84).

○ P. 127, (494). *Delt. assimilis* FALL.

V. Batavia.

St. Petersburg, Yamburg, Luga (Osh. 10); Sibirien: Zima,
Burdukovo (Horv. 84).

○ P. 127, (495). *Delt. cephalotes* H. S.

V. Belgica.

○ P. 128, (496). *Delt. medius* MULS. R.

V. Kazan, Omsk (Horv. 84).

○ P. 128, (497). *Delt. pascuellus* FALL.

V. St. Petersburg, Peterhof, Yamburg, Tsarskoye Selo
(Osh. 10); Zima im G. Irkutsk (Horv. 84).

○ P. 128, (498). *Delt. striifrons* KPM.

V. Batavia.

○ P. 129, (499). *Delt. minki* FIEB.

V. Belgica, Batavia. New-York.

○ P. 129, (502). *Delt. chyzeri* HORV.

V. Sibirien: Omsk (Horv. 84).

- P. 130, (509). *Deltocephalus brachynotus* FIEB.
S. MATS. Schr. Naturf. Ges. in Danzig 11, 4, p. 79, t. 2, f. 5.
V. Germania, Hungaria.
- P. 132, (519). *Delt.? stigmatosus* MORSCH.
Zur Litteratur muss hinzugefügt werden: OSH. Ann. M. Zool.
S. Pet. 12, 1907, p. 232.
- P. 134, (536). *Paralimnus formosus* BOH.
V. Batavia.
- P. 135, (537). *Jassus atomarius* FAB.
V. Belgica, Batavia.
- P. 136, (539). *Jassus commutatus* SCOTT.
V. Batavia.
St. Petersburg, Peterhof, Yamburg (Osh. 10); Tomsk
(Horv. 84).
- P. 136, (540). *Jassus mayri* KBM.
V. Germania.
Taurien: Alma, Stariy Krim (Schug. 1).
- P. 137, (541). *Jassus furcatus* FERR.
V. Taurien: Alma, Stariy Krim (Schug. 1).
- P. 137, (542). *Jassus mixtus* FAB.
V. Belgica, Batavia.
St. Petersburg, Peterhof, Yamburg (Osh. 10).
- P. 139, (551). *Goniagrathus brevis* H. S.
V. Belgica.
- P. 139, (552). *Gon. guttulinervis* KBM.
V. Hispania.
- P. 140, (555). *Nephotettix apicalis* MORSCH.
V. Marocco, Aegyptus. Regio orientalis (Java, Borneo,
Formosa).

- P. 141, (559). *Athysanus pallasi* LETH.
V. Graecia.
- P. 142, (563). *Ath. flavovarius* H. S.
V. Yamburg (Osh. 10), Kazan, Yarkovskoye im Kr. Tyumen,
Omsk (Horv. 84).
- P. 142, (565). *Ath. argentatus* FAB.
V. Batavia.
St. Petersburg, Yamburg (Osh. 10).
- P. 142, (566). *Ath. interstitialis* GERM.
V. Volinien (Eichw. 1); Taurien: Alma, Stariy Krim (Schug. 1).
- P. 143, (568). *Ath. taeniaticeps* KBM.
V. Hispania.
- P. 143, (569). *Ath. atricapillus* BOH.
V. Yamburg (Osh. 10).
- P. 143, (571). *Ath. striatulus* FALL.
S. THEN Mitth. Naturw. Ver. Steirm. 1900, p. 258, f. 1—5
in p. 260.
V. Batavia.
St. Petersburg, Peterhof, Yamburg, Gdov (Osh. 10), Kazan,
Omsk (Horv. 84).
- P. 144, (572). *Ath. striatulellus* EDW.
○ S. *A. striatulus* var. *striatulellus* THEN Mitth. Naturw. Ver.
Steirm. 1900, p. 259.
V. Austria.
G. Irkutsk: Zima (Horv. 84).
- P. 145, (576). *Ath. striola* FALL.
V. Hispania, Batavia.
St. Petersburg, Tsarskoye Selo, Yamburg (Osh. 10); Krim:
Feodosia (Schug. 1).

- P. 146, 583a. *Athysanus bolivari* MEL.
Athysanus Bolivari MEL. Sitz. Ak. Wiss. Wien, Math.-nat.
Klasse, Vol. 116, Abt. 1, p. 1035.
Hispania.
- P. 146, (585). *Ath. lineolatus* BRULLÉ.
V. Belgica, Batavia.
- P. 147, (588). *Ath. distinguendus* KBM.
V. Batavia, Graecia, Tunisia.
- P. 148, (589). *Ath. grisescens* ZETT.
V. Belgica, Hungaria.
St. Petersburg, Peterhof, Yamburg (Osh. 10).
- P. 148, (592). *Ath. quadrum* BOH.
V. St. Petersburg, Yamburg (Osh. 10); Zima im G. Irkutsk
(Horv. 84).
- P. 149, (596). *Ath. plebejus* FALL.
V. Belgica, Batavia.
- P. 150, (600). *Ath. russeolus* FALL.
V. Germania, Belgica.
- P. 150, (601). *Ath. transversus* FALL.
V. Germania.
Peterhof, Yamburg, Gdov (Osh. 10).
- P. 151, (602). *Ath. obtusus* KBM.
V. Batavia.
- P. 151, (603). *Ath. aemulans* KBM.
V. Belgica, Batavia.
- P. 151, (604). *Ath. sahlbergi* REUT.
V. Batavia.

- P. 151, (606). *Athysanus sordidus* ZETT.
V. Belgica.
Peterhof, Yamburg (Osh. 10).
- P. 152, (608). *Ath. onustus* FERR.
V. Belgica.
Anmerkung. Prof. MATSUMURA spricht die Ansicht aus, dass diese Art mit *A. venosus* KBM. zu vereinigen sei. (Schr. Naturf. Ver. in Danzig 11, 4, p. 69).
- P. 152, (610). *Ath. variegatus* KBM.
V. Belgica, Batavia.
V. Taurien: Alma, Feodosia (Schug. 1).
- P. 153, (613). *Ath. obsoletus* KBM.
V. Belgica, Batavia.
- P. 154, (619). *Ath. pallens* ZETT.
V. St. Petersburg, Tsarskoye Selo, Peterhof, Yamburg, Gdov (Osh. 10); Tobolsk (Horv. 84).
- P. 155, (620). *Ath. impictifrons* BOH.
V. St. Petersburg, Yamburg (Osh. 10); Sibirien: Tomsk, Minusinsk (Horv. 84).
- P. 156, (628). *Ath. brevipennis* KBM.
V. Belgica, Batavia.
- P. 157, (633). *Ath. pellucidus* LETH.
V. Belgica.
- P. 157, (635). *Ath. luteus* C. SHLB.,
und nicht S. SHLB. wie dort gedruckt ist.
V. Kr. Yamburg im G. St. Petersburg (Osh. 10).
- P. 158, (644). *Ath. detersus* MEL.
V. Zima im G. Irkutsk (Horv. 84).

- r P. 158, (645). *Athysanus debilis* MEL.
V. Zima im G. Irkutsk (Horv. 84).
- f) P. 159, (648). *Thamnotettix fenestratus* H. S.
S. THEN Mitth. Naturw. Ver. Steierm. 1900, p. 262, f. 1—7.
V. Graecia.
Taurien: Stariy Krim (Schug. 1).
- g) P. 160, 648a. *pulchellus* MEL.
✓ *Thamnotettix pulchellus* MEL. Sitz. Ak. Wiss. Wien, Math.-nat.
Klasse, Vol. 116, Abt. 1, p. 1034.
Hispania.
- o) P. 160, (651). *Thamnotettix lineatus* FAB.
V. Tsarskoye Selo, Yamburg (Osh. 10); Burdukovo im G.
Transbaikalien (Horv. 84).
- e) P. 162, (658). *Th. haematoceps* MLS. R.
V. Germania, Graecia.
- o) P. 163, (662). *Th. quinquenotatus* BOH.
V. Germania.
- e) P. 163, (663). *Th. quadripunctatus* FALL.
V. Yamburg (Osh 10).
- o) P. 164, (669). *Th. fraudulentus* HORV.
V. Hungaria.
- o) P. 164, (670). *Th. tenuis* GERM.
V. Batavia.
Volinien (Eichw. 1); Taurien: Feodosia, Stariy Krim (Schug. 1).
- P. 165, (674). *Th. croceus* H. S.
V. Belgica, Batavia.
- e) P. 165, (675). *Th. attenuatus* GERM.
V. Belgica, Hispania, Algeria.

- P. 166. *Th. attenuatus* GERM. var. *ambiguus* FIEB.
V. Hungaria.
- P. 166, (676). *Thamnotettix splendidulus* FAB.
V. Belgica.
- P. 166, (677). *Th. torneellus* ZETT.
V. Peterhof (Osh. 10).
- P. 167, (678). *Th. affinis* FIEB.
V. Germania.
- P. 167, (679). *Th. abietinus* FALL.
V. Belgica.
St. Petersburg (Osh. 10).
- P. 167, (681). *Th. subfuscus* FALL.
V. Belgica, Batavia.
St. Petersburg, Peterhof, Yamburg, Luga, Novgorod (Osh. 10).
- P. 168, (683). *Th. erythrostrictus* LETH.
V. Belgica, Batavia.
- var. *exemtus* P. LOEW.
V. Hungaria.
- P. 168, (684). *Th. biguttatus* FALL.
V. St. Petersburg, Peterhof, Yamburg, Gdov (Osh. 10).
- P. 169, (685). *Th. prasinus* FALL.
V. Belgica, Batavia.
St. Petersburg, Peterhof, Yamburg, Gdov, Luga, Novgorod
(Osh. 10).
- P. 169, (686). *Th. simplex* H. S.
V. Belgica. Batavia.

P. 170, (688). *Thamnotettix cruentatus* PNZ.

V. St. Petersburg, Peterhof, Yamburg, Novgorod (Osh. 10).

P. 170, (690). *Th. paryphantus* var. *rubrostriatus* P. LÖW.

V. Tunisia.

P. 171. (692). *Th. preyssleri* H. S.

V. St. Petersburg, Yamburg (Osh. 10).

Anmerkung. Diese Art muss unmittelbar neben *Th. lineatus* (S. oben p. 160 n^o 651) gestellt werden. Vielleicht wäre es am besten, diese beide Arten, nach dem Vorschlage von J. SAHLBERG, MELICHAR und EDWARDS, in eine eigene Gattung abzusondern, die dann den Namen *Stictocoris* J. SAHLB. führen müsste.

6 P. 171, (694). *Th. quadrinotatus* FAB.

V. Belgica, Batavia.

St. Petersburg, Tsarskoye Selo, Yamburg (Osh. 10); Taurien: Stariy Krim (Schug. 1).

0 P. 173, (700). *Th. abalius* FERR.

V. Graecia.

0 P. 173, (701). *Th. vitripennis* FLOR.

V. Peterhof (Osh. 10).

0 P. 174, (707). *Th. sulphurellus* ZETT.

V. Belgica, Batavia.

St. Petersburg, Peterhof, Yamburg, Luga (Osh. 10).

6 P. 175, (709). *Th. flaveolus* BOH.

S. MATS. Schr. Naturf. Ges. in Danzig, 11, № 4, 1906, t. 2, f. 3E.

V. Yamburg (Osh. 10).

6 P. 175, 709a. *Th. combibus* MATS.

Thamnotettix combibus MATS. Schr. Naturf. Ges. in Danzig 11, № 4, 1906 p. 78, t. 2, f. 3 A—D.

Germania septentrionalis.

- 6 P. 175, (711). *Thamnotettix nigricornis* J. SHLB.
V. Yamburg (Osh. 10).
- 0 P. 176, (715). *Th. rubrivenosus* SCOTT.
V. Hispania.
- 0 P. 177, (723). *Grypotes staurus* IV.
V. Germania.
- 0 P. 177, (724). *Gryp. pinetellus* ZETT.
V. Batavia.
- 0 P. 178, (728). *Cicadula cyanae* BOH.
V. Belgica.
- 0 P. 179, (732). *Cic. fieberi* EDW.
V. Germania, Hungaria.
- 0 P. 179, (733). *Cic. frontalis* SCOTT.
V. Belgica.
- 0 P. 180, (735). *Cic. warioni* LETH.
V. Batavia.
- 0 P. 180, (740). *Cic. sexnotata* FALL.
V. Batavia, Belgica, Hispania. Regio nearctica («from Ontario
and Connecticut to Alaska and California and south to Mississippi»
VAN DUZEE).
St. Petersburg, Peterhof, Yamburg, auch die *varr. devastans*
GUÉR. und *diminuta* LETH. (Osh. 10); Taurien: Feodosia (Schug. 1);
Kazan, Tobolsk, Tomsk, Burdukovo (Horv. 84).
- 0 P. 181, (741). *Cic. maculosa* THEN.
V. Hungaria.
- 0 P. 182, (742). *Cic. binotata* J. SHLB.
V. Zima im G. Irkutsk (Horv. 84).

P. 182, (745). *Cicadula metria* FLOR.

V. Batavia.

P. 182. (746). *Cic. punctifrons* FALL.

V. Belgica, Batavia.

St. Petersburg, Tsarskoye Selo, Yamburg, Gdov; Rjev im
G. Tver (Osh. 10).

P. 183, (747). *Cic. variata* FALL.

V. Yamburg (Osh. 10).

P. 184, (751). *Cic. septemnotata* FALL.

V. Yamburg (Osh. 10).

P. 185, (754). *Cic. erythrocephala* FERR.

V. Hungaria.

P. 185, (757). *Balclutha punctata* THEN.

♂ S. *Gnathodus punctatus* THEN Mitth. Naturw. Ver. Steierm.
1900, p. 264, f. 1—5.

V. Belgica, Batavia.

Tsarskoye Selo, Peterhof, Yamburg, Gdov, Luga (Osh. 10);
Sibirien: Zima, Burdukovo (Horv. 84).

P. 186, (760). *Bal. saltuella* KBM.

♂ S. *Gnathodus angustus* THEN Mitth. Naturw. Ver. Steierm.
1900, p. 265, f. 1—2.

P. 187, (764). *Alebra albostriella* FALL.

♂ S. *Typhlocyba fastuosa* SN. v. VOLL. Tijdschr. v. Ent. 5,
p. 86.

V. Belgica, Batavia.

Transkaspien: Askhabad (Brancs. 1).

P. 189, (768). *Erythria aureola* FALL.

V. Tsarskoye Selo, Peterhof, Luga (Osh. 10).

- 0 P. 190, (774). *Dicraneura micantula* ZETT.
V. Yamburg (Osh. 10).
- 0 P. 190, (775). *Dicr. variata* HARDY.
V. Belgica.
- 0 P. 191, (777). *Dicr. agnata* LETH.
V. Belgica, Batavia.
- 0 P. 191, (778). *Dicr. flavipennis* ZETT.
V. St. Petersburg, Peterhof, Yamburg, Gdov (Osh. 10),
Kazan (Horv. 84).
- 0 P. 192, (780). *Dicr. mollicula* BOH.
V. Belgica.
- 0 P. 192, (784). *Dicr. citrinella* ZETT.
V. Batavia, Belgica.
- 0 P. 194, (792). *Chlorita apicalis* FLOR.
V. Belgica, Batavia.
- 0 P. 194, (794). *Chl. flavescens* FAB.
V. Batavia, Algeria.
Tsarskoye Selo, Peterhof, Yamburg (Osh. 10).
- 0 P. 195, (796). *Chl. aurantiaca* LETH.
V. Belgica.
- 0 P. 196, (803). *Chl. solani-tuberosi* KOLL.
V. Belgica, Batavia.
- 0 P. 197, (806). *Chl. viridula* FALL.
V. St. Petersburg, Peterhof (Osh. 10).
- 0 P. 197, (807). *Chl. prasina* FIEB.
V. Hungaria.

P. 198, (809). *Empoasca smaragdula* FALL.

V. Belgica.

St. Petersburg, Peterhof, Yamburg, Luga (Osh. 10).

P. 199, (810). *Eupteryx vittata* L.

V. Belgica, Batavia.

Tsarskoye Selo, Peterhof (Osh. 10).

P. 199, (811). *Eupt. notata* CURT.

V. Belgica.

St. Petersburg, Peterhof, Yamburg (Osh. 10).

P. 200, (818). *Eupt. germari* ZETT.

V. Belgica, Batavia.

Peterhof, Yamburg (Osh. 10).

P. 201, (819). *Eupt. filicum* NEWM.

V. Batavia.

P. 201, (820). *Eupt. loewi* THEN.

V. Batavia.

P. 201, (821). *Eupt. concinna* GERM.

V. Belgica, Batavia.

P. 201, (822). *Eupt. pulchella* FALL.

S. *Typhlocyba aurantiaca* SN. v. VOLL. Tijdschr. v. Ent. 5,
p. 85.

V. Belgica, Batavia.

Peterhof, Yamburg (Osh. 10).

P. 202, (823). *Eupt. stellulata* BURM.

V. Yamburg (Osh. 10).

P. 202, (824). *Eupt. pictilis* STÅL.

V. Yamburg (Osh. 10).

- u) P. 203, (826). *Eupteryx tenella* FALL.
V. Yamburg (Osh. 10), Moskau (Osh. 1).
- o) P. 203, (827). *Eupt. ornata* LETH.
V. Belgica.
- o) P. 203, (830). *Eupt. atropunctata* GOEZE.
V. Belgica, Batavia.
- o) P. 204, (831). *Eupt. aurata* L.
V. Belgica, Batavia.
- o) P. 205, (834). *Eupt. urticae* L.
V. Batavia.

Zu dieser Art ist folgende Varietät hinzuzufügen:

- o) var. *leucocnema* OSH.
o) *Typhlocyba Urticae* FLOR (prt.) R. L. 2, p. 425; *Eupteryx id.*
J. SHLB. Cicad. p. 193; *Eupteryx urticae var. leucocnema* OSH.
Ann. M. Z. St. Pet. 12, p. 239.

Liguria, Suecia; Fennia, Rossia septentrionalis, Livonia.

Gouv. Olonets und Arkhangelsk bis zu den südl. Küsten des Weissen Meeres; Mittel und Süd-Finland (J. S. 1); G. St. Petersburg: Tsarskoye Selo, Peterhof, Yamburg (Osh. 10), Livland (Fl. 1).

Anmerkung. Die finnischen und russischen Lokalitätsangaben von SAHLBERG beziehen sich wahrscheinlich alle auf diese Varietät, in Livland kommt letztere mit der Stammform vor.

- o) P. 205, (835). *Eupt. cyclops* MATS.
V. Hungaria.
- o) P. 206, (837). *Eupt. stachydearum* HARDY.
V. Belgica, Batavia.

- P. 206. (838). *Eupteryx collina* FLOR.
V. Belgica.
- P. 207. (839). *Eupt. melissae* CURT.
V. Belgica, Batavia.
- P. 207. (841). *Eupt. abrotani* DGL.
V. Batavia.
- P. 208. (844). *Typhlocyba jucunda* H. S.
V. Hungaria.
- P. 208. (847). *Typhl. sexpunctata* FALL.
S. *Typhlocyba agathina* SN. v. VOLL. Tijdschr. v. Ent. 5,
p. 87.
V. Belgica, Batavia.
Peterhof, Yamburg (Osh. 10).
- P. 209. (848). *Typhl. nitidula* FAB.
V. Belgica.
- var. *tenestrata* MEL.
✓ *Typhlocyba nitidula* var. *fenestrata* MEL. Cicad. p. 345.
Hungaria.
- P. 210. (851). *Typhl. rosae* L.
V. Belgica, Batavia.
Peterhof, Yamburg (Osh. 10).
- P. 211. (854). *Typhl. douglasi* EDW.
V. Batavia.
- P. 211. (855). *Typhl. lethierryi* EDW.
V. Batavia.
- P. 212. (859). *Typhl. geometrica* SCHR.
V. Belgica, Batavia, Hungaria.
Peterhof, Yamburg (Osh. 10).

- 0 P. 213. (864). *Typhlocyba ulmi* L.
V. Belgica, Batavia.
St. Petersburg (Osh. 10).
- 0 P. 213, (865). *Typhl. quercus* FAB.
V. Belgica, Batavia.
- 0 P. 214. (867). *Typhl. tenerrima* H. S.
V. Batavia.
- 0 P. 214. (868). *Typhl. pandellei* LETH.
V. Hungaria.
- 0 P. 216. (878). *Zygina alneti* DILLB.
V. Belgica, Batavia.
Peterhof, Yamburg (Osh. 10).
- 0 P. 218, (885). *Zyg. scutellaris* H. S.
V. Belgica, Batavia.
- 0 P. 218. (887). *Zyg. parvula* BOH.
V. Belgica.
- 0 P. 219, (892). *Zyg. distinguenda* KBM.
V. Hispania.
- 0 P. 220, (896). *Zyg. rosea* FLOR.
V. Batavia.
- 0 P. 220, (898). *Zyg. costalis* FERR.
V. Hungaria.
- 0 P. 220. (900). *Zyg. flammigera* GEOFFR.
V. Belgica, Batavia.
Yamburg (Osh. 10).
- 0 P. 221, (901). *Zyg. tiliae* GEOFFR.
V. Batavia.

P. 222, (905). *Zygina angusta* LETH.

V. Batavia.

P. 222. (906). *Zyg. rubrovittata* LETH.

V. Belgica.

P. 223, 908a. *maroccana* MEL.

✓*Zygina maroccana* MEL. Sitz.-ber. Ak. Wiss. Wien, Math. nat. Klasse Vol. 116, Abt. 1, p. 1032.

Hispania, Mauritania (Tanger).

P. 223. Zur Gattung *Metaporcitus* O. COSTA.

S. In dem Citat von COSTA ist hinzuzufügen: p. 85.

P. 223. (909). *Metaporcitus listatus* COST.

S. In dem Citat ist hinzuzufügen: p. 86.

P. 223. Nach der Gattung ✓*Metaporcitus* ist Folgendes zu setzen:

Species Jassidarum incertae sedis.

909a. *Jassus puerpera* O. COSTA.

Annuar. Zoolog. 1834, p. 88.

Italia.

909b. *Jassus sexpunctatus* O. COSTA.

Annuar. Zoolog. 1834, p. 89.

Italia.

909c. *Tettigonia lunulata* O. COSTA.

Annuar. Zoolog. 1834, p. 89.

Italia.

909d. *Tettigonia transversa* O. COSTA.

Annuar. Zoolog. 1834, p. 89.

Italia.

909e. *Tettigonia longivittata* O. COSTA.

Annuar. Zoolog. 1834, p. 90.

Italia.

P. 224. Nach der Gattung *Lycorma* zu stellen:

Limois STÅL.

✓ *Limois* STÅL Stett. E. Zeit. 1863, p. 230; Hem. afr. 4, p. 134;
DIST. FN. BR. IND. 3, p. 198 et 200.

910a. *emelianovi* OSH.

✓ *Limois emelianovi* OSH. Ann. M. Z. St. Pet. 12, 1907, p. 468.

Sibiria orientalis.

Vladivostok (Osh. 12).

P. 228, (920). *Dictyophara pannonica* GERM.

S. Das Citat: ✓ *Dictyophara longirostris* WALK... u. s. w. ist zu streichen.

P. 228, (921). ✓ *Dict. iberica* FIEB. der Name ist durch

✓ *Dict. longirostris* WALK. zu ersetzen und zu der dort citierten Literatur Folgendes hinzuzufügen:

✓ *Dictyophara longirostris* WALK. List. 2, p. 323; HORV. Ann. M. N. Hung. 5, 1907, p. 321.

P. 228, (923). *Dict. europaea* L.

V. Volinien (Eichw. 1).

P. 229, (926). *Dict. unicolor* var. *vittata* PUT.

V. Algeria.

P. 230, (932). *Dorysarthrus mobilicornis* PUT.

S. OSH. Ann. M. Z. St. Pet. 12, 1907, p. 472.

P. 230, 932a. *sumakowi* OSH.

Dorysarthrus sumakowi OSH. Ann. M. Z. St. Pet. 12, 1907, p. 471.

Turcomania.

Transkaspien: Krasnovodsk, Djebel, Repetek (Osh. 12).

P. 230. Zur Literatur der Gattung *Putala* ist hinzuzufügen:

Dist. Fn. Br. Ind. 3, p. 237 et 246.

P. 230. Alles was über die Gattung *Orthopagus* UHL. gesagt ist, ist zu streichen und dafür Folgendes zu setzen:

Orthopagus UHL.

Anagnia STÅL (nom. praeocc.) Stett. E. Zeit. 1861, p. 149; Hem. afr. 4, p. 151 et 159; ATK. Journ. As. S. Beng. 55, p. 24; *Orthopagus* UHL. Proc. U. S. N. Mus. 19, 1896, p. 278; *Udugama* MEL. Hom. Ceyl. p. 27 (1903); Dist. Fn. Br. Ind. 3, p. 237 et 249; *Kareol* KIRK. Entom. 1904, p. 279.

934. *splendens* GERM.

Flata splendens GERM. Thoms Arch. II, p. 48; *Pseudophana id.* WESTW. Tr. E. S. Lond. 18, 1841, p. 151; *Anagnia id.* STÅL Stett. E. Zeit. 1861, p. 149; ATK. Jour. As. Soc. Beng. 55, p. 25; MATS. Annot. Zool. Jap. 6, 1907, p. 85; *Orthopagus lunulifer* UHL. Proc. U. S. N. Mus. 19, p. 279; *Udugama exoleta* MEL. Hom. Ceyl. p. 28, t. 1, f. 7; *Udugama splendens* DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 249, f. 109.

Japonia (Nippon). Regio orientalis (ins. Philippinae, Java, Birmania, Ceylon, Bombay).

P. 231. *Orgenius* STÅL.

S. OSH. Ann. M. Z. St. Pet. 12, 1907, p. 473.

P. 234, 953a. *Org. punctiger* HORV.

Orgenius punctiger HORV. Ann. Hofm. Wien 20, p. 187.

Asia Minor.

P. 234. Vor die Gattung *Haumavarga* zu stellen:

Tigrahauda OSH.

✓ *Tigrahauda* OSH. Ann. M. Z. St. Pet. 12, 1907, p. 473.

○ 957a. *tiarata* OSH.

✓ *Tigrahauda tiarata* OSH. Ann. M. Z. St. Pet. 12, 1907, p. 475.
Turkestan.

Tshernyaevo im Kr. Khodjent; Kreis Perovsk: Tyumen-arik,
Bayga-kum, Tar-tugay, Perovsk (Osh. 12).

P. 234. [○] **Haumavarga** OSH.

S. OSH. Ann. M. Z. St. Pet. 12, 1907, p. 473 et 476.

○ P. 234, (958). *Haumav. fedtschenkoi* OSH.

S. OSH. Ann. M. Z. St. Pet. 12, 1907, p. 476.

○ P. 238, (974). *Oliarius leporinus* L.

V. Batavia, Graecia.

○ P. 238, (977). *Oli. concolor* FIEB.

V. Algeria.

○ P. 239, (981). *Oli. lutescens* FIEB.

V. Algeria.

○ P. 239, (983). *Oli. quinquecostatus* DUF.

V. Graecia.

○ P. 241, (995). *Cixius pilosus* OLIV.

V. Belgica, Batavia.

○ P. 242, (996). *Cix. pinicola* FIEB.

V. Belgica, Batavia.

○ P. 242, (997). *Cix. desertorum* FIEB.

V. Graecia.

P. 242. (998). *Cixius venustus* GERM.

V. Hispania.

P. 243. (1001). *Cix. nervosus* L.

V. Belgica, Batavia.

St. Petersburg, Tsarskoe Selo, Peterhof, Yamburg, Luga, Kresttsi, Rjev (Osh. 10).

P. 243, (1004). *Cix. brachycranus* SCOTT.

V. Batavia.

P. 244. (1005). *Cix. cunicularius* L.

V. Belgica, Batavia.

St. Petersburg (mit der *var. fuscus* FIEB.), Tsarskoye Selo, Peterhof, Yamburg, Staritsa (Osh. 10).

P. 244, (1006). *Cix. pallipes* FIEB.

V. Graecia.

P. 244, (1007). *Cix. stigmaticus* GERM.

V. Belgica.

St. Petersburg, Tsarskoye Selo, Peterhof, Yamburg, Luga (Osh. 10).

P. 246. (1012). *Cix. sticticus* REY.

V. Hispania.

P. 246. Zu streichen Alles was dort über *Cix. longipennis* MEL. gedruckt ist, und dafür Folgendes zu setzen:

1016. *persicus* DIST.

Cixius longipennis MEL. Ann. M. Z. St. Pet. 7, p. 86 (nom. praecoc.); *Cixius persicus* DIST. Ann. M. Nat. Hist. (7), 19, 1907, p. 284.

Persia.

P. 247. (1018). *Cixius sanctangeli* O. COSTA.

S. Zum Citat von COSTA muss hinzugefügt werden: p. 83.

- P. 247, (1021). *Ommatissus binotatus* FIEB.
V. Rossia meridionalis: Sarepta (Chic. 2).
- P. 248, (1025). *Myndus beduinus* MEL.
In dem Citat ist *Myrdus* gedruckt, lies *Myndus*.
- P. 249. (1030). *Duilius seticulosus* LETH.
V. Hispania, Tunisia.
- P. 250, (1038). *Helicoptera lapponica* ZETT.
V. Kr. Kresttsi im G. Novgorod (Osh. 10).
- P. 252. In der *Subf. Derbina* nach der Gattung *Diostrombus* ist einzuschalten:

Lamenia STÅL.

✓ *Lamenia* STÅL Freg. Eug. resa Hem. p. 277; Hem. afr. 4, p. 193; ASHM. Entom. Americ. 5, 1889, p. 4; MEL. Wien. Ent. Zeit. 1905, p. 285; KIRK. Leaf Hoppers p. 403; HORV. Ann. M. N. Hung. 5, 1907, p. 322; *Herpis* STÅL K. Sv. V. A. Handl. 13, № 6, p. 8.

○ 1046a. *bosnica* HORV.

✓ *Lamenia bosnica* HORV. Ann. M. N. Hung. 5, 1907, p. 322.
Bosnia.

Nisia MEL.

✓ *Nisia* MEL. Hom. Ceyl. p. 53; DIST. Br. Ind. 3, p. 296 et 309.

1046b. *atrovenosa* LETH.

✓ *Meenoplus atrovenosus* LETH. Ann. Mus. S. N. Ges. 26, 1888, p. 466; ✓ *Nisia id.* MEL. Hom. Ceyl. p. 53; DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 309, f. 150; HORV. Ann. M. N. Hung. 5, 1907, p. 322.

Marocco, Japonia. Regiones aethiopica (Madagascar), orientalis (Ceylon, Nias) et australica (Nova Guinea, Queensland, ins. Fidji).

P. 253. Zu *Lophops*:

1047a. *angustipennis* STÅL.

Lophops angustipennis STÅL Hem. afr. 4, p. 202; HORV. ANN. M. N. HUNG. 5, 1907, p. 322.

Tunisia. Regio aethiopica (Senegambia).

P. 253, (1048). *Caliscelis wallengreni* STÅL.

V. Graecia.

1) P. 254, (1050). *Cal. bonellii* LATR.

Hispania.

0) P. 256. Der Gattungsname *Peltonotellus* PUT. ist zu ersetzen durch?

0) Aphelonema UHL.

0) P. 258, (1071). *Ommatidiotus dissimilis* FALL.

V. Belgica, Batavia.

St. Petersburg, Peterhof, Yamburg (Osh. 10).

0) P. 259. Zu *Trypetimorpha*:

0) 1072a. *pilosa* HORV.

✓ *Trypetimorpha pilosa* HORV. ANN. M. N. HUNG. 5, 1907, p. 323.

Dalmatia.

0) P. 258, (1073). *Gergithus carbonarius* MEL. ist keine selbständige Art, sondern eine Varietät von *G. variabilis* BUTL. (MEL. WIEN. E. ZEIT. 1907, p. 323).

0) P. 264, (1091). *Falcidius apterus* FAB.

S. Nach dem Citat: „*Hysteropterum areolatum* COSTA“ zu setzen: Atti d. R. Acad. d. Sci. Napoli, (2), 1, 1883, p. 103.

- P. 265, (1101). *Hysteropterum liliimacula* O. COSTA.
S. Diese Art wurde zum ersten Male von COSTA in Annuar.
Zoolog. 1834, p. 84 diagnostiziert.
- P. 265, (1111). *Hyst. fuscovenosum* FIEB.
V. In Croatia deest.
- P. 265, (1116). *Hyst. immaculatum* H. S.
V. In Hungaria haud inventa species.
- P. 268, (1118). *Hyst. placophorum* HORV.
S. *Hysteropterum placophorum* HORV. Ann. Hofm. Wien 20,
1905, p. 188.
- P. 269, (1125). *Hyst. assimile* HORV.
S. *Hysteropterum assimile* HORV. Ann. Hofm. Wien 20, 1905,
p. 188.
- P. 269, (1127). *Hyst. maculipes* MEL.
V. Croatia.
- P. 269, (1130). *Hyst. montanum* FIEB.
V. Graecia.
- P. 273, (1150). *Issus coleoptratus* GEOFFR.
V. Belgica.
- P. 276, (1165). *Tettigometra atra* HAGENB.
V. Belgica.
- P. 279, (1175). *Tett. virescens* PNZ.
V. Belgica, Graecia.
- P. 280, (1178). *Tett. laeta* H. S.
V. Graecia.
- P. 281, (1184). *Tett. impressopunctata* DUF.
V. In Hungaria haud inventa species.

P. 281, (1186). *Tettigometra varia* FIEB.
V. Hungaria.

P. 282, (1188). *Tett. impressifrons* MLS. R.
V. Belgica, Graecia.

P. 283, (1191). *Tett. macrocephala* FIEB.
V. Belgica.

P. 284, (1192). *Tett. obliqua* PNZ.
V. Batavia.
G. Volinien (Eichw. 1).

P. 284, (1194). *Tett. lyncea* HORV.
V. Asia Minor.

P. 297, (1248). *Asiraca clavicornis* FAB.
V. Belgica.

P. 298, (1249). *Araeopus crassicornis* FAB.
V. Batavia.
St. Petersburg, Tsarskoye Selo, Peterhof, Yamburg (Osh. 10).

P. 298, (1250). *Araeop. pulchellus* CURT.
V. Batavia.

P. 299. Zur Synonymie der Gattung *Tropidocephala* ist hinzuzufügen:

Conicoda MATS. Ent. Nachr. 1900, p. 258; *Ectopiopterygodelphax* KIRK. Leaf Hoppers p. 412; *Smara* DIST. Fn. Br. Ind. 3, p. 478; *Tropidocephala* MATS. Ann. M. N. Hung. 5, 1907, p. 57.

P. 299, (1253). *Tropid. elegans* O. COSTA.
S. *Fulgura elegans* O. COSTA Annuar. Zool. 1834, p. 82;
Tropidocephala elegans MATS. Ann. M. N. Hung. 5, 1907, p. 58
et 59, t. 1, f. 2, 8.
V. Tunisia.

P. 300, (1254). *Tropid. andropogonis* HORV.

√ *S. Tropidocephala andropogonis* MATS. ANN. M. N. HUNG. 5, 1907, p. 58 et 61, t. 1, f. 5, 11.

P. 300. Subg. *Conicoda* ist zu streichen.

P. 300, (1255). *Tropid. graminea* ist ganz zu streichen und statt dessen Folgendes zu setzen:

1255. *brunnipennis* SIGN.

√ *Tropidocephala brunnipennis* SIGN. ANN. S. E. FR. (3), 8. 1860, p. 185, t. 5, f. 2; STÅL HEM. afr. 4, p. 178; MATS. ANN. M. N. HUNG. 5, 1907, p. 58 et 59, t. 1, f. 3, 9; *Conicoda graminea* MATS. ENT. NACHR. 1900, p. 259; *Ectopiopterygodelphax eximius* KIRK. Leaf Hoppers p. 412.

Aegyptus, Japonia. Regiones aethiopica (Caffraria, Madagascar), orientalis (Malacca, Formosa) et australica (Nova Guinea, Queensland).

P. 300, 1255a. *festiva* DIST.

√ *Smara festiva* DIST. FN. BR. IND. 3, p. 478, f. 264; *Tropidocephala id.* MATS. ANN. M. N. HUNG. 5, 1907, p. 58 et 62, t. 1, f. 6, 12.

Japonia (Atami). Regio orientalis (Formosa, China meridionalis, Malacca, Ceylon).

P. 300, (1256). *Tr. nigra* MATS.

√ *S. Tropidocephala nigra* MATS. ANN. M. N. HUNG. 5, 1907, p. 58 et 63, t. 2, f. 3, 9.

P. 300, (1257). *Tr. prasina* MEL.

√ *S. Tropidocephala prasina* MATS. ANN. M. N. HUNG. 5, 1907, p. 58 et 65.

P. 300, (1258). *Megamelus notula* GERM.

V. Batavia.

St. Petersburg, Tsarskoye Selo, Peterhof, Yamburg (Osh. 10).

P. 302, (1263). *Stenocranus minutus* FAB.
V. Batavia, Belgica.

P. 302, (1264). *Stenocranus fuscovittatus* STÅL.
V. Belgica.
Tsarskoye Selo (Osh. 10).

P. 303, (1267). *Kelisia pallidula* BOH.
V. Yamburg, (Osh. 10).

P. 303, (1268). *Kel. punctulum* KBM.
V. Yamburg (Osh. 10).

P. 305, (1272). *Kel. guttula* GERM.
V. Belgica.

P. 305, (1273). *Kel. vittipennis* J. SHLB.
V. Batavia, Hispania.

P. 306, (1275). *Delphacinus mesomelas* BOH.
V. Belgica, Batavia, Hungaria.

P. 306, (1277). *Chlorina smaragdula* STÅL.
V. Belgica, Batavia.

P. 309, (1287). *Euidella speciosa* BOH.
V. Belgica, Batavia.

P. 311, (1297). *Conomelus limbatus* FAB.
V. Belgica, Batavia.

P. 312, (1299). *Delphax discolor* BOH.
V. Belgica, Batavia.

P. 313, (1300). *Delph. pellucida* FAB.
V. Belgica, Batavia.

- 6 P. 316, (1312). *Delphax elegantula* BOH.
V. Batavia.
- 6 P. 318, (1324). *Delph. boldi* SCOTT.
V. Hungaria.
- 0 P. 318, (1325). *Delph. sordidula* STÅL.
V. Batavia, Belgica.
- 6 P. 318, (1326). *Delph. collina* BOH.
V. Batavia.
- 0 P. 319, (1327). *Delph. concinna* FIEB.
V. Hungaria.
- 0 P. 319, (1330). *Delph. reyi* FIEB.
V. Hungaria.
- 0 P. 323, (1347). *Delph. pullula* BOH.
V. Hungaria.
- 0 P. 323, (1348). *Delph. lugubrina* BOH.
V. Belgica.
- 0 P. 324, (1350). *Delph. aubei* FERR.
V. Batavia.
- 6 P. 327, (1367). *Delph. fairmairei* FERR.
V. Batavia.
- 0 P. 328, (1370). *Delph. straminea* STÅL.
V. Batavia.
- 0 P. 332, (1397). *Metropis mayri* FIEB.
V. Belgica.
- 6 P. 332, (1398). *Metr. flavipes* SIGN.
V. Hispania, Marocco.

P. 333, (1402). *Dicranotropis flavipes* FIEB.

V. Belgica.

P. 333, (1403). *Dicr. divergens* K_{BM}.

V. Belgica.

P. 333, (1404). *Dicr. hamata* BOH.

V. Belgica, Batavia.

P. 335, (1409). *Stiroma albomarginata* CURT.

V. Batavia.

P. 335, (1410). *St. moesta* BOH.

V. Hungaria.

P. 336, (1413). *St. pteridis* BOH.

V. Belgica, Batavia.

P. 336, (1414). *St. bicarinata* H. S.

V. Belgica, Batavia.

P. 336, (1415). *St. affinis* FIEB.

V. Belgica, Batavia.

P. 339, (1419). *Livia juncorum* LATR.

V. Belgica.

P. 342, (1433). *Rhinocola ericae* CURT.

V. Belgica.

P. 346, (1452). *Aphalara subpunctata* FRST.

V. Belgica.

P. 347, (1456). *Aph. exilis* WEB. ET MOHR.

V. Belgica, Hungaria.

P. 347, (1457). *Aph. picta* ZETT.

V. Belgica.

Psylla GEOFFR.

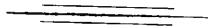
- S. *Psylla* KIRK. Wien. E. Zeit. 1905, p. 268.
- P. 351, (1470). *Psylla sarmatica* F. LOBW.
V. Syria.
- P. 352, (1475). *Ps. pyri* L.
V. Belgica.
- P. 354, (1486). *Ps. peregrina* FRST.
V. Belgica.
- P. 355, (1488). *Ps. mali* SCHMD.
V. Belgica.
- P. 357, (1496). *Ps. foersteri* FLOR.
V. Belgica.
- P. 361, (1518). *Ps. salicicola* FRST.
V. Belgica, Hungaria.
- P. 362, (1520). *Ps. ambigua* FRST.
V. Graecia.
- P. 313, (1526). *Ps. spartii* GUÉR.
V. Belgica.
- P. 363, 1529a *dudai* ŠULC.
Psylla Dudai ŠULC Acta Soc. Entom. Bohemiae, 1, 1904, p. 37,
f. I—VI.
Bohemia, Silesia, Transsylvania.
- P. 366, (1548). *Arytaena genistae* LATR.
V. Belgica.

P. 371, (1571). *Trioza velutina* FRST.
V. Belgica.

P. 375, (1595). *Tr. urticae* L.
V. Belgica.

P. 377, (1601). *Tr. acutipennis* ZETT.
V. Belgica.

P. 379, (1612). *Tr. viridula* ZETT.
V. Hungaria.



Alphabetisches Register

zum

II. Bande.

Die im Verzeichnis angenommenen Namen sind mit gewöhnlicher Schrift, die Synonyma *cursiv* gedruckt. Nach jedem Art- oder Varietät-Namen folgt in Klammern die Bezeichnung der Gattung, zu der sie gehören und darauf die Nummer, unter welcher sie im Verzeichnisse stehen. Wenn dieselbe Form auch in den Zusätzen erwähnt wird, so steht nach der Ziffer, die die laufende Nummer bezeichnet, der Hinweis auf die Seite der Zusätze, wobei die Seitenbezeichnung mit dem Buchstaben p. (pagina) gekennzeichnet ist. Falls eine Art nicht im Texte vorkommt, sondern nur in den Zusätzen erwähnt wird, so steht im Register zuerst die Seitenangabe und darauf die laufende Nummer. Bei den Gattungs- und anderen Namen höherer systematischer Gruppen und ihrer Synonyme wird nur auf die Seite verwiesen. Der Raumerparnis wegen wird im Register eine jede Art nur ein Mal erwähnt, wenn sie auch zu verschiedenen Zeiten in verschiedenen Gattungen gestanden hat. Deshalb muss man beim Aufsuchen eines Artnamens, der ein Adjektiv ist, zuweilen alle drei Geschlechter in Betracht ziehen, so z. B. ist *Cicadula lutea* C. SHLB. im Register unter *lutens* (*Athysanus*) zu finden.

- | | |
|--|---|
| abalius Ferr. (Thamnotettix) 700 et p. 434. | aceris L. (Rhinocola) 1427. |
| <i>abbreviata</i> Fab. (<i>Cercopis</i>) 133. | Achilina Stål p. 250. |
| abbreviatus Kbm. (<i>Centrotus</i> var.) 156. | Achorotile Fieb. p. 334. |
| abbreviatus Leth. (<i>Jassus</i>) 547. | acicularis Mls. R. (<i>Platymetopius</i>) 396. |
| abbreviatus Mel. (<i>Selenocephalus</i>) 362. | aciculata Horv. (<i>Agallia</i> var.) 306. |
| <i>abdominalis</i> Zett. (<i>Cicada</i>) 514. | Acocephalaria Ferr. p. 84. |
| abdominalis Fab. (<i>Deltocephalus</i>) 489 et | Acocephalus Germ. p. 89. |
| p. 426. | acocephalus Fieb. (<i>Orgerius</i>) 950. |
| abdominalis Fl. (<i>Trioza</i>) 1604. | <i>aconophoroides</i> Walk. (<i>Chalepus</i>) p. 411, |
| <i>abdominalis</i> Mey. (<i>Psylla</i>) 1520. | 152a. |
| <i>abdulla</i> Dist. (<i>Cosmopsaltria</i>) p. 388, n ^o 5c. | Aconura Leth. p. 105. |
| abeille F. Loew (<i>Aphalara</i>) 1442. | <i>acephalus</i> Fieb. (<i>Ranissus</i>) 950. |
| <i>abieticola</i> Frst. (<i>Trioza</i>) 1593. | acuminatus Fab. (<i>Euacanthus</i>) 198 et |
| abietinus Fall. (Thamnotettix) 679 et | p. 415. |
| p. 433. | acuminatus Leth. (<i>Semissus</i>) 1089. |
| abietis Mats. (<i>Aphrophora</i>) p. 406, n ^o 128g. | acuta P. Löw (<i>Henschia</i>) 392. |
| abietis Mats. (<i>Philaenus</i>) p. 410, n ^o 151d. | <i>acutipennis</i> Fl. (<i>Trioza</i>) 1598. |
| <i>abietis</i> Hart. (<i>Psylla</i>) 1427. | <i>acutipennis</i> Frst. (<i>Trioza</i>) 1570. |
| abrotani Dgl. (<i>Eupteryx</i>) 841 et p. 440. | acutipennis Zett. (<i>Trioza</i>) 1601 et p. 456. |
| abrupta Fieb. (<i>Tettigometra</i> var.) 1197. | acutus Horv. (<i>Ommatidiotus</i>) 1064. |
| Acanthophyes Stål p. 43 et 412. | addita Walk. (<i>Tettigonia</i>) 184. |
| acarifer Leth. (<i>Deltocephalus</i>) 415. | adela Flor (<i>Delphax</i>) 1364. |
| <i>acephala</i> Fourcr. (<i>Cicada</i>) 1175. | <i>adelpa</i> Flor (<i>Stiroma</i>) 1409. |

- adelungi* Mel. (*Ledropsis*) 176.
Adelungia Mel. p. 83 et 420.
adenocarpus F. Loew (*Arytaena*) 1549.
adscendens H. S. (*Cyphopterus*) 1245.
adspersa H. S. (*Eupteryx*) 817.
adumbrata C. Shlb. (*Cicada*) 692.
adusta Hag. (*Cicadetta*) 53 et p. 397.
adusta F. Loew (*Floria*) 1554.
adustus Hardy (*Acocephalus*) 335.
adustus H. S. (*Idiocerus*) 212 et p. 415.
adustus Fieb. (*Oliarius*) 963.
adustus Mel. (*Thamnotettix*) 655.
advena Spin. (*Helicoptera*) 1037.
aegopodii F. Loew (*Trioza*) 1606.
aegyptiaca Put. (*Diaphorina*) 1467.
aegyptiacus Sign. (*Parabolocratus*) 326.
aemulans Kbm. (*Athysanus*) 603 et p. 430.
aemulans J. Shlb. (*Athysanus*) 604.
aemulator Scott (*Liburnia*) 1312.
aeneus Curt. (*Idiocerus*) 241.
aequalis Sign. (*Tettigonia*) 180.
aeruginosa Frst. (*Psylla*) 1488.
aestivalis Eversm. (*Cicada*) 53.
aestuans Fab. (*Pauropsalta*) 53 et p. 399.
aethiops Schr. (*Cicada*) 312.
affinis Zett. (*Aphalara*) 1453.
affinis Fieb. (*Caliscelis*) 1049.
affinis Fieb. (*Idiocerus*) 217.
affinis Costa (*Philaenus*) 147.
affinis F. Loew. (*Psylla*) 1513.
affinis Fieb. (*Stiroma*) 1415 et p. 454.
affinis Fieb. (*Thamnotettix*) 678 et p. 433.
afona O. Costa (*Cicada*) p. 400, n° 85d.
afra Kbm. (*Tettigometra*) 1167.
Agallia Curt. p. 78 et 419.
agathina Sn. v. Voll. (*Typhlocyba*) p. 440, n° 847.
Agenia Descourt. p. 337.
Aglena Am. S. p. 55.
agnata Leth. (*Dicraneura*) 777 et p. 437.
agrestis Marsh. (*Acocephalus*) 585.
agrestis Fall. (*Strongylocephalus*) 350 et p. 422.
agrophila F. Loew (*Trioza*) 1608.
ahngeri Mel. (*Macroceps*) 370.
Ahungeria Mel. p. 67.
ainoicus Mats. (*Athysanus*) 578.
akashiensis Mats. (*Delphax*) 1387.
alacris Flor (*Trioza*) 1578.
alaterni Frst. (*Psylla*) 1507.
albeola Eversm. (*Cicadetta*) 81 et p. 399.
albicans Leth. (*Dicraneura*) 788.
albicans Kbm. (*Idiocerus*) 238 et p. 416.
albicinctus Germ. (*Cixius* var.) 995.
albicollis J. Shlb. (*Calligypona*) 1285.
albidicans Walk. (*Tettigonia*) 186 et p. 414.
albifascia Mats. (*Delphax*) 1390.
albifrons L. (*Acocephalus*) 344 et p. 422.
albifrons Fieb. (*Delphax*) 1329.
albifrons Horv. (*Zygiuella*) 877.
albigera Germ. (*Acocephalus* var.) 344.
albinervosus Mats. (*Athysanus*) 575.
albinotata Uhl. (*Philagra*) 152 et p. 411.
albipennis Fieb. (*Cicadetta*) 75.
albipennis Reut. (*Cixius* var.) 1007.
albipennis Fab. (*Philaenus*) 136.
albipes Flor (*Psylla*) 1478.
albiventris Frst. (*Trioza*) 1589.
albicarinata Stål (*Delphax*) 1314.
albofasciatus Put. (*Orgerius*) 952.
albofimbriata Fieb. (*Delphax*) 1336.
alboboguttatus Leth. (*Thamnotettix* var.) 648.
albolimbata Kbm. (*Delphax*) 1336.
albolimbatus Kbm. (*Liorhinus*) 990.
albolimbatus Kbm. (*Platymetopus*) 396.
albo maculata Uhl. (*Ricania*) 1213.
albo marginata Curt. (*Stiroma*) 1409 et p. 454.
albo marginata Sign. (*Tettigonia*) 192.
alboniger Leth. (*Deltocephalus*) 457.
albosignata Dhlb. (*Achorotile*) 1407.
albosignatus Fieb. (*Meenoplus*) 1042.
albo striata Fieb. (*Delphax*) 1319.
albo striella Fall. (*Alebra*) 764 et p. 436.
albo venosa Fieb. (*Agallia*) 297.
albo vittata Mats. (*Dicranotropis*) 1406.
albo vittata O. Costa (*Homocnemis*) 1056, 1060.
Alebra Fieb. p. 187.
algira Fab. (*Cicada*) 58.
algericum Luc. (*Hysteropterum*) 1107.
algericus Leth. (*Thamnotettix*) 704.
alhageos Kol. (*Cicadatra*) 41 et p. 392.

- aliena Fieb. (Agallia) 308.
 aliena F. Loew (Aphalara) 1441.
 aliena Dhlb. (*Thamnotettix*) 480.
 aliena Fieb. (*Thamnotettix*) 649.
 alienus Mel. (Deltocephalus) 427.
 Allaeoneura F. Loew. p. 368.
Allygus Fieb. p. 135.
Almana Fieb. p. 231.
 Alman Stål p. 230.
 almasyi Horv. (Idiocerus) 206.
 alneti Dhlb. (Zygina) 878 et p. 441.
 alni Fall. (Aphrophora) 113 et p. 405.
 alni Schr. (Bythoscopus) 263 et p. 417.
alni Frst. (*Psylla*) 1496.
 alni L. (*Psylla*) 1495.
alpestris F. Loew. (*Trioza*) 1601.
alpigena Mey. D. (*Aphalara*) 1457.
 alpina Mel. (Aphrophora) 112 et p. 405.
alpina Zett. (*Cicadula*) 740.
 alpina J. Shlb. (Delphax) 1375.
 alpina Frst. (*Psylla*) 1493.
alpinus Strobl (*Delphacinus*) 1275.
 alpinus Then (Deltocephalus) 448.
 alticeps Mls. R. (Stegelytra) 364.
 alticola Horv. (Jassus) 543.
 amagisana Mel. (Sarima) 1158.
 ambigua Frst. (*Psylla*) 1520 et p. 455.
 ambiguus Fieb. (*Thamnotettix* var.) 675 et p. 433.
Amblycephalus Curt. p. 53.
 Amblyrhina F. Loew. p. 365.
 amitinus Mel. (Deltocephalus) 458.
amyoti Vismara (*Deltocephalus*) 470.
Anagnia Stål p. 444.
analis Brullé (*Issus*) 1143.
 anaticeps Put. (Mycterodus) 1079.
 anatina Put. (Dictyophara) 924.
anceps Germ. (*Delphax*) 1297.
 andalusiana Ferr. (Eupteryx) 833.
 andersoni Dist. (Cosmopsaltria) 8 et p. 387.
 andrewsi Dist. (Cicada) p. 385, n^o 19b.
 audropogonis Horv. (Tropidocephala) 1254 et p. 451.
anglica Leach. (*Cicada*) 60.
 angulare Fieb. (Hysteropterum) 1097.
angulata Fab. (*Lepyronia*) 103.
 angulatus Then (Deltocephalus) 468.
angulipennis Put. (*Trioza*) 1570.
 angusta Leth. (Zygina) 905 et p. 442.
 angustatus Uhl. (Euacanthus) 200.
 angusticeps Leth. (Hysteropterum) 1095.
 angusticeps Horv. (Oliarius) 976.
 angustiloris Reut. (Idiocerus) 209.
 angustipennis Stål (Lophops) p. 448, n^o 1047a.
 angustum Mel. (Hysteropterum) 1110.
angustus Then (*Gnathodus*) 760 et p. 436.
Anisostropha Frst. p. 369.
annulatus Thms. (*Chermes*) 1520.
annulata Hag. (*Cicala*) 63.
 annulata Brullé (Cicadetta) 50.
annulicornis Boh. (*Chermes*) 1481.
 annulipes Mel. (Dictyophara) 916.
annulipes Luc. (*Jassus*) 551.
anoca Walk. (*Cicada*) p. 392, n^o 43b.
 anomalus Kbm. (Athysanus) 632.
Anomia Fieb. p. 208.
 Anomoneura Schwarz. p. 369.
Anoscopus Kbm. p. 89.
 Anosterostemma P. Löw p. 96.
antennata Boh. (*Limotettix*) 696.
antennatus Flor (*Jassus*) 697.
 antoniae Mel. (Agallia) p. 420, n^o 311a.
 Aphaena Guér. p. 225.
 Aphalara Frst. p. 343.
 Aphalararia F. Loew p. 339.
aphalaroides Put. (*Psylla*) 1464.
Aphana Burm. p. 225.
 Aphelonema Uhl. p. 256 et 448.
Aphrodes Curt. p. 89.
 Aphrophora Germ. p. 27 et 404.
 Aphrophorina Stål p. 25.
 apicalis Sign. (Acocephalus var.) 344.
 apicalis Flor (Chlorita) 792 et p. 437.
 apicalis Motsch. (Nephotettix) 555 et p. 428.
 apicalis Uhl. (Oliarius) 988.
 apicalis Germ. (Philaenus var.) 143.
 apicalis Put. (Platymetopius) 405.
apicalis Mats. (*Rhinaulax*) p. 402, n^o 102.
apicalis Walk. (*Tettigonia*) 184.
apicalis Frst. (*Trioza*) 1612.
 apicatus Leth. (*Thamnotettix*) 691.
 apiculatus Fieb. (Oliarius) 985.
apiophila Frst. (*Psylla*) 1476.
 aprica Mel. (Homaloplasis) 1058.

- apterus Fabr. (*Falcidius*) 1091 et p. 448.
apterus Fabr. (*Issus*) 1083.
 aputelius Fieb. (*Deltocephalus*) 500.
 aquila Fabr. (*Cicadatra* var.) 40.
 aquila Walk. (*Cryptotympana*) 11 et 385.
Araeopus Spin. p. 298.
 arcuata Fieb. (*Triecphora*) 95.
 arcuatus Kbm. (*Acocephalus* var.) 344.
 arcuferus Put. (*Duilius*) 1027.
 areatus Stål (*Deltocephalus*) 461 et p. 425.
 arenarius Horv. (*Parabolocratus*) 330.
arenicola Marsh. (*Acocephalus*) 346.
arenicola J. Shlb. (*Deltocephalus*) 465.
areolatum Costa (*Hysteropterum*) 1091 et p. 448.
 argentata Oliv. (*Cicadetta*) 73.
 argentatus Fab. (*Athysanus*) 565 et p. 429.
argentatus Mrsh. (*Athysanus*) 368.
 argus Rty (*Acocephalus* var.) 344.
 argus Mrsh. (*Deltocephalus*) 434.
argyrea Mey. (*Triozza*) 1593.
argyrostigma Frst. (*Psylla*) 1477.
aridellus Boh. (*Deltocephalus*) 493.
aridellus J. Shlb. (*Notus*) 775.
armata Buckt. (*Dicranoura*) 778.
artemisiae Edw. (*Aphalara*) 1445.
artemisiae Frst. (*Aphalara*) 1446.
artemisiae Mats. (*Athysanus*) 626.
artemisiae Kbm. (*Eupteryx*) 815.
artemisiae Fieb. (*Kormus*) 1288.
arundinis Germ. (*Tettigonia* var.) 179.
Arytaena Frst. emend. p. 366.
Arytaina Frst. p. 366.
 asemus Fieb. (*Deltocephalus*) 505.
 asiaticum Leth. (*Hysteropterum*) 1108.
 asiaticus Osh. (*Euacanthus*) 197.
Asiraca Latr. p. 297.
asiracoides Forel (*Delphax*) 1287.
 assimile Horv. (*Hysteropterum*) 1125 et p. 449.
 assimilis Sign. (*Acocephalus*) 343.
 assimilis Fall. (*Deltocephalus*) 494 et p. 427.
assimilis Fieb. (*Deltocephalus*) 495.
 assimilis Uhl. (*Rhinaulax*) 102 et p. 402.
 assimilis Fl. (*Triozza*) 1577.
 astuta Mel. (*Eurima*) 1242.
 aterrimus J. Shlb. (*Philaenus* var.) 135.
Athysanus Burm. p. 140.
 atomarius Fabr. (*Jassus*) 537 et p. 428.
atomarius Flor (*Jassus*) 539.
atomarius Marsh. (*Jassus*) 546.
atra Sign. (*Cicada*) 13 et p. 385.
atra Oliv. (*Cicadatra*) 40 et p. 392.
atra Fab. (*Penthimia*) 312.
atra Fieb. (*Tettigometra*) 1160.
atra Hagenb. (*Tettigometra*) 1165 et p. 449.
Atracis Stål p. 296.
Atractotypus Fieb. p. 96.
 atramentaria Motsch. (*Tettigonia*) 182.
atrata Fieb. (*Tettigometra*) 1160.
atrata Fabr. (*Tettigonia*) 13.
 atratula Mel. (*Derisa*) 1243.
atratula Kbm. (*Ditropis*) 1396.
 atricapillus Boh. (*Athysanus*) 569 et p. 429.
 atrifrons Rey (*Thamnotettix*) 682.
atriplicis Licht. (*Triozza*) 1572.
Atropis Kbm. p. 331.
 atropunctata Goeze (*Eupteryx*) 830 et p. 439.
 atrovonosa Leth. (*Nisia*) p. 447, n^o 1046b.
attenuatus H. S. (*Jassus*) 670.
attenuatus Marsh. (*Jassus*) 674.
 attenuatus Germ. (*Thamnotettix*) 675 et p. 432.
 aubei Perris (*Delphax*) 1350 et p. 453.
Auchenorhyncha Dum. p. 1.
 auditoria Walk. (*Ledra*) 175.
 aurantiaca Put. (*Cicadetta*) 49.
 aurantiaca Leth. (*Chlorita*) 796 et p. 437.
aurantiaca Gour. (*Psylla*) 1485.
aurantiaca Sn. v. Voll. (*Typhlocyba*) p. 438, n^o 822.
 aurantiacus Fieb. (*Deltocephalus*) 503.
 aurantipes Edw. (*Thamnotettix*) 693.
 aurata L. (*Eupteryx*) 831 et p. 439.
aureata Walsh. (*Typhlocyba*) 764.
 aureola Fall. (*Erythria*) 768 et p. 436.
aureola Boh. (*Typhlocyba*) 830.
 aurita L. (*Ledra*) 174 et p. 413.
auronitens Kbm. (*Idiocerus*) 234.
 aurovittata Dgl. (*Typhlocyba*) 849.
 aurulentus Kbm. (*Idiocerus*) 240 et p. 416.

- austriaca* Flor (*Psylla*) 1485.
avellanae Edw. (*Typhlocyba*) 857.
avocetta Osh. (*Dictyophara*) 917.
Ayesha Dist. p. 387.
Bactericera Put. p. 369.
badiellus Kbm. (*Jassus*) 670
baeri Kusch. (*Dorycephalus*) 322 et p. 421.
baetica Rmb. (*Cicada*) 33.
balcanicus Horv. (*Idiocerus*) 211.
Balclutha Kirk. p. 185.
baltcata Zett. (*Cicada*) 489.
barani Sign. (*Tettigometra*) 1172.
barbara Stål (*Tettigia*) 26 et p. 390.
basalis Mel. (*Triecphora* var.) 97 et p. 402.
basilinea H. S. (*Delphax*) 1287.
basilinea Germ. (*Euidella*) 1286.
Batrachomorphus Lewis p. 67.
Batysmatophorus J. Shlb. p. 55.
beckeri Fieb. (*Dicranotropis*) 1401.
beckeri Fieb. (*Thamnotettix*) 705.
beduini Mel. (*Myndus*) 1025 et p. 447.
bellardii Mel. (*Issus*) 1148.
bellevoyei Put. (*Deltocephalus*) 429 et p. 424.
berozovskii Mel. (*Ricania*) 1211.
betulae L. (*Psylla*) 1497.
biarmica J. Shlb. (*Delphax*) 1374.
bicarinata H. S. (*Stiroma*) 1414 et p. 454.
bicinctus Curt. (*Acocephalus*) 335.
bicolor Fab. (*Cicada*) 489.
bicolor Mel. (*Idiocerus*) 229.
bicolor O. Costa (*Mejonosoma*) 1050.
bicolor Mey. (*Psylla*) 1489.
bicolor Scott (*Rhinocola*) 1431.
bicolor Am. (*Tettigometra* var.) 1175.
bicolor Mey. (*Trioxa*) 1595.
bicorniger Then (*Deltocephalus*) 451.
bicuspidatus J. Shlb. (*Deltocephalus*) 420.
bifasciata Fab. (*Cercopis*) 113.
bifasciata Boh. (*Typhlocyba*) 848.
bifasciatus Edw. (*Acocephalus*) 339 et p. 340.
bifasciatus L. (*Acocephalus*) 338 et p. 421.
bifasciatus Fieb. (*Atractotypus*) 355.
bifasciatus O. Costa (*Issus*) 1101.
bifasciatus Mel. (*Philaenus*) 145.
bifoveolata Sign. (*Tettigometra*) 1164.
biguttata Gmel. (*Cicada*) 312.
biguttatus Burm. (*Bythoscopus*) 241.
biguttatus Fab. (*Philaenus* var.) 143.
biguttatus Fall. (*Thamnotettix*) 684 et p. 433.
bihamata Motsch. (*Cicada*) 17 et p. 384.
bilobum Fieb. (*Hysteropterum*) 1124.
bimaculata Fieb. (*Tettigometra* var.) 1192.
bimaculata Sign. (*Tettigometra* var.) 1193.
bimaculatus Mel. (*Issus* var.) 1152.
binotata J. Shlb. (*Cicadula*) 742 et p. 435.
binotata Leth. (*Eupteryx*) 828.
binotata F. Loew (*Trioxa*) 1620.
binotata Walsh. (*Typhlocyba*) 764.
binotatus Fieb. (*Ommatissus*) 1021 et p. 447.
binotatus Sign. (*Phlepsius*) 371.
bipunctata Mel. (*Aphrophora*) 119.
bipunctata Osh. (*Chlorita*) 801.
bipunctata Leth. (*Pediopsis* var.) 293 et p. 419.
bipunctata Mats. (*Tettigometra*) 1199.
bipunctata Mel. (*Zygina*) 886.
bipunctatus Mats. (*Deltocephalus*) 529.
bipunctatus Fieb. (*Duilius*) 1026.
bipunctatus Curt. (*Mcgophthalmus*) 172.
bipunctatus Ferr. (*Thamnotettix* var.) 652.
bipunctipennis Boh. (*Deltocephalus*) 408.
bisignata Mls. R. (*Zygina*) 908.
biskrensis Leth. (*Chlorita*) 800.
biskrensis Leth. (*Ormenis*) 1237.
bispinatus Then (*Deltocephalus*) 450.
bistriata Gmel. (*Cicada*) 345.
bistriata Mel. (*Tettigonia*) 187.
bisubulatus Then (*Deltocephalus*) 449.
bivittata Boh. (*Achorotile*) 1272.
bivittata Boh. (*Delphax*) 1366.
blandula Horv. (*Floria*) 1559.
blandula Rossi (*Zygina*) 900.
bleusei Put. (*Cephalelus*) 319.
bohemani Stål (*Delphax*) 1345.
bohemani Zett. (*Deltocephalus*) 419 et p. 424.
bohemani Kbm. (*Idiocerus*) 250.
boldi Scott (*Delphax*) 1324 et p. 453.
bolivari Mel. (*Acocephalus*) 336.
bolivari Mel. (*Athysanus*) p. 430, n^o 553a.
bolivari Horv. (*Caliscelis*) 1052.
bolivari Mel. (*Delphacodes*) 1252.

- bolivari Sign. (*Stegelytra*) 365.
 bonellii Latr. (*Caliscelis*) 1050 et p. 448.
 boninensis Dist. (*Diceropyga*) p. 389,
 n^o 5c.
 boreale Mel. (*Hysteropterum*) 1137.
borealis J. Shlb. (*Stiroma*) 1410.
 bosnica Horv. (*Lamenia*) p. 447, n^o 1046a.
 brachycephala Fieb. (*Tettigometra*) 1181.
 brachycranus Scott (*Cixius*) 1004 et p. 446.
 brachynota Fieb. (*Tettigometra*) 1173.
 brachynotus Fieb. (*Deltocephalus*) 509 et
 p. 428.
 brachyptera Boh. (*Agallia*) 300 et p. 420.
brachyptera Kollar (*Cicada*) 55.
 brachypterus Fieb. (*Errhomenellus*) 358.
 breviantennata Fl. (*Psylla*) 1474.
brevicauda Thoms. (*Bythoscopus*) 266.
 breviceps Kbm. (*Deltocephalus*) 480 et
 p. 42c.
 breviceps Mel. (*Dorydium*) 317.
 brevifrons Reut. (*Megamelus*) 1260.
 brevipennis Kbm. (*Athysanus*) 628 et
 p. 431.
 brevipennis Fieb. (*Cicadetta* var.) 60.
 brevipennis Boh. (*Delphax*) 1366.
 brevis Mats. (*Aphrophora*) p. 406, n^o 128d.
 brevis H. S. (*Goniagnathus*) 551 et p. 428.
 brevistriga Walk. (*Philaenus*) 151.
Bruchoscelis Mel. p. 255.
 brucki Fieb. (*Kelisia*) 1271.
 brullei Fieb. (*Cicadetta*) 65.
 brunnea Mel. (*Eurysa*) 1290.
 brunnea Fab. (*Macropsis* var.) 258.
 brunnea Sign. (*Tettigometra*) 1163.
 brunneipennis Edw. (*Psylla*) 1506.
brunneo-bifasciatus Geoff. (*Acocephalus*)
 345.
 brunnipennis Sign. (*Tropidocephala*) p. 451,
 n^o 1255.
 brusinae Horv. (*Idiocerus*) 207.
bubo Walk. (*Fidicina*) 13.
 Bursinia Costa p. 231.
 buxi L. (*Psylla*) 1498.
 buzensis Mats. (*Cicadula*) 736.
 byrrhoides Walk. (*Issus*) 1156.
 Bythoscopina Stål p. 56.
 Bythoscopus Germ. p. 69.
Bythoscopus Kbm. p. 56.
 calceolatus Boh. (*Deltocephalus* var.) 419
 et p. 424.
 Caliscelis Lap. p. 253.
 Caliscelaria Mel. p. 253.
 calligoni Osb. (*Adelungia*) p. 420, n^o 315a.
 Calligypona J. Shlb. p. 308.
 Callitettix Stål p. 22 et 401.
callosa Sign. (*Tettigometra*) 1190.
 callosa Then (*Typhlocyba*) 862.
callunae Boh. (*Chermes*) 1433.
callunae Rud. (*Psylla*) 1550.
 Calophya F. Loew p. 349.
Caloscelis Blanch. p. 253.
 calthae L. (*Aphalara*) 1454.
camelus Costa (*Hysteropterum*) 1245.
 campestris Fall. (*Philaenus*) 137 et
 p. 409.
 canariensis Mel. (*Issus*) 1152.
 candidipes Walk. (*Tettigonia*) 183.
 candidula Kbm. (*Typhlocyba*) 850.
canescens Dgl. Sc. (*Athysanus*) 367.
 cantans Fab. (*Cicadetta*) 52 et p. 397.
 capnodes Scott (*Delphax*) 1346.
 carbonarius Mel. (*Gergithus* var.) 1073 et
 p. 448.
cardui Curt. (*Acocephalus*) 335.
 carinata Mel. (*Eurysa*) 1294.
 carinatus Stål (*Acocephalus*) 337.
 Carinetaria Dist. p. 394.
carixia Walk. (*Aphrophora*) 105.
 carneola Stål (*Dicraneura*) 791 Anmerk.
 carpathica Mel. (*Agallia*) 303.
 carpathica Horv. (*Dicranotropis*) 1405.
 carpini J. Shlb. (*Bythoscopus*) 269.
carpini Fourc. (*Eupteryx*) 830.
carpini Frst. (*Psylla*) 1486.
 Carthaeomorpha Mel. p. 293.
 caspica Kolen. (*Cicadetta* var.) 57.
castanea Gmel. (*Cicada*) 312.
 Catonidia Uhl. p. 251.
 caucasica Kol. (*Cicadetta* var.) 70.
 causicus Mel. (*Issus*) 1144.
 caudatus Flor. (*Thamnotettix*) 699.
 centranthi Vall. (*Triozia*) 1570.
 Centrotina Stål p. 40.
 Centrotus Fab. p. 41 et 411.
 Cephalelus Perch. p. 84.
 Cephalius Fieb. p. 85.

- cephalotes H. S. (Deldocephalus) 495 et p. 427.
- cephalotes* Leth. (Notus) 775.
- Cephaloxys* Sign. p. 6.
- cerastii L. (Trioza) 1611.
- Cercopidae Stål p. 21.
- Cercopina Stål p. 21.
- Cercopis* Fab. p. 21, 22.
- cerea (Pediopsis) 273 et p. 418.
- cerisyi Guér. (Tettigia) p. 390, n° 26a.
- Cerynia Stål p. 289.
- Chalcus* Walk. p. 411.
- Chanithus* Kol. p. 226.
- chenopodii Reut. (Trioza) 1572.
- Chermes* L. p. 350.
- Chiasmus Mls. R. p. 96.
- chinensis* Stål (Mogannia) 22 et p. 393.
- chinensis Dist. (Tibicen) p. 395, n° 29a.
- Chloria* Fieb. p. 194.
- Chloriona Fieb. p. 306.
- Chlorionidea P. Löw. p. 308.
- chloris Horv. (Balclutha) 759.
- Chlorita Fieb. p. 194.
- chlorizans Rey (Hysteropterum) 1119.
- chlorogenes* Mey. D. (Psylla) 1459.
- chlorophana* H. S. (Typhlocyba) 768.
- chlorostigma F. Löw. (Psylla) 1484.
- chloroticus Fairm. (Acanthophyes) 161 et p. 412.
- chloroticus Mel. (Deldocephalus) 460.
- chloroticus Put. (Platymetopius) 404.
- chobauti Put. (Cephalus) 321.
- chobauti Put. (Diaphorina) 1465.
- chomotovi Osh. (Orgerius) 954.
- christophi Rusiec. (Phantia) 1226.
- chrysanthemi F. Loew (Trioza) 1607.
- chyzeri Horv. (Deldocephalus) 502 et p. 427.
- Cicada L. p. 5 et 384.
- Caculca* Fieb. p. 1.
- Cicadaria Dist. p. 384.
- Cicadatra Kol. p. 9 et 391.
- Cicadatraria Dist. p. 390.
- Cicadetta Kol. p. 13 et p. 396.
- Cicadettaria p. 396.
- Cicadidae Edw. p. 1.
- Cicadina* Burm. p. 1.
- Cicadina Dist. p. 382.
- Cicadula* J. Shlb. p. 194 et 198.
- Cicadula Zett. p. 178.
- cincticeps* Uhl. (Nephotettix) 555.
- cinctus* Perr. (Athysanus) 355.
- cinnabarina* Frst. (Trioza) 1594.
- cirsii F. Loew (Trioza) 1609.
- cisti Put. (Rhinocola var.) 1435.
- cisticola Géné (Tibicen) 33.
- citrinella Zett. (Dicraneura) 784 et p. 437.
- citrinella* Flor (Typhlocyba) 775.
- citrinellus* Kbm. (Deldocephalus) 495.
- citrinellus* Leth. (Notus) 770.
- Cixidia Fieb. p. 251.
- Cixiina Stål p. 235.
- Cixiopsis Mats. p. 235.
- Cixius Latr. p. 241.
- clara* Motsch. (Cicada) 21, p. 385 et 391.
- claripennis* Mey. (Psylla) 1488.
- Clavena Mel. p. 86.
- clavicornis Fabr. (Asiraca) 1248 et p. 450.
- climacus Fieb. (Issus) 1146.
- Clovia Stål p. 31 et 409.
- clypealis J. Shlb. (Delphax) 1351.
- clypeata Horv. (Euryssa) 1293.
- clypeatus* H. S. (Jassus) 757.
- Cobax* Germ. p. 252.
- coelata* Dist. (Karenia) 24 et p. 394.
- coelata Dist. (Karenia) p. 394, n° 24.
- coelatus Mls. R. (Conosimus) 1085.
- coelebs Stål (Platyleura) p. 382, n° 1a.
- cognata F. Loew (Amblyrhina) 1545.
- cognata* Fieb. (Delphax) 1350.
- cognatus* Dgl. Sc. (Athysanus) 589.
- cognatus Fieb. (Deldocephalus) 483.
- cognatus Fieb. (Idiocerus) 233 et p. 416.
- coleoprata L. (Lepyronia) 103 et p. 403.
- coleoprata* Klug. (Psylla) 1550.
- coleopratus Geoffr. (Issus) 1150 et p. 449.
- coleopratus* Spin. (Issus) 1154.
- collaris* Stål (Delphax) 1409.
- collina Boh. (Delphax) 1326 et p. 453.
- collina Flor (Eupteryx) 838 et p. 440.
- collinus Boh. (Deldocephalus) 493 et p. 427.
- colorata* Kbm. (Delphax) 1264.
- colorata Stål (Graptosaltria) 2 et p. 384.
- colorata F. Loew (Psylla) 1500.

- combibus* Mats. (*Thamnotettix*) p. 434, n^o 709a.
commissuralis Stål (*Kybos*) 809 Anm.
communimacula Costa (*Philaenus*) 150 et p. 410.
communis Edw. (*Athysanus*) 596.
commutatus Scott (*Jassus*) 539 et p. 428.
compacta Mats. (*Aphrophora*) p. 406, n^o 128e.
completa Walk. (*Flata*) 1217.
Compsus Fieb. p. 187.
concinna Curt. (*Aphrodes*) 344.
concinna Germ. (*Cicada*) 40.
concinna Fieb. (*Delphax*) 1327 et p. 453.
concinna Germ. (*Eupteryx*) 821 et p. 438.
concinna Edw. (*Psylla*) 1469.
concinus Horv. (*Ommatidiotus*) 1068.
concolor Fieb. (*Delphax*) 1373.
concolor Fieb. (*Oliarius*) 977 et p. 445.
concolor Fieb. (*Tettigometra*) 1176.
concolor Fieb. (*Tettigometra* var.) 1175.
concors Horv. (*Doratura*) 381.
confinis Reut. (*Athysanus*) 627.
confinis Zett. (*Cixidia*) 1041.
confinis Dhlb. (*Deltocephalus*) 474.
confinis Dist. (*Privesa*) 1215.
confinis Walk. (*Tettigonia*) 184.
confinis Zett. (*Thamnotettix*) 686.
confucius White (*Aphaena*) 912.
confusa Dist. (*Pochazia*) 1203.
confusus Kbm. (*Athysanus*) 606.
confusus J. Shlb. (*Athysanus*) 604.
confusus Flor (*Idiocerus*) 237 et p. 416.
confusus Stål (*Mycterodus*) 1078.
congestus Walk. (*Tricentrus*) 158 et p. 412.
Conicoda Mats. p. 300 et 450.
Conomelus Fieb. p. 311.
Conosimus Muls. R. p. 262.
consanguinea Scott (*Liburnia*) 1317.
consocia Mel. (*Aphrophora*) 118.
conspersa F. Loew (*Aphalara*) 1448.
conspersa Walk. (*Lawana*) 1236.
conspersus Put. (*Orgerius*) 944.
conspersus H. S. (*Selenocephalus* var.) 360.
conspicua Horv. (*Delphax*) 1349.
conspurcatum Spin. (*Hysteropterum*) 1182.
conspurcatus Perr. (*Chiasmus* var.) 355.
contaminata Mel. (*Eupteryx*) 816.
contaminatus Flor (*Cixius*) 1007.
contaminatus Germ. (*Cixius*) 995.
continuata Dist. (*Cicadetta*) p. 397, n^o 57b.
convergens Mel. (*Oliarius*) 972.
convexus Kbm. (*Athysanus* var.) 613.
conwentzi Mats. (*Delphax*) 1358.
coriacea Fieb. (*Cicadetta*) 48.
coriacea Horv. (*Trioza*) 1622.
coriaceus Fall. (*Peuceptyelus*) 105 et p. 403.
coriaria Stål (*Saticula*) 48 et p. 396.
corisipennis Ferr. (*Jassus* var.) 542.
corniculatum Put. (*Hysteropterum*) 1114.
corniculus Marsh. (*Jassus*) 571.
Cornidorsi Am. S. p. 40.
cornutus L. (*Centrotus*) 156 et p. 412.
cornutus H. S. (*Platymetopius*) 395.
coroniceps Kbm. (*Thamnotettix*) 672.
coronifer Mrsh. (*Thamnotettix*) 671.
coronula Boh. (*Typhlocyba*) 883.
corsica Rmb. (*Cicadetta*) 78.
corsica Leth. (*Eupteryx*) 832.
corsicus Leth. (*Conosimus*) 1085.
corsicus Leth. (*Selenocephalus*) 360.
corticea Germ. (*Aphrophora*) 109 et p. 404.
corticina Mel. (*Aphrophora*) 117.
corvinum Horv. (*Anosterostemma*) 354.
coryli L. (*Cicada*) 241.
coryli Toll. (*Zygina*) 878.
Coryphaeus Put. p. 177.
Coryphaeus Fieb. p. 177.
Cosmopsaltria Stål p. 2 et 387.
Cosmoscarta Stål p. 21 et 401.
costalis Mats. (*Aphrophora*) p. 406, n^o 128k.
costalis Flor (*Psylla*) 1483.
costalis Fall. (*Deltocephalus*) 408 et p. 423.
costalis Fieb. (*Deltocephalus*) 411.
costalis Mel. (*Duriopsis*) 1157.
costalis Ferr. (*Zygina*) 898 et p. 441.
costata Pnz. (*Cicada*) 335.
costatopunctata Erst. (*Psylla*) 1481.
costulata Fieb. (*Tettigometra*) 1197.
Cotyleceps Uhl. p. 249.
crassicornis Fabr. (*Araeopus*) 1249 et p. 450.
crassicornis Mrsh. (*Araeopus*) 1250.

- crassinervis* Rudow (*Aphalara*) 1451.
crassinervis Frst. (*Trioxa*) 1595.
crassipes J. Shlb. (*Idiocerus*) 244.
crataegi Frst. (*Psylla*) 1511.
crataegi Schr. (*Psylla*) 1481.
crataegi Dgl. (*Typhlocyba*) 863.
crataegicola Flor (*Psylla*) 1486.
crataegicola Frst. (*Phylla*) 1488.
craticula Curt. (*Aphrodes*) 681.
crefeldensis Mink (*Livia*) 1421.
crenatus Germ. (*Bythoscopus*) 201.
cretacea Fieb. (*Pediopsis* var.) 295.
crithmi F. Loew (*Trioxa*) 1596.
croceus Kbm. (*Jassus*) 675.
croceus H. S. (*Thamnotettix*) 674 et p. 432.
cruenta H. S. (*Typhlocyba*) 845.
cruentatus Pnz. (*Thamnotettix*) 688 et p. 434.
crucioris Rey (*Zygina* var.) 879.
Cryptoflata Mel. p. 292.
Cryptotympana Stål p. 4 et 385.
cucullatus Noualh. (*Oecleus*) 1023.
cummingi Dist. (*Dictyophara*) 928.
cuniceps Mel. (*Mycterodus*) 1084.
cunicularia Fall. (*Flata*) 995.
cunicularius L. (*Cixius*) 1005 et p. 446.
cupreus Kbm. (*Idiocerus*) 246.
curtipennis Osh. (*Chiasmus*) 357.
curtisii Flor (*Eupteryx*) 837.
curtula J. Shlb. (*Liburnia*) 1340.
curtulum Mel. (*Hysteropterum*) 1093.
curvatinnervis Frst. (*Trioxa*) 1597.
cuspidata Fab. (*Eupelix*) 334 et p. 421.
cuspidatus Fieb. (*Oliarius*) 984.
cyana Edw. (*Cicadula*) 732.
cyane Boh. (*Cicadula*) 728 et p. 435.
cyanea Walk. (*Mogannia*) 23 et p. 393.
Cybus Dgl. 198.
cyclops Mats. (*Eupteryx*) 835 et p. 439.
cyclops Mis. R. (*Thamnotettix*) 650.
cygnetic Fieb. (*Hysteropterum*) 1135.
cylindricornis Mel. (*Phantia*) 1225.
cyosbatis Fab. (*Flata*) 1005.
Cyphopterum Mel. p. 296.
cyrnea Spin. (*Dictyophara*) 931.
Cyrta Mel. p. 178.
Cystingocephala Stål p. 253.
cytisi Put. (*Psylla*) 1527.
cytisi Berk. (*Psyllodes*) 1562.
dahlbomi Zett. (*Cicadula*) 729.
dalei Scott (*Delphax*) 1353.
dalei Scott (*Trioxa*) 1572.
damryi Leth. (*Tettigometra*) 1179.
davidi Fallou (*Gargara*) 166.
davidi Dist. (*Purana*) p. 387, n^o 3a.
debilis Mel. (*Athysanus*) 645 et p. 432.
debilis Dgl. (*Typhlocyba*) 871.
decemnotata Rey (*Eupteryx* var.) 836.
decempunctata Fall. (*Typhlocyba*) 847.
decempunctata H. S. (*Typhlocyba*) 887.
Deckitus Walk. p. 289.
decipiens Kbm. (*Idiocerus*) 245.
decipiens Horv. (*Ommatidiotus* var.) 1067.
decipiens Horv. (*Platymetopius* var.) 398.
decorata Horv. (*Psylla*) 1522.
decorata Sign. (*Tettigometra*) 1163.
decoratus Mel. (*Philaenus*) 146.
decussata Germ. (*Utopa*) 170.
delabrei Put. (*Psylla*) 1525.
delalandei Fairm. (*Oxyrrhachis*) 154.
delicatula White (*Lycorma*) 910.
Delphacina Stål p. 297.
Delphacinus Fieb. p. 305.
Delphacodes Mel. p. 299.
Delphax Fabr. p. 312.
Delphax Stål p. 298.
Deltocephalus Burm. p. 110.
denticauda Boh. (*Delphax*) 1356.
depressa Fab. (*Eupelix*) 332 et p. 421.
depressa Fieb. (*Tettigometra*) 1162.
depressus Scott (*Athysanus*) 628.
depressus Fieb. (*Centrotus* var.) 156.
Derbina Stål p. 252.
Derisa Mel. p. 295.
desbrochersi Leth. (*Thamnotettix*) 666.
desertorum Fieb. (*Cixius*) 997 et p. 445.
despectus Walk. (*Bythoscopus*) 271.
detersus Mel. (*Athysanus*) 644 et p. 431.
devastans Guer. (*Cicadula* var.) 740 et p. 435.
devastans Mats. (*Liburnia*) 1310.
diadema H. S. (*Pediopsis*) 289.
diana Dist. (*Platylomia*) p. 388, n^o 5b.
Diaphora F. Loew p. 349.
Diaphorina F. Loew p. 349.

- Diceropyga* Stål p. 368.
dichroa Fl. (Trioza) 1581.
Dicraneura Hardy p. 189.
Dicranotropis Fieb. p. 332.
Dictyophara Germ. p. 226.
Dictyopharina Stål p. 226.
Dictyophora Costa p. 226.
didymus Mls. R. (Jassus) 740.
difficilis Edw. (Delphax) 1301.
difformis Spin. (*Issus*) 1245.
Dikraneura Hardy p. 189.
dilatata Fieb. (*Erythria*) 765.
dilatatus Oliv. (*Issus*) 1151.
dilutior Kbm. (*Thamnotettix*) 687.
dilutus Kbm. (*Athysanus*) 629.
dilutus J. Shlb. (*Philaenus*) 141.
dimidiata Bol. et Chic. (*Caliscelis*) 1052.
dimidiata O. Costa (*Caliscelis*) 1053.
dimidiata Rey (*Euryasa* var.) 1292.
dimidiata Fieb. (*Pediopsis* var.) 288 et p. 418.
dimidiata Fab. (*Tettigonia*) 56.
dimidiatus Mats. (*Peuceptyelus*) p. 404, n^o 107e.
dimidiatus H. S. (*Philaenus* var.) 143.
diminuta Horv. (*Cicadetta*) p. 398, n^o 69a.
diminuta Leth. (*Cicadula* var.) 740 et p. 435.
diminuta Horv. (*Dictyophara* var.) 920.
diminuta Kbm. (*Typhlocyba*) 811.
diminutus Kbm. (*Jassus*) 566.
dimissa Hag. (*Cicadetta*) 59.
dimorpha P. Loew. (*Agallia*) 302.
dimorphus Osh. (*Orgerius*) 943.
dionysii Pnz. (*Flata*) 1005.
Diotrombus Uhl. p. 252.
Diraphia Illig. p. 338.
discicollis H. S. (*Alebra* var.) 764.
discolor J. Shlb. (*Athysanus*) 636.
discolor Boh. (Delphax) 1299 et p. 452.
discolor Germ. (*Hysteropterum*) 1136.
discolor Flor (*Idiocerus*) 220.
discolor Uhl. (*Petaloccephala*) 177.
discolor Horv. (*Zygina*) 904.
discrepans Fieb. (*Cixius*) 994.
discrepans Fieb. (*Orgerius*) 953.
discrepans Flor (*Psyllopsis*) 1462.
discreta Edw. (Delphax) 1302.
discreta Mel. (*Pochazia*) 1202.
dispar H. S. (*Acocephalus*) 342.
dispar Zett. (*Acocephalus*) 340.
dispar Fall. (*Delphax*) 1300.
dispar H. S. (*Delphax*) 1367.
dispar Fieb. (*Pediopsis*) 285 et p. 419.
dispar Horv. (*Tettigonia* var.) 185.
dispar F. Loew (*Trioza*) 1618.
dissimilis Fall. (*Ommatidiotus*) 1071 et p. 448.
dissimilis Kbm. (*Ommatidiotus*) 1070.
distincta Rmb. (*Cicadetta*) 77.
distincta Flor (Delphax) 1317.
distincta Scott (*Pediopsis*) 282 et p. 419.
distincta Luc. (*Tettigometra*) 1166.
distincta Mel. (*Tricephora*) 98.
distiucta Fl. (*Trioza*) 1574.
distincta Mey. (*Trioza*) 1610.
distinctissima Walk. (*Geisha*) 1233.
distinctus Sign. (*Cixius*) 996.
distinctus Mel. (*Platymetopius* var.) 402.
distinguenda Kbm. (*Cercopis*) 97.
distinguenda Kbm. (Delphax) 1323.
distinguenda J. Shlb. (*Liburnia*) 1319.
distinguenda Kbm. (*Zygina*) 892 et p. 441.
distinguemum Kbm. (*Hysteropterum*) 1109.
distinguemus Kbm. (*Athysanus*) 588 et p. 430.
distinguemus Kbm. (*Cixius*) 1007, 1008.
distinguemus Flor (*Deltocephalus*) 439 et p. 424.
distinguemus Kbm. (*Idiocerus*) 233.
Ditropis Fieb. p. 334.
Ditropis Kbm. p. 303 et 331.
Ditropis J. Shlb. p. 334.
divergens Fieb. (*Dicranotropis*) 1403 et p. 454.
divisa Rey (*Asiraca* var.) 1248.
Doehmoecurus Thms. p. 100.
doderi Ferr. (*Athysanus* var.) 610.
dohrni Kbm. (*Hysteropterum*) 1132.
domino Reut. (*Thamnotettix* var.) 684.
Doratura J. Shlb. p. 103.
doriae Ferr. (*Hysteropterum*) 1123.
dorsalis Leth. (*Agallia*) 301.
dorsalis Hardy (*Cixius*) 1005.
dorsalis Walk. (Delphax) 1394.

- dorsalis Motsch. (*Deltocephalus*) 527.
dorsalis Latr. (*Tettigometra* var.) 1175.
dorsalis Horv. (*Zygina*) 882.
dorsata Edw. (*Chloriona*) 1282.
dorsata Germ. (*Triecephora*) 92.
dorsimaculata Mel. (*Tettigonia*) 188.
dorsiger Lep. et S. (*Jassus*) 223.
Dorycephalus Kusch. p. 85.
Dorydium Burm. p. 84 et p. 421.
Dorysarthrus Put. p. 230.
douglassi Scott (*Delphax*) 1338.
douglassi Edw. (*Typhlocyba*) 854 et p. 440.
dryobia Flor (*Trioza*) 1504.
dubia Curt. (*Asiraca*) 1250.
dubia Punz. (*Cicada*) 1249.
dubia Rmb. (*Cicadetta*) 51.
dubia Kbm. (*Delphax*) 1300.
dubia Frst. (*Psylla*) 1488.
dubia Fieb. (*Typhlocyba*) 870.
dubiosus Mel. (*Peuceptyelus*) 106.
dubitans Mel. (*Athysanus*) 643.
dubium Mel. (*Hysteropterum*) 1112.
dubius Ferr. (*Athysanus*) 639.
dubius Fieb. (*Bythoscopus*) 264.
dualis Westw. (*Polyneura*) p. 383, n^o 1c.
dudai Šulc. (*Psylla*) p. 455, n^o 1529a.
dufouri Spin. (*Issus*) 1102.
Duilius Stål p. 248.
Dundubiaria Dist. p. 386.
duplex Walk. (*Tettigonia*) 184.
Duriopsis Mel. p. 274.
eburnea Fieb. (*Zygina*) 880.
ecchellii Ferr. (*Deltocephalus*) 518.
Ectopiopterygodelphax Kirk. p. 450.
Edwardsiastes Kirk. p. 100.
effulgens Curt. (*Idiocerus*) 241.
egens Walk. (*Cosmoscarta*) p. 401, n^o 88a.
eleagni Scott (*Trioza*) 1585.
elegans Mel. (*Adelungia*) 315 et p. 420.
elegans Flor (*Idiocerus*) 226 et p. 416.
elegans Mel. (*Thamnotettix*) 716.
elegans Costa (*Tropidocephala*) 1253 et p. 450.
elegantula Zett. (*Cicadula*) 764.
elegantula Boh. (*Delphax*) 1312 et p. 453.
elegantula (*Psylla*) 1515.
elegantulus Kbm. (*Deltocephalus*) 434.
Elidiptera Spin. p. 250.
ellyphiticus Osh. (*Orgerius*) 955.
elongatus Leth. (*Acocephalus*) 342 et p. 422.
emelianovi Osh. (*Limois*) p. 443, n^o 910a.
eumcaae Fieb. (*Trigonocranus*) 1022.
Emposca Walsh p. 197.
ensatus Then (*Deltocephalus*) 491.
Entithena Fieb. p. 248.
Epeurysa Mats. p. 311.
Epiacanthus Mats. p. 56.
episcopalis Stal (*Ricania*) 1207.
episcopalis Uhl. (*Ricania*) 1206.
episcopus Walk. (*Ricania*) 1205.
ergenense Fieb. (*Hysteropterum*) 1120.
ericae Germ. (*Cercopis*) 167.
ericae Curt. (*Rhinocola*) 1433 et p. 454.
ericetorum J. Shlb. (*Typhlocyba*) 906.
ericetorum Lep. et Serv. (*Ulopa*) 367.
Errhomenellus Put. p. 97.
Errhomenus Fieb. p. 97.
erubescens Horv. (*Zyginella* var.) 877.
Erythria Fieb. p. 188.
erythrocephala Ferr. (*Cicadula*) 754 et p. 436.
erythrostictus Leth. (*Thamnotettix*) 683 et p. 433.
Euacanthus Lep. et S. p. 53 et 414.
euchlora F. Loew (*Psylla*) 1492.
Euclovia Mats. p. 403.
Euidella Put. p. 308.
Euides Fieb. p. 308.
Eupelix Germ. p. 87.
euphorbiae Fieb. (*Cicadetta*) 51.
Euphyllura Frst. p. 340.
cupoda Hart. (*Trioza*) 1595.
Eupteryx Curt. p. 198.
Euricania Mel. p. 288.
Eurima Mel. p. 295.
europaca L. (*Dictyophara*) 923 et p. 443.
Eurybrachydina Stål p. 225.
Eurybrachys Guér. p. 225.
Eurybregma Scott p. 334.
eurylobus Kbm. (*Deltocephalus*) 467.
euryproctum Kbm. (*Hysteropterum*) 1100.
eurypterus Kbm. (*Cixius*) 1005.
eurypterus Mel. (*Deltocephalus*) 522.
Eurysa Fieb. p. 309.

- Euscelis* Brullé 585.
Eutettix Van Duz. p. 140.
exaltatus Fab. (*Idiocerus*) 210.
excelsa Mel. (*Tettigonia*) 189.
excisa Mel. (*Delphax*) 1321.
excisus Mats. (*Deltocephalus*) p. 426, n° 476a.
exclamationis Thub. (*Philaenus*) 135 et p. 409.
excmtus P. Loew (*Thamnotettix* var.) 683 et p. 433.
exigua Boh. (*Delphax*) 1352.
exigua Horv. (*Tettirometra*) 1182.
exilis Web. et Mohr (*Aphalara*) 1456 et p. 454.
exilis Horv. (*Doratura*) 378.
eximia Hardy (*Typhlocyba*) 764.
eximius Kirk. (*Ectopiopterygodelphax*) p. 451, n° 1255.
eximius Kbm. (*Parabolocerus*) 328.
eximius Sign. (*Paraboloeratus*) 329.
exoleta Horv. (*Aphrophora*) 108.
exoleta Mel. (*Udugama*) p. 444, n° 934.
exornata Horv. (*Typhlocyba*) 869.
extrusa Scott. (*Liburnia*) 1367.
facialis Walk. (*Cryptotympana*) 14 et p. 386.
facialis Walk. (*Euricania*) 1214.
facialis Flor (*Notus*) 780.
fairmairei Perris (*Delphax*) 1367 et p. 453.
Falcidius Stål p. 263.
falciger Boh. (*Idiocerus*) 219.
fallaciosus Mats. (*Paralimnus*) 534.
fallax Mats. (*Aphrophora*) p. 406, n° 128f.
fallax Kbm. (*Grypotes*) 725.
falleni Flor (*Deltocephalus*) 445 et p. 425.
falleni Kbm. (*Idiocerus*) 249.
falleni Bol. (*Ommatidiotus*) 1067.
falleni Horv. (*Ommatidiotus*) 1066.
falleni Stål (*Ommatidiotus*) 1069.
farinosa Buckt. (*Chloriona*) 1263.
fasciata Curt. (*Eupteryx*) 764.
fasciata Kbm. (*Kelisia* var.) 1269.
fasciata Rmb. (*Mijas*) 1417.
fasciata F. Loew (*Psylla*) 1468.
fasciata Fieb. (*Tettigometra*) 1198.
fasciata Fieb. (*Tettigometra* var.) 1184.
fasciata Kbm. (*Triecphora*) 99.
fasciata F. Loew. (*Trioza*) 1597.
fasciata Tollin (*Typhlocyba*) 865.
fasciaticollis Rey (*Zygina*) 890.
fasciatus Curt. (*Acocephalus*) 335.
fasciatus Fieb. (*Cixius* var.) 1001.
fasciatus Fieb. (*Deltocephalus*) 455.
fasciatus Horv. (*Duilius*) 1028.
fasciatus Fieb. (*Idiocerus*) 232.
fasciatus Fabr. (*Philaenus* var.) 143.
fasciatus Ferr. (*Philaenus* var.) 137.
fasciatus Ferr. (*Thamnotettix* var.) 648.
fasciifrons Edw. (*Cicadula*) 735.
fasciolata Leth. (*Chlorita*) 798.
fastuosa Sn. v. Voll. (*Typhlocyba*) p. 436, n° 764.
fauxeli Noualb. (*Cyphopterum*) 1246.
fediae Klth. (*Trioza*) 1570.
fedtschenkoi Osh. (*Haumavarga*) 958 et p. 445.
fedtschenkoi F. Loew (*Rhinocola*) 1426.
femorialis Frst. (*Trioza*) 1601.
fenestrata Costa (*Trypetimorpha*) 1072.
fenestrata Mel. (*Typhlocyba* var.) p. 440, n° 848.
fenestratus Curt. (*Jassus*) 265.
fenestratus H. S. (*Thamnotettix*) 648 et p. 432.
ferrarii Put. (*Erythria*) 767.
ferruginea Kbm. (*Delphax*) 1357.
ferruginea Frst. (*Psylla*) 1481.
ferruginea Fieb. (*Tettigometra* var.) 1189.
ferruginea Fabr. (*Tettigonia*) 184 et p. 414.
ferrugineus Curt. (*Jassus*) 265.
ferrugineus Mel. (*Philaenus*) 144.
festiva Rey (*Dicraneura*) 772.
festiva Dist. (*Tropidocephala*) p. 451, n° 1255a.
festivus Mel. (*Deltocephalus*) 426.
festivus Mats. (*Scaphoideus*) 394.
ficaria Horv. (*Typhlocyba*) 873.
ficus L. (*Homotoma*) 1563.
fieberi Vismara (*Agallia*) 296.
fieberi Osh. (*Cicadetta*) p. 398, n° 61.
fieberi Edw. (*Cicadula*) 732 et p. 435.
fieberi Scott (*Delphax*) 1339.
fieberi P. Loew (*Dicraneura*) 785.
fieberi Mel. (*Issus*) 1153.
fieberi Ferr. (*Thamnotettix*) 649.

- Fieberia* Sign. p. 98.
Flebericiella Sign. p. 98.
filicum Newm. (Eupteryx) 819 et p. 438.
filigranus Scott (Platymetopius) 406.
fimbriolata Stål (Pocilloptera) 1235.
fissala Fieb. (Issus) 1149.
flammata Dist. (Cicada) 19, p. 384 et 385.
flammigera Geoff. (Zygina) 900 et p. 441.
Flatina Am. S. p. 289.
Flatoides Guér. p. 296.
flava P. Loew (Chlorionidea) 1283.
flava O. Costa (Cicada) p. 400, n^o 85c.
flava J. Shlb. (Pediopsis) 291.
flaveola Brullé (Cicadetta) 76 et p. 398.
flaveola Flor (Delphax) 1372.
flaveolus Boh. (Thamnotettix) 709 et p. 434.
flavescens Fab. (Chlorita) 794 et p. 437.
flavescens Fab. (Delphax) 1300.
flavescens Iv. (Delphax) 1395.
flavescens Oliv. (Fulgora) 1102.
flavescens Mey. (Trioza) 1611.
flavescens Kbm. (Typhlocyba) 803.
flavicans Iv. (Athysanus) 634.
flaviceps Fieb. (Delphax) 1354.
flaviceps Mats. (Oliarius) 989.
flavicollis L. (Bythoscopus) 265 et p. 417.
flavida Rusiec. (Phantia) 1220.
flavidus Fieb. (Deltocephalus) 480.
flavimacula Walk. (Hemisphaerius) 1074
 Anmerk.
flavinervis Kbm. (Deltocephalus) 441.
flavipennis Frst. (Aphalara) 1457.
flavipennis J. Shlb. (Delphax) 1306.
flavipennis Scott (Deltocephalus) 470.
flavipennis Zett. (Dicraeura) 778 et p. 437.
flavipennis Frst. (Trioza) 1616.
flavipes Uhl. (Aphrophora) 126 et p. 405.
flavipes Fieb. (Dicranotropis) 1402 et p. 454.
flavipes Sign. (Metropis) 1398 et p. 453.
flavipes Uhl. (Orthobelus) 162.
flaviscutellata Herklots (Cicada) 179.
flavocephala Kupka (Alebra) 764.
flavomaculata Mats. (Aphrophora) p. 406, n^o 128h.
flavomarginatus Mel. (Athysanus) 647.
flavonervosus Mel. (Euacanthus) 196.
flavopunctata Flor (Psylla) 1507.
flavostriatus Donovan (Acocephalus) 347 et p. 422.
flavostrigatus Sign. (Acocephalus) 347 et p. 422.
flavovarius H. S. (Athysanus) 563 et p. 429.
flavus Fieb. (Deltocephalus) 508.
flexibilis Fieb. (Deltocephalus) 437 et p. 421.
flexicornis Walk. (Leptobelus) 155.
flexuosus Uhl. (Otiocerus) 1644.
flori Fieb. (Deltocephalus) 444 et p. 425.
flori Stål (Fieberiella) 359 et p. 422.
flori Put. (Psylla) 1480.
flori J. Shlb. (Thamnotettix) 697.
flori Kbm. (Typhlocyba) 780.
Floria F. Loew p. 367.
foersteri Flor (Psylla) 1496 et p. 355.
foersteri Mey. (Trioza) 1616.
fonscolombei Frst. (Spanioneura) 1547.
forcipata Boh. (Delphax) 1333.
forcipata Frst. (Trioza) 1595.
forcipata Flor (Typhlocyba) 784.
forcipatus Fieb. (Notus) 785.
formosissimus Costa (Trirhacus) 1020.
formosus Boh. (Paralimnus) 536 et p. 425.
foveolatus Fieb. (Hecalus) 325.
fraterculus Reut. (Athysanus) 607.
fraudatrix Horv. (Trioza) 1592.
fraudulentus Horv. (Thamnotettix) 669 et p. 432.
frauenfeldi Fieb. (Deltocephalus) 422 et p. 424.
frauenfeldi Leth. (Zygina) 884.
fraxini L. (Psyllopsis) 1461.
fraxini Fieb. (Tettigonia) 15.
fraxinicola Frst. (Psyllopsis) 1459.
fraxinola Mey. D. (Psylla) 1459.
frenatus Germ. (Jassus) 576.
freyi Fieb. (Pediopsis) 294.
frigidus Boh. (Deltocephalus) 476.
frontalis Sign. (Cephalius) 320.
frontalis Leth. (Chlorita) 801.
frontalis Fieb. (Cicadula) 732.
frontalis Scott. (Cicadula) 733 et p. 435.
frontalis Kbm. (Delphax) 1318.
frontalis Fieb. (Eupteryx) 825.

- frontalis* Ferr. (*Gnathodus*) 758.
frontalis Mel. (*Idiocerus*) 227.
frontalis Fieb. (*Issus*) 1155.
frontalis Mel. (*Oliarius*) 960.
frontalis Flor. (*Pediopsis*) 266.
frontalis Rud. (*Psylla*) 1537.
frontalis Fieb. (*Tettigometra*) 1184.
frontalis H. S. (*Thamnotettix*) 696.
fruticola Fall. (*Bythoscopus*) 265.
fuchsi Kbm. (*Idiocerus*) 251.
fugax Horv. (*Deltocephalus*) 423.
fulgidus Fab. (*Idiocerus*) 242 et p. 417.
fuliginosa Oliv. (*Eupelia*) 334.
fuliginosus Sign. (*Acocephalus* var.) 344.
Fulgoridae Latr. p. 224.
Fulgorina Stål p. 224.
fulgoroides Walk. (*Dictyophara*) 930.
fulguralis Mats. (*Deltocephalus*) 527.
fulva Es. S. (*Typhlocyba*) 831.
fulveola H. S. (*Alebra* var.) 764.
fulveola Kbm. (*Delphax*) 1372.
fulvopicta J. Shlb. (*Thamnotettix*) 670.
fumatus H. S. (*Jassus*) 676 et 747.
fumatus Mel. (*Oliarius* var.) 970.
fumiipennis Horv. (*Cixius* var.) 1006.
fumiipennis Fieb. (*Delphax*) 1343.
fumiipennis Frst. (*Psylla*) 1505.
fumosa Walk. (*Ricania*) 1209.
furcata F. Loew (*Trioxa*) 1584.
furcatus Ferr. (*Jassus*) 541 et p. 428.
furcatus Sign. (*Oliarius*) 969.
furcifera Horv. (*Delphax*) 1311.
fusca Mel. (*Calitettix*) 90.
fusca Deg. (*Cicada*) 156.
fusca Iv. (*Doratura*) 352.
fusca Mel. (*Hilda*) 1159.
fusca Zett. (*Psylla*) 1494.
fusca Fieb. (*Tettigometra*) 1161.
fusca Mel. (*Zarudnya*) 1240.
fuscangulis Butl. (*Platypleura*) 1.
fuscata Dist. (*Oncotympana*) p. 389,
 n^o 9a.
fuscicollis Rey (*Delphax* var.) 1300.
fuscifrons Fieb. (*Delphax*) 1335.
fuscinervis Boh. (*Delphax*) 1407.
fuscinervis Boh. (*Pediopsis*) 286 et
 p. 419.
fuscinervis Frst. (*Psylla*) 1495.
fuscipennis Kbm. (*Delphax*) 1336.
fuscipes Hrtg. (*Psylla*) 1534.
fuscipes Fieb. (*Tettigometra* var.) 1176.
fuscofasciatus Goeze (*Acocephalus*) 345
 et p. 422.
fuscofasciatus Mel. (*Oliarius*) 973.
fuscosignatus Dhlb. (*Deltocephalus*) 497.
fuscovenosus Fieb. (*Hysteropterum*) 1111
 et p. 449.
fuscovenosus Fieb. (*Stenocrenus*) 1264.
fuscovenosus Ferr. (*Thamnotettix*) 652.
fuscovittatus Stål (*Stenocranus*) 1261 et
 p. 452.
fuscus Mel. (*Bythoscopus*) 270.
fuscus Fieb. (*Cixius* var.) 1005 et p. 446.
fuscus Osh. (*Orgerius*) 957.
fuscus Mats. (*Philaenus*) 114 et p. 410,
 n^o 151a.
fuscula Thms. (*Chermes*) 1494.
fuscula Fieb. (*Pediopsis*) 277.
fuscula Fieb. (*Tettigometra* var.) 1186.
fusififormis Walk. (*Philagra*) p. 411,
 n^o 152a.
Gaeana Dist. p. 390.
galii Frst. (*Trioxa*) 1573.
gallicus Kbm. (*Centrotus* var.) 156.
Gargara Am. S. p. 44 et 413.
gastrica Stål (*Cicadetta*) 72 et p. 398.
gautschii Then (*Chiasmus*) 356.
Geisha Kirk. p. 293.
geminu Walk. (*Tettigonia*) 184.
genalis Ferr. (*Dicraneura*) 776.
geni Duf. (*Dictyophara*) 937.
geni Spin. (*Helicoptera*) 1039.
geniculata Horv. (*Triecphora* var.) 99.
geniculata Rud. (*Psylla*) 1538.
genistae Latr. (*Arytaena*) 1548 et p. 455.
genistae Fabr. (*Gargara*) 165 et p. 413.
geodesma Kol. (*Cicadatra* var.) 42.
geometrica Schrk. (*Typhlocyba*) 859 et
 p. 440.
Gergithus Stål p. 259.
germari Curt. (*Amblycephalus*) 198.
germari Zett. (*Eupteryx*) 818 et p. 438.
germari Fieb. (*Hysteropterum*) 1121.
germari Fieb. (*Idiocerus*) 204.
germari Fieb. (*Ulopa*) 170.
ghilianii Ferr. (*Thamnotettix*) 718.

- gibbosa* Oliv. (*Fulgora*) 1150.
gibbosulus Walk. (*Tricentrus*) 159 et p. 412.
gibbosus Mel. (*Centrotus*) 159.
gibbus Fab. (*Philaenus* var.) 143.
giffuensis Mats. (*Delphax*) 1384.
gilveola Kbm. (*Delphax*) 1368.
glabrifrons Mats. (*Philaenus*) p. 410, n^o 151b.
glandacea Fieb. (*Pediopsis*) 274 et p. 418.
glaucescens Fieb. (*Chloriona*) 1279.
glaucescens Fieb. (*Parabolocratus*) 329 et p. 421.
Glossocratus Fieb. p. 86.
glycyrrhizae Kol. (*Cicadatra*) 41 et p. 392.
glycyrrhizae Beck. (*Psylla*) 1471.
Glyptocephalus Elic. p. 100.
Gnathodus Fieb. p. 185.
Goniagnathus Fieb. p. 139.
gracilis Schell. (*Cicada*) 900.
gracilis Zett. (*Cicadula*) 784.
graeffeii Mel. (*Zygiella*) 875.
graminea Fab. (*Pediopsis* var.) 278 et p. 418.
gramineu Mats. (*Tropidocerypha*) 1255 et p. 451.
graminis Thms. (*Aphalara*) 1449.
graminis Hoy. (*Chermes*) 1419.
granulatus Horv. (*Cixius*) 1015.
Graphocraeus Thoms. p. 106.
Graptopsaltria Stål p. 2 et 384.
gratiosa Boh. (*Typhlocyba*) 860.
gratiosa Ferr. (*Typhlocyba*) 861.
greisigeri Horv. (*Trioza*) 1615.
grisea Walk. (*Ulopa*) 171.
griseola Fieb. (*Tettigometra*) 1193.
griseocens Zett. (*Athyanus*) 589 et p. 430.
griseum O. Costa (*Mejonomoma*) 1050.
griseus Costa (*Philaenus*) 148.
griseus Fab. (*Selenocephalus*) 360 et p. 423.
grossa Uhl. (*Lepyronia*) 104 et p. 403.
grylloides Fabr. (*Hysteropterum*) 1102.
Grypotes Fieb. p. 177.
guadarramense Mel. (*Hysteropterum*) 1103.
guadarramensis Scott (*Delphax*) 1359.
guadarramensis Ferr. (*Ulopa*) 169.
Gulacostris Zett. p. 1.
guttatus Uhl. (*Parabolocratus*) 331.
guttatus Mats. (*Philaenus*) p. 410, n^o 151c.
guttatus Fieb. (*Platymetopius*) 399.
guttatus Walk. (*Selenocephalus*) 363.
guttatus Motsch. (*Nestocephalus*) 553.
gutticollis Horv. (*Paralimnus* var.) 536.
guttigera Uhl. (*Tettigonia*) 185.
guttula Germ. (*Kelisia*) 1272 et p. 452.
guttularis Walk. (*Cryptoflata*) 1231.
guttulatus Kbm. (*Athyanus* var.) 648.
guttuliferus Kbm. (*Stenoceamus*) 1273.
guttulinervis Kbm. (*Goniagnathus*) 552 et p. 428.
gyllenhali Fall. (*Coryphaeus*) 726.
Gyponina Stål p. 82.
haagi Kbm. (*Thamnotettix*) 712.
h-album Fieb. (*Idiocerus*) 234.
haematoceps Mls. R. (*Thamnotettix*) 658 et p. 432.
haematodes L. (*Cicada*) 60.
haematodes Fab. (*Tettigonia*) 56.
haematodes Scop. (*Tibicen*) 30.
haematodes Frst. (*Trioza*) 1594.
haematophleps Fieb. (*Cicadetta*) 66.
haemorrhoea Schr. (*Penthimia* var.) 312.
hageni Fieb. (*Cicadetta*) 63.
haglundi J. Shlb. (*Delphax*) 1376.
halimocnemis Beck. (*Rhinocola*) 1428.
halophila Horv. (*Cicadula*) 734.
hamata Boh. (*Dicranotropis*) 1404 et p. 454.
hamatus Then (*Deltocephalus*) 452.
hamulata Kbm. (*Delphax*) 1320.
Haplacha Fieb. p. 248.
harimaensis Mats. (*Aphrophora*) p. 407, n^o 128l.
hartigi Flor. (*Psylla*) 1503.
Haumavarga Osh. p. 234 et 445.
Hecalus Stål p. 86.
hedenborgi Stål (*Ricania*) 1210.
helferi Fieb. (*Tettigometra*) 1189.
helianthemii Rmb. (*Cicada*) 73.
Helicoptera Am. S. p. 250.
helvetica Mel. (*Tricephora* var.) 96.
helvetina Mey. (*Trioza*) 1599.
helva Germ. (*Cicada*) 30.
helvolus Kbm. (*Deltocephalus*) 475.
hemiptera Costa (*Bursinia*) 937.

- hemiptera* Pill. et Mitt. (*Cicada*) 194.
hemiptera Germ. (*Delphax*.) 1361, 1366.
Hemisphaeraria Mel. p. 259.
Hemisphaerius Mel. p. 259.
Hemitropis Fieb. p. 248.
Henschia Leth. p. 106.
henschii P. Löw. (*Anosterostemma*) 352.
henschii Horv. (*Kelisia*) 1266.
heros Mel. (*Doratura*) 384.
Herpis Stål p. 447.
herrichi Kbm. (*Delphax*) 1304.
herrichi Kbm. (*Idiocerus*) 215.
heterodova Lap. (*Caliscelis*) 1050.
heterophyla Horv. (*Doratura*) 383.
hexaspina Kolen. (*Tettigometra*) 1190.
hexastigma Horv. (*Psylla*) 1482.
heydeni Kbm. (*Acocephalus*) 355.
heydeni Leth. (*Athysanus*) 560.
heydeni Kbm. (*Cixius*) 1003.
heydeni Kbm. (*Delphax*) 1336.
heydeni Kbm. (*Dictyophara*) 922.
heydeni Kbm. (*Hysteropterum*) 1091.
heydeni Kbm. (*Idiocerus* var.) 216.
heydeni Kbm. (*Jassus* var.) 537.
heydeni Kbm. (*Pediopsis*) 263.
heydeni Frst. (*Psylla*) 1495.
heydeni Kbm. (*Tettigometra*) 1197.
heydeni Kbm. (*Typhlocyba*) 827 et p. 828.
hilaris Mel. (*Deltocephalus*) 521.
Hilda Kirk. p. 275.
hippocastani Edw. (*Typhlocyba*) 856.
hippophaës Kbm. (*Pediopsis*) 287.
hippophaës Frst. (*Psylla*) 1499.
hipposideros Horv. (*Eupteryx* var.) 836.
hirsuta Mel. (*Cyrta*) 727.
hispana Put. (*Aconura*) 389.
hispanica Horv. (*Agallia*) 307.
hispanica Fieb. (*Tettigometra* var.) 1175.
hispidata Fieb. (*Tettigometra*) 1190.
histrionicus Fab. (*Acocephalus*) 346 et p. 422.
Homaloplasis Horv. p. 256.
homeyeri Kbm. (*Agallia*) 296.
homeyeri Kbm. (*Thamnotettix*) 708.
Homocnemia O. Costa p. 255.
homophyla Flor. (*Doratura*) 380 et p. 423.
Homoptera Latr. p. 1.
Homotoma Guér. p. 369.
honesta Mel. (*Tettigonia*) 191.
hortensis Curt. (*Eupteryx*) 837.
horvathi Then. (*Deltocephalus*) 464 et p. 425.
horvathi Scott. (*Floria*) 1557.
horvathi F. Loew. (*Trioza*) 1579.
humilis Horv. (*Idiocerus*) 222.
humuli Schr. (*Psylla*) 1532.
Hyalesthes Sign. p. 240.
hyalina Fab. (*Cicadatra*) 42 et p. 392.
hyalinatus Brullé (*Tibicen*) 40 et p. 392.
hyalinipennis Stål. (*Delphax*) 1366.
hyalinolimbata Sign. (*Platypleura*) 1.
hyalinus Fieb. (*Deltocephalus*) 466.
hyalinus Fieb. (*Oliarius*) 968.
hyperici H. S. (*Zygina*) 883.
hypochlorus Fieb. (*Deltocephalus*) 492.
hypoleuca Thms. (*Trioza*) 1589.
Hysteropterinae Mel. p. 260.
Hysteropterum Am. S. p. 264.
i-album Scott. (*Deltocephalus*) 433.
iberica Fieb. (*Dictyophara*) 921 et p. 443.
Idia Fieb. p. 216.
Idiocerus Lew. p. 56 et 415.
ignicolis Leth. (*Dicraneura*) 787.
ignoscus Mel. (*Athysanus*) 617.
ignoscus Fieb. (*Deltocephalus*) 436.
ilicina Dest. Per. (*Psylla*) 1528.
illota Horv. (*Pediopsis*) 283.
illyricus Kbm. (*Athysanus*) 581.
immaculata Walk. (*Fidicina*) p. 386, n^o 11a.
immaculata Walk. (*Tettigonia*) 184.
immaculatifrons Kbm. (*Eupteryx* var.) 834.
immaculatum H. S. (*Hysteropterum*) 1116 et p. 449.
immaculatus Fabr. (*Mycterodus*) 1083.
impictifrons Bol. (*Athysanus*) 620 et p. 431.
imprensa Mel. (*Agallia*) 311.
impressifrons Kbm. (*Idiocerus*) 248.
impressifrons Mls. R. (*Tettigometra*) 1188 et p. 450.
impressifrons Sign. (*Tettigometra*) 1189.
impressopunctata Duf. (*Tettigometra*) 1184 et p. 449.
impressum Fieb. (*Hysteropterum*) 1106.

- impudica* Horv. (*Doratura*) 376.
impura Boh. (*Pediopsis*) 281 et p. 419.
incertus Mel. (*Deltocephalus*) 520.
incisa Mats. (*Balclutha*) 762.
incisa Then (*Dicraneura*) 790.
incisus Kbm. (*Athysanus*) 625.
inclusivalvis Kbm. (*Deltocephalus*) 439.
inconspicuus Stål (*Ommatidiotus*) 1070.
indentata Uhl. (*Aphrophora*) 127 et p. 405.
indentatus Uhl. (*Peuceptylus*) p. 404
 n^o 107b.
indicatrix Walk. (*Phantia*) 1227.
indistincta Walk. (*Tettigonia*) p. 414,
 n^o 186.
ineffectus Walk. (*Bythoscopus*) 254.
inermis Stål (*Cosmopsaltria*) p. 387, n^o 7a.
infernalis Fourcr. (*Cicada*) 165.
infumatus Fieb. (*Cixius* var.) 995.
infuscata J. Shlb. (*Pediopsis*) 292.
innoxia Frst. (*Aphalara*) 1455.
inornatus Horv. (*Thamnotettix* var.) 652.
inscripta Walk. (*Dictyophara*) 929.
insculpta Walk. (*Dictyophara*) 929.
insignis Scott (*Delphax*) 1380.
insignis Flor (*Psylla*) 1480.
insignis Frst. (*Psylla*) 1520.
intermedia Leth. (*Agallia*) 305.
intermedia Uhl. (*Aphrophora*) 125 et
 p. 405.
intermedia Sign. (*Cryptotympana*) p. 386,
 n^o 11a.
intermedia F. Loew (*Psylla*) 1512.
intermedia Kbm. (*Triecphora*) 100 et
 p. 402.
intermedius Scott (*Cixius*) 1004.
intermedius Boh. (*Thamnotettix*) 698.
intermedius Fieb. (*Tibicen*) 29.
interna Walk. (*Platypleura*) p. 383, n^o 1b.
interrupta Mel. (*Pochazia*) 1203.
interruptus Scott (*Acocephalus*) 344.
interruptus L. (*Euacanthus*) 194 et p. 414.
interstincta Fall. (*Cicada*) 198.
interstinctus Fieb. (*Deltocephalus*) 484.
interstitialis Germ. (*Athysanus*) 566 et
 p. 429.
interstitialis Mel. (*Zaruduya*) 1239.
intricatus Stål (*Mycterodus*) 1076.
intricatus H. S. (*Phlepsius*) 372.
io Walk. (*Aphaena*) 912.
iranicus Horv. (*Ommatidiotus*) 1065.
irrorata Costa (*Haplucha*) 1030.
irroratus Curt. (*Amblycephalus*) 350 et
 585.
irroratus Scott (*Athysanus*) 610.
irroratus Lewis (*Batrachomorphus*) 256.
irroratus Fieb. (*Jassus*) 538.
ishidae Mats. (*Aphrophora*) p. 407, u^o 128n.
ishidae Mats. (*Paralimnus* var.) 536.
ishidae Mats. (*Phlepsius*) 375.
Issaria Mel. p. 260.
Issidius Put. p. 251.
Issina Stål p. 253.
Issus Fabr. p. 272.
Isthmia Walk. p. 275.
italica Kbm. (*Dictyophara*) 923.
italicus Kbm. (*Centrotus* var.) 156.
iteophila F. Loew (*Psylla*) 1519. ,
ivanoffi Leth. (*Anosterostemma*) 352.
ixophila F. Loew (*Psylla*) 1491.
jakovlevi Scott emend. (*Aphalara*) 1440.
jakovlevi Put. emend. (*Perissus*) 1090.
jakowleffi Leth. (*Aconura*) 386.
jakowleffi Scott (*Aphalara*) 1440.
jakowleffi Leth. (*Athysanus*) 580.
jakowleffi Put. (*Issus*) 1090.
japonensis Dist. (*Tanna*) 10 et 387.
japonica Horv. (*Leptopsaltria*) 10 et
 p. 387.
japonica Mel. (*Ricania*) 1206.
Jassaria J. Shlb. p. 101.
Jassidae Stål p. 46.
Jassidaeus Fieb. p. 331.
Jassina p. 82.
Jassus Burm. 158.
Jassus Fabr. p. 135.
jaxartensis Osh. (*Zygina*) 893.
jucunda H. S. (*Typhlocyba*) 844 et p. 440.
jucundus Leth. (*Athysanus*) 561.
junci Schr. (*Chermes*) 1419.
juncorum Latr. (*Livia*) 1419 et p. 454.
juniperi Leth. (*Dicraneura*) 786.
juniperi Mey. (*Triocza*) 1617.
juuo Dist. (*Platylomia*) p. 388, n^o 5a.
juvenca Hrdy (*Aphrodes*) 489.
juvenis Ferr. (*Jassus* var.) 542.
kaempferi Fabr. (*Platypleura*) 1, p. 382.

- Karenia* Dist. p. 6 et 394.
Kareol Kirk. p. 444.
Kelisia Fieb. p. 303.
kiefferi Giard. (Trioza) 1623.
knoblockii Humm. (Jassus) 311 Anm.
kochiae Horv. (Aphalara) 1439.
Koebeliaria Bak. p. 83 et 420.
kolenatii Fieb. (Deltocephalus) 425.
kollari Fieb. (Cicadetta) 55.
Kormus Fieb. p. 309.
korolkovi Osh. (Orgerius) 942.
krueperi Fieb. (Dictyophara) 914.
krueperi Fieb. (Zygina) 895.
kuhlgatzi Mats. (Thamnotettix) 619.
Kybos Fieb. p. 197.
laboulbeni Ferr. (Athysanus) 355.
laciniatus Then (Deltocephalus) 453.
lacrymans Eversm. (Aphrophora) 110.
lactea Æth. (Anomia) 850.
lactea Rusiec. (Phantia) 1221.
lactea Costa (Psylla) 1562.
lactea Dgl. (Typhlocyba) 851.
lacteinervis Kbm. (Jassus) 545.
lacteipennis Put. (Tibicen) 27 et p. 394.
lacteus Mel. (Thamnotettix) 714.
laeta Fieb. (Tettigometra) 1171.
laeta Fieb. (Tettigometra var.) 1165.
laeta H. S. (Tettigometra) 1178 et p. 449.
laeta Sign. (Tettigometra) 1175.
laevifrons J. Shlb. (Metropis) 1400.
laevis Leth. (Athysanus) 599.
laevus Rey (Acocephalus var.) 340.
Lamenia Stål p. 447.
lamii Descourt. (Agenia) 1418.
laminatus Iv. (Goniagnathus) 552.
laminatus Flor (Idiocerus) 228 et p. 416.
lanceolatum Burm. (Dorydium) 316.
languidus Flor (Deltocephalus) 486 et p. 426.
lanio L. (Macropsis) 258 et p. 417.
laponica Zett. (Helicoptera) 1038 et p. 447.
larvatus H. S. (Idiocerus) 210.
lateralis J. Shlb. (Athysanus) 638.
lateralis L. (Philaenus var.) 143.
lateralis Mel. (Tropidocephala var.) 1257.
latestriata Strobl. (Pediopsis var.) 278 et p. 418.
laticeps Mel. (Oliarius) 978.
latifrons Mel. (Cixius) 1017.
latifrons Fieb. (Delphax) 1315.
latifrons Mats. (Deltocephalus) 526.
latifrons Fieb. (Hysteropterum) 1092.
latifrons Kbm. (Metropis) 1399.
laurae Ferr. (Athysanus) 579.
lauri Germ. (Issus) 1154.
lauri Horv. (Thamnotettix) 653.
lauri Targ. (Trioza) 1578.
Lawana Dist. p. 294.
ledi Flor (Psylla) 1504.
Ledra Fab. p. 48 et 413.
Ledrina Stål p. 48.
Ledropsis White p. 49 et 414.
leechi Dist. (Cicada) 16.
lelievrei Leth. (Eupteryx) 829.
lepida Fieb. (Tettigometra) 1178.
lepida Fieb. (Typhlocyba) 866.
lepidoptera Rud. (Trioza) 1627.
lepidus Boh. (Conomelus) 1298.
leporinus L. (Oliarius) 974 et p. 445.
leporinus Pnz. (Oliarius) 982.
Leptobelus Stål p. 41 et 411.
Leptosaltria Stål p. 2 et 386.
leptopus Fieb. (Orgerius) 949.
leptosoma Flor (Delphax) 1336.
leptus Fieb. (Megamelus) 1259.
Lepyronia Am. S. p. 25 et 402.
lethierryi Rey (Delphacodes) 1251.
lethierryi Scott (Delphax) 1307.
lethierryi Sign. (Psegmatus) 323.
lethierryi Edw. (Typhlocyba) 855 et p. 440.
letourneuxi Leth. (Duilius) 1032.
leucocephalus L. (Philaenus var.) 143.
leucocnema Osh. (Eupteryx var.) p. 439, n^o 834.
leucophaeus Kbm. (Deltocephalus) 454.
leucophthalmus L. (Philaenus var.) 143.
lewisi Dist. (Putala) 933.
Liburnia Stål p. 312.
lichenoides Put. (Aphalara) 1450.
liliimacula Costa (Hysteropterum) 1101 et p. 449.
limbata Kbm. (Agallia) 302.
limbata Fieb. (Cicadula) 730.
limbata Waga (Livia) 1420.
limbata Mey. (Psylla) 1523.

- limbatellus* Zett. (*Deltocephalus*) 514.
limbatum Costa (*Hysteropterum*) 1091.
limbatus Ferr. (*Athysanus*) 583.
limbatus Sign. (*Cixius*) 999.
limbatus Fab. (*Conomelus*) 1297 et p. 452.
limbatus Fieb. (*Oliarius*) 965.
limbifer Mats. (*Athysanus*) 564.
limbopunctata Reut. (*Pediopsis*) 276.
limitata Fieb. (*Delphax*) 1360.
Limois Stål p. 443.
Limotettix J. Shlb. p. 140, 158 et 178.
lineata Perr. (*Eurya*) 1291.
lineata Fieb. (*Paropulopa*) 173.
lineatella Fall. (*Cicada*) 859.
lineatifrons Stål (*Thamnotettix*) p. 177
 Ann.
lineatus Horv. (*Parablocratus*) 327.
lineatus L. (*Philaenus*) 133 et p. 409.
lineatus Fab. (*Philaenus* var.) 143.
lineatus Fab. (*Thamnotettix*) 651 pp. 432
 et 434.
lineigera Zett. (*Cicada*) 601.
lineola Hag. (*Cicadatra*) 37.
lineola Stål (*Delphax*) 1258.
lineola Horv. (*Pediopsis* var.) p. 419.
lineola Germ. (*Stenocranus*) 1263.
lineolata Horv. (*Balclutha* var.) 757.
lineolatus Brullé (*Athysanus*) 585 et p. 430.
lineolifer Walk. (*Jassus*) 550.
lineolus Lep. et S. (*Jassus*) 223.
linnei Fieb. (*Deltocephalus*) 481.
Liorhinus Kbm. p. 240.
listatus Costa (*Metaporcitus*) 909 et p. 412.
littoralis Reut. (*Delphax*) 1362.
littoralis Mats. (*Thamnotettix*) 720.
litratus Fall. (*Idiocerus*) 223 et p. 416.
litratus Edw. (*Idiocerus*) 212.
livens Zett. (*Pholetaera*) 344.
Livia Latr. p. 338.
Liviaria F. Löw p. 338.
livida Edw. (*Cicadula* var.) 732.
livida Fieb. (*Tettigometra* var.) 1193.
lividellus Zett. (*Deltocephalus*) 476 et
 p. 426.
Livilla Curt. p. 366.
loewi Then (*Eupteryx*) 820 et p. 438.
loewi Scott. (*Psylla*) 1502.
loewi Put. (*Rhinocola*) 1425.
loewi Horv. (*Thamnotettix*) 654.
loewi Leth. (*Typhlocyba*) 872.
lombardi Mel. (*Eupteryx*) 840.
longa Walk. (*Tettigonia*) 184.
longicauput Scott (*Deltocephalus*) 498.
longiceps Put. (*Cicadatra*) 44.
longiceps Kbm. (*Deltocephalus*) 481.
longiceps Stål (*Myeterodus*) 1083.
longiceps Put. (*Ommatidiotus*) 1067.
longiceps Osh. (*Orgerius*) 940.
longiceps Put. (*Philaenus*) 132.
longiceps Put. (*Rhinopantia*) 1229.
longiceps Sign. (*Tettigometra*) 1191.
longicornis J. Shlb. (*Achorotile*) 1408.
longicornis Sign. (*Tettigometra*) 1171.
longicornis Kbm. (*Thamnotettix*) 696.
longifrons Boh. (*Delphax*) 1263.
longipennis Mel. (*Cixius*) 1016 et p. 446.
longipennis Curt. (*Stenocranus*) 1235.
longipes Duf. (*Almana*) 935.
longipes Kbm. (*Delphax*) 1330.
longirostris Walk. (*Dictyophara*) p. 443,
 n^o 921.
longivalvis Kbm. (*Deltocephalus*) 477.
longiventris J. Shlb. (*Thamnotettix*) 710.
longivittata O. Costa (*Tettigonia*) p. 443,
 n^o 909e.
Lophopina Stål p. 252.
Lophops Spin. p. 253.
lucida Sign. (*Tettigometra*) 1181.
lucidus Kbm. (*Idiocerus*) 247.
lucticolor J. Shlb. (*Delphax*) 1377.
luctuosus Costa (*Tibicen*) 34 et p. 395.
lucens Horv. (*Paralimnus* var.) 533.
lucens Horv. (*Triecphora* var.) 92.
lucens Germ. (*Ulopa*) 168.
lugubrina Boh. (*Delphax*) 1348 et p. 453.
lugubrina Put. (*Euphyllura*) 1424.
lugubris Leth. (*Aphrophora*) 114.
lugubris Mel. (*Athysanus*) 584.
lugubris Sign. (*Jassidaeus*) 1396.
lugubris Fieb. (*Oliarius*) 980.
lunaris Mls. R. (*Zygina*) 894.
lunulata O. Costa (*Tettigonia*) p. 442,
 n^o 909c.
lunulatus Zett. (*Athysanus*) 614.
lunulifer Uhl. (*Orthopagus*) 934 et
 p. 444.

- lunulifrons* J. Shlb. (*Thamnotettix* var.) 698.
lurida Scott (*Aphalara*) 1443.
lurida Fieb. (*Eurysa*) 1289.
luridus Ferr. (*Athysanus*) 623.
Lusanda Stål p. 271.
lusitanicus Sign. (*Selenocephalus* var.) 360.
lutea Thms. (*Chermes*) 1504.
lutea Hardy (*Typhlocyba*) 822.
luteipes Fieb. (*Hyalesthes*) 991.
luteola Fieb. (*Dicraneura*) 770.
luteolus Kbm. (*Deltocephalus*) 499.
lutescens Oliv. (*Cicada*) p. 398, n^o 74.
lutescens Fieb. (*Oliarius*) 981 et p. 445.
luteus C. Shlb. (*Athysanus*) 635 et 431.
luteus M. R. (*Deltocephalus*) 512.
luteus Fieb. (*Issus* var.) 1151.
Lycorma Stål p. 224.
lydia Stål (*Phymetostetha*) 86 et p. 401.
lyucea Horv. (*Tettigometra*) 1194 et p. 450.
lyraeformis Mats. (*Delphax*) 1389.
macgillivrayi Dist. (*Cosmoscarta*) 88 et p. 401.
Machaerotypus Uhl. p. 413.
macilentus Horv. (*Thamnotettix*) 667.
macrocephala Fieb. (*Tettigometra*) 1191 et p. 450.
Macroceps Sign. p. 101.
Macropsis Lewis p. 67 et p. 417.
macroptera Costa (*Delphax*) 1392.
macroptera Kbm. (*Ulopa* var.) 167.
Macrosteles Fieb. p. 178.
mactata Germ. (*Triecphora*) 97 et p. 402.
maculata F. Loew. (*Amblyrhina*) 1546.
maculata Fieb. (*Penthimia* var.) 312.
maculaticeps Reut. (*Athysanus*) 640.
maculaticollis Motsch. (*Oncotympana*) 9 et p. 389.
maculatus Mel. (*Idiocerus*) 218.
maculatus Fieb. (*Phlepsius*) 372.
maculiceps Bob. (*Deltocephalus*) 504.
maculiceps Horv. (*Eurysa*) 1295.
maculicollis Curt. (*Idiocerus*) 253.
maculifrons Mls. R. (*Hysteropterum*) 1113.
maculipennis F. Loew (*Aphalara* var.) 1454.
maculipennis Curt. (*Eupteryx*) 842.
maculipennis Curt. (*Idiocerus*) 223.
maculipes Mel. (*Hysteropterum*) 1127 et p. 449.
maculipes Zett. (*Jassus*) 663.
maculosa F. Loew (*Aphalara*) 1447.
maculosa Then (*Cicadula*) 741 et p. 435.
maculosa Mel. (*Sinophora*) 129 et p. 408.
maculosus Rey (*Athysanus* var.) 585.
maculosus Mel. (*Thamnotettix*) 722.
maikoensis Mats. (*Delphax*) 1388.
major Mats. (*Aphrophora*) p. 406, n^o 128h.
major Uhl. (*Aphrophora*) 116 et p. 405.
major Kbm. (*Delphax*) 1264.
major Kbm. (*Oliarius*) 966.
major Kbm. (*Platymetopius*) 403.
malachitica Dhlb. (*Psylla*) 1446.
malayu Stål (*Ricania*) 1204.
mali Pror. (*Erythria*) 764.
mali Schmdb. (*Psylla*) 1488 et p. 455.
mandarina Dist. (*Cosmoscarta*) 87.
manderstjernai Kbm. (*Athysanus*) 567.
manderstjernai Kbm. (*Erythria*) 765.
manderstjernai Kbm. (*Jassus*) 567.
margarita Lep. Serv. (*Jassus*) 241.
margaritacea Horv. (*Aconura*) 387.
margaritinus Ferr. (*Jassus* var.) 542.
marginalis Sign. (*Phylliphanta*) 1235.
marginata Fab. (*Delphax*) 1300.
marginata J. Shlb. (*Dicraneura*) 779.
marginata Sign. (*Enpelix* var.) 332.
marginata H. S. (*Pediopsis* var.) 288 et p. 418.
marginata Fieb. (*Tettigometra* var.) 1188.
marginata Hart. (*Trioza*) 1625.
marginatus Kbm. (*Athysanus*) 612.
margineguttata Leth. (*Typhlocyba*) 861.
marginellus Fab. (*Philaenus* var.) 143.
marginellus Guér. (*Salurnis*) 1235.
marginepunctata Kbm. (*Tettigometra*) 1187.
marginepunctata Flor (*Trioza*) 1591.
marginicollis Spin. (*Helicopter*) 1036.
marginivalvis Leth. (*Deltocephalus*) 487.
maria White (*Cerynia*) 1217.
maritima Mats. (*Aphrophora*) p. 407, n^o 128q.
maritima Horv. (*Bactericera*) 1566.
maritima Mats. (*Mimophantia*) 1228.

- maritimus* Mats. (*Deltocephalus*) 530.
maritimus Perr. (*Thamnotettix*) 665.
marmorata Uhl. (*Cotyleceps*) 1034.
marmoratus Flor (*Deltocephalus*) 407.
marmoratus Horv. (*Idiocerus*) 243.
marmoratus Mel. (*Paralimnus* var.) 536.
maroccana Horv. (*Caliscelis*) 1051.
maroccanum Mel. (*Zygina*) p. 412, n° 908a.
maroccanum Leth. (*Hysteropterum*) 1096.
marshalli Scott. (*Delphax*) 1309.
martini Leth. (*Thamnotettix*) 656.
masatonis Mats. (*Cicadula*) 750.
matsumurai Osh. (*Aphrophora*) p. 408,
 n° 128u.
mattiaceillus Kbm. (*Deltocephalus*) 439.
maura Fieb. (*Metropis*) 1398.
maura Frst. (*Triozia*) 1599.
mayri Fieb. (*Deltocephalus* var.) 428.
mayri Kbm. (*Jassus*) 540 et p. 428.
mayri Fieb. (*Metropis*) 1397 et p. 453.
media Mel. (*Aphrophora*) 128.
mediterranea Fieb. (*Cicadetta*) 69.
medius Mls. R. (*Deltocephalus*) 496 et
 p. 427.
medius Osh. (*Orgerius*) 945.
medius Mats. (*Peuceptyelus*) p. 404,
 n° 107d.
Meenoplus Fieb. p. 251.
megacephalus Osh. (*Orgerius*) 938.
megalurus Put. (*Deltocephalus*) 410.
Megamelus Fieb. p. 300.
megerlei Fieb. (*Cicadetta*) 56.
megerlei Fieb. (*Pediopsis*) 293 et p. 397.
megerlei Scott (*Strongylocephalus*) 351 et
 p. 422.
Megophthalmina Osh. p. 47.
Megophthalmus Curt. p. 47.
Meimuna Dist. p. 389.
Mejonosoma Costa p. 253.
Melampsalta Kol. p. 13 et 396.
Melampsaltaria Dist. p. 396.
melanocephala Fieb. (*Delphax*) 1342.
melanocephala Mel. (*Eupteryx*) 843.
melanochaetus Fieb. (*Oliarius*) 961.
melanoneura Frst. (*Psylla*) 1511.
melanopachys Scott (*Delphax*) 1341.
melanophleps Fieb. (*Hysteropterum*)
 1098.
melanophrys Horv. (*Cicadetta*) p. 398,
 n° 67a.
melanops Fieb. (*Kelisia*) 1266.
melanopsis Hardy (*Thamnotettix*) 664.
melanostricta Gmel. (*Cicadu*) 830.
Melicharella A. Sem. p. 67.
melichari Osh. (*Macropsis*) 261.
melichari Horv. (*Peltonotellus*) 1061.
melina Flor (*Psylla*) 1487.
meliphila F. Loew (*Psyllopsis*) 1460.
melissae Curt. (*Eupteryx*) 839 et p. 440
mellae Ferr. (*Deltocephalus*) 507.
Membracidae Burm. p. 40.
Membracina Stål p. 40.
memorabilis Walk. (*Aphrophora*) 115.
mendax Mel. (*Ormenis*) 1238.
mendax Fieb. (*Pediopsis*) 279.
mendax Horv. (*Tettigometra* var.) 1174.
meridionalis Horv. (*Aphrophora*) p. 404,
 n° 109a.
merratii Guér. (*Acocephalus*) 335.
mesomela Flor (*Triozia*) 1576.
mesomelas Boh. (*Delphacinus*) 1275 et
 p. 452.
Mesophantia Mel. p. 292.
Mesoptyelus Mats. p. 408.
mesopyrrhus Kbm. (*Idiocerus*) 239.
Metaporcitus Costa p. 223 et p. 442.
metria Flor (*Cicadula*) 745 et p. 436.
Metropis Fieb. p. 331.
meyer-dürrii F. Loew (*Triozia*) 1610.
micantula Zett. (*Dicraneura*) 774 et
 p. 437.
micantula Fieb. (*Eupteryx*) 813.
micantulus Kbm. (*Deltocephalus*) 428.
microcephala H. S. (*Macropsis*) 256 et
 p. 417.
microptera Thms. (*Chermes*) 1473.
Mijas Rmb. p. 337.
Mimophantia Mats. p. 291.
minima J. Shlb. (*Dicraneura*) 781.
minki Fieb. (*Aracopus*) 1250.
minki Kbm. (*Athysanus*) 605.
minki Fieb. (*Deltocephalus*) 499 et p. 427.
minki Kbm. (*Idiocerus*) 242.
minoensis Mats. (*Delphax*) 1383.
minor Kbm. (*Cixius*) 1001.
minor Kbm. (*Philaenus*) 134.

- minor Ferr. (*Thamnotettix* var.) 658 et p. 409.
 minuscula Horv. (*Delphax*) 1322.
 minuta Mel. (*Agallia*) 310.
 minutepunctatus Leth. (*Athysanus*) 618.
 minutus Kupka (*Athysanus*) 641.
 minutus Fabr. (*Stenocranus*) 1263 et p. 452.
misella Boh. (*Typhlocyba*) 867.
 misellus Mel. (*Thamnotettix*) 719.
 mixtus Fabr. (*Jassus*) 542 et p. 428.
 mlkosiewiczzi Sign. (*Hyalesthes*) 992.
 mobilicornis Put. (*Dorysarthus*) 932 et p. 443.
 mocsaryi Horv. (*Delphax*) 1371.
 modesta Leth. (*Cicadula*) 737.
 modesta Fieb. (*Delphax*) 1332.
 modesta Frst. (*Trioza*) 1586.
 modestæ Mel. (*Athysanus*) 611.
 modestus Horv. (*Duilius*) 1029.
 modestus Scott (*Jassus*) 546.
mocsta J. Shlb. (*Ditropis*) 1409.
 moesta Boh. (*Stiroma*) 1410 et p. 454.
 moesta Ferr. (*Zygina*) 902.
 Mogannia Am. S. p. 6 et 393.
 Mogannaria Dist. p. 393.
 mollicula Boh. (*Dicraneura*) 780 et p. 437.
 molops Leth. (*Chlorita*) 799.
 mongolica Dist. (*Meimuna*) 6 et p. 389.
 montana Scop. (*Cicadetta*) 60 et p. 397.
 montana Horv. (*Stiroma*) 1411.
 montandoni Put. (*Erythria*) 766.
 montanum Fieb. (*Hysteropterum*) 1130 et p. 449.
 morbillosus Mel. (*Thamnotettix*) 689.
 mori Schwarz (*Anomoneura*) 1564.
morio Fieb. (*Jassidaeus*) 1396.
morio Tollin (*Typhlocyba*) 728.
 Morsina Mel. p. 289.
 mulsanti Fieb. (*Delphax*) 1331.
mulsanti Fieb. (*Deltocephalus*) 498.
 mulsanti Fieb. (*Pediopsis*) 287.
 multilineata Stål (*Clovia*) 130 et p. 409.
 multinotatus Boh. (*Deltocephalus*) 428.
 multireticulata Mls. R. (*Dictyophara*) 922.
munda Fl. (*Trioza*) 1582.
 munda Frst. (*Trioza*) 1610.
 mundus Uhl. (*Macropsis*) 260.
 murina Mel. (*Aphrophora*) 122.
 muscaeformis Schr. (*Issus*) 1155.
 musiva Germ. (*Cicadetta*) 57 et p. 397.
musivus Marsh. (*Cixius*) 1007.
 musivus Germ. (*Myndus*) 1024.
mutabilis Boh. (*Stiroma*) 1414.
 Mycterodus Spin. p. 260.
 Myndus Stål p. 248.
 myrti Put. (*Psylla*) 1508.
 nagaragawana Mats. (*Delphax*) 1386.
 Nakta Dist. p. 293.
 nana H. S. (*Pediopsis*) 295 et p. 419.
 nanus Iv. (*Oliarius*) 986.
 nasalis White (*Mogannia*) p. 393, n^o 22.
nasalis Boh. (*Stiroma*) 1414.
 nassata Germ. (*Pediopsis* var.) 288 et p. 418.
nassata J. Shlb. (*Pediopsis*) 286.
 nasuta Mel. (*Phasmena*) 1141.
 nasuta Horv. (*Psylla*) 1529.
 nasutus H. S. (*Mycterodus*) 1082.
 nauta J. Shlb. (*Athysanus*) 637.
 nawae Mats. (*Peuceptylus*) p. 403, n^o 107a.
 nawaii Mats. (*Epeuryssa*) 1296.
 nebulosa Zett. (*Aphalara*) 1449.
nebulosa Mink (*Psylla*) 1444.
 nebulosus Leth. (*Philaenus*) 142.
neglecta Flor (*Delphax*) 1367.
 neglectus Then (*Deltocephalus*) 447 et p. 425.
neilreichii Frnflud (*Trioza*) 1570.
 Nephottettix Mats. p. 140.
Nephropsia Costa p. 299.
Nersia Stål p. 226.
 nervosa Frst. (*Aphalara*) 1451.
nervosa Thms. (*Aphalara*) 1457.
 nervosa Fieb. (*Chlorita*) 805.
nervosopunctatus Deg. (*Cicada*) 1005.
 nervosum Mel. (*Hysteropterum*) 1131.
 nervosus Schr. (*Acocephalus*) 335 et p. 421.
 nervosus Motsch. (*Centrotus*) 157 et p. 412.
nervosus Flor (*Cixius*) 1005.
 nervosus L. (*Cixius*) 1001 et p. 446.
 nervosus Fall. (*Paramesus*) 368 et p. 423.
neuter Buckt. (*Polocentrus*) p. 411, n^o 153.
 nicolasi Leth. (*Cicadula*) 753.
 nigra Mel. (*Caliscelis* var.) 1050.

- nigra Oliv. (Cryptotympana)* 13.
nigra Mats. (Lepyronia var.) p. 403, n° 104.
nigra Goeze (Penthimia) 312 et p. 420.
nigra Mats. (Tropidocephala) 1256 et p. 451.
nigricans Mats. (Aphrophora) p. 408, n° 128t.
nigricans Kbm. (Deltocephalus) 515.
nigricornis Rud. (Psylla) 1539.
nigricornis J. Shlb. (Thamnotettix) 711 et p. 435.
nigricornis Frst. (Trioza) 1600.
nigricosta Motsch. (Terpnosia) 47 et p. 391.
nigrifemoratus Mats. (Deltocephalus) 490.
nigrifrons Kbm. (Deltocephalus) 491.
nigrifrons Mats. (Mesoptylus) p. 408, n° 129a.
nigripectus Mats. (Philaenus) p. 410, n° 151c.
nigrita Reut. (Psylla) 1521.
nigrita Zett. (Psylla) 1514.
nigritulus Zett. (Jassus) 265.
nigritus Kbm. (Acocephalus) 339.
nigroflavus Stål (Euacanthus) 195.
nigrofurcatus Sign. (Oliarius) 970.
nigrofuscata Motsch. (Fidicina) p. 386, n° 14.
nigro-irrorata Stål (Aphana) 912.
nigrolineata Scott (Stiroma) 1416.
nigrolineatus H. S. (Tylozygus) 193.
nigromaculatus Motsch. (Pediopsis) 555.
nigronervosus Fieb. (Tibicen) 28.
nigropicta Stål (Thamnotettix) 555.
nigropunctata Schr. (Cicada) 830.
nigropunctatus Zett. (Acocephalus) 344.
nigroscutellatus Mats. (Puceptylus) p. 404, n° 107c.
nijijimae Mats. (Aphrophora var.) p. 407, n° 128o.
nipponica Mats. (Delphax) 1303.
Nisia Mel. p. 447.
nitida Leth. (Penthimia) 313.
nitidipennis Kbm. (Delphax) 1378.
nitidissimus H. S. (Bythoscopus) 242.
nitidula Don. (Cicada) 344.
nitidula Turton (Cicada) 676.
nitidula Kbm. (Delphax) 1340.
nitidula Kbm. (Tettigometra) 1184.
nitidula Fabr. (Typhlocyba) 848 et p. 440.
nitidulus H. S. (Bythoscopus) 273, 288.
nitidus Curt. (Phrynomorphus) 585.
nivea Mls. R. (Zygina) 879.
niveimarginata Scott. (Delphax) 1334.
nobilis Fieb. (Idiocerus) 205.
nobilis Mey. (Psylla) 1483.
norgueti Leth. (Typhlocyba var.) 848.
normani Scott (Deltocephalus) 417.
notabilis Walk. (Aphrophora) 115.
notata Curt. (Eupteryx) 811 et p. 438.
notata Flor (Psylla) 1476.
notaticeps Stål (Athysanus) 615.
notaticollis Rey (Tettigometra var.) 1175.
notatifrons Kbm. (Deltocephalus) 435.
notatifrons Rey (Pediopsis var.) 288 et p. 419.
notatus Mel. (Deltocephalus) 462.
notatus Fab. (Idiocerus) 210 et p. 415.
notatus M. R. (Philacnus) 131.
notatus Fieb. (Platymetopis) 401.
notula H. S. (Delphax) 1404.
notula Stål (Delphax) 1310.
notula Germ. (Megamelus) 1258 et p. 461.
noualhieri Mel. (Anosterostemma) 353.
nouahlhieri Put. (Conosimus) 1088.
nubilis Buckt. (Idiocerus) 237.
Nudiscuti Am. S. p. 40.
numida Guér. (Trieiphora) 94.
nymphaeae Ferr. (Athysanus) 728.
obliqua Uhl. (Aphrophora) 124 et p. 405.
obliqua Thms. (Psylla) 1542.
obliqua Pnz. (Tettigometra) 1192 et p. 450.
obliqua Thms. (Trioza) 1580.
obliquus Germ. (Acocephalus var.) 344.
obliquus Germ. (Jassus) 338.
obliterata Kbm. (Cercopis) 100.
obliteratus Fieb. (Deltocephalus) 513.
obscura Fieb. (Delphax var.) 1300.
obscura Mel. (Lepyronia var.) 103.
obscura Mel. (Pochazia) 1213.
obscura Fab. (Tettigonia) 15.
obscura Walk. (Tettigonia) 184.
obscorella Boh. (Delphax) 1328.
obscorellus Kbm. (Athysanus) 585.
obscurinervis Kbm. (Delphax) 1363.
obscurus Curt. (Acocephalus) 335.

- obscurus Sign. (Oliarius) 979.
 obsoleta Fieb. (Agallia) 304.
obsoleta Kbm. (*Delphax*) 1350.
 obsoletum Fieb. (Hysteropterum) 1133.
 obsoletus Kbm. (Athysanus) 613 et p. 431.
 obsoletus Sign. (Hyalesthes) 990.
 obsoletus Ferr. (Philaenus var.) 137.
 obsoletus Sign. (Platymetopius) 400 et p. 423.
obsoletus Germ. (*Selenocephalus*) 360.
obtecta Fall. (*Ulopa*) 167.
 obtusa Mats. (Aphrophora) p. 407, n^o 128p.
 obtusiceps Kbm. (Deltocephalus) 485.
 obtusiceps Leth. (Dictyophara) 927.
 obtusifrons Kbm. (Acocephalus var.) 335.
obtusifrons Stål (*Athysanus*) 368.
obtusivalvis Kbm. (*Deltocephalus*) 443 et 444.
 obtusus^s Kbm. (Athysanus) 602 et p. 430.
 obtusus Fieb. (Centrotus var.) 156.
occulta (*Psylla*) 1488.
 ocellaris Leth. (Athysanus) 574.
 ocellaris Fall. (Deltocephalus) 418 et p. 424.
ocellata Curt. (*Eupteryx*) 864.
 ocellus Walk. (Euricania) 1214.
ochaninei Put. (*Conosimus*) 1087.
 ochreata Mel. (Cicadatra) 45 et p. 393.
ochroleuca Kbm. (*Delphax*) 1373.
 ochroleuca Horv. (Zygina) 881.
ochroleucus Kbm. (*Idiocerus*) 242.
 ochrosomus Kbm. (Athysanus) 630.
 octonotata Hardy (Eupteryx var.) 834.
octopunctatus Burm. (*Jassus*) 372.
 ocellaris Mls. R. (Agallia) 309.
 oculatus J. Shlb. (Deltocephalus) 421.
 Oecleus Stål p. 247.
oenotherae Germ. (*Aptrophora*) 143.
 okadae Mats. (Euclovia) p. 403, n^o 104a.
oleae Boy. d. F. (*Euphyllura*) 1422.
 Oliarius Stål p. 235.
 olivacea Mats. (Carthaeomorpha) 1234.
 olivacea Rud. (*Psylla*) 1540.
 olivetorum Costa (Philaenus) 149.
 olivina O. Costa (Euphyllura) 1422.
omar Kirk. (*Cicadetta*) 70 et p. 400.
 Ommatidiotus Spin. p. 257.
 Ommatissus Fieb. p. 247.
Oncopsis Burm. p. 67.
 Oncotympana Stål p. 389.
 onukii Mats. (Athysanus) 577.
 onustus Ferr. (Athysanus) 608 et p. 431.
 onustus Fieb. (Deltocephalus var.) 416.
 opaca Edw. (Typhlocyba) 853.
 opacipennis Leth. (Cicadula) 738.
 opacus Kbm. (Thamnotettix var.) 658.
 opalifera Walk. (Meimuna) 4 et p. 389.
opalinus Fieb. (Oliarius var.) 966.
operosa Walk. (*Aphaena*) 910.
Opsius Fieb. p. 140.
 Orgerius Stål p. 231 et 444.
orichalcea Dhlb. (*Cicadula*) 778.
 orichalceus Thoms. (Athysanus var.) 571.
 Ormenis Stål p. 294.
 ornata H. S. (Aglena) 202 et p. 415.
 ornata Leth. (Eupteryx) 827 et p. 439.
ornata Mey. (*Psylla*) 1515.
 ornateps Horv. (Deltocephalus) 463.
 ornatipennis Curt. (Eupteryx var.) 822.
ornatus Ferr. (*Athysanus*) 372.
 ornatus Mel. (Thamnotettix) 717.
orni Sulz. (*Cicada*) 60.
 orni L. (Tettigia) 25 et p. 390.
orni Fab. (*Tettigonia*) 15.
 Orthobelus Stål p. 44.
 orthocephalus Ferr. (Mycterodus) 1081
 Orthopagus Uhl p. 230 et p. 444.
 oryzae Mats. (Deltocephalus) 525.
 oshanini Put emend. (Conosimus) 1087.
 Otiocerus Kirby p. 252.
Ouranorthus Buckt. p. 411.
 ovifrons Put. (Issus) 1147.
 oxalidis Fieb. (Thamnotettix var.) 677.
oxyacanthae Mey. (*Psylla*) 1511.
Oxypleura Am. S. p. 1.
oxypterus Kbm. (*Jassus*) 674.
Oxyrrhachis Flor. p. 41.
 Oxyrrhachis Germ. p. 40 et 411.
 Paharia Dist. p. 395.
 paleaceus J. Shlb. (Deltocephalus) 446.
 paliuri Kol. (Cicadatra var.) 38.
 pallasi Leth. (Athysanus) 559 et p. 429.
pallens J. Shlb. (*Athysanus*) 614.
 pallens Zett. (Athysanus) 619 et p. 431.
pallens Stål (*Delphax*) 1326.
 pallens Mel. (Mesophantia) 1230.

- pallens* Stål (Mycterodus) 1077.
pallens Germ. (Oliarius) 971.
palliat Boh. (Delphax) 1297.
palliatus Leth. (Athysanus) 562.
palliceps Horv. (Delphax) 1308.
pallicornis Sign. (Tettigometra var.) 1186.
pallida Walk. (Aglena var.) 202.
pallida Leth. (Aphalara) 1452.
pallida H. S. (Flata) 971.
pallida Walsh (Typhlocyba) 764.
pallidinervis Dhlb. (Deltocephalus) 412.
pallidior Kbm. (Athysanus) 586.
pallidipennis Hrdy (Paropia) 172.
pallidula Mats. (Cicadula var.) 750.
pallidulla Marsh. (Delphax) 1269.
pallidula Boh. (Kelisia) 1267 et p. 452.
pallidula Edw. (Liburnia) 1268.
pallidum Mel. (Hysteropteron) 1105.
pallidus Curt. (Acocephalus) 335.
pallidus Mel. (Lophops) 1047.
pallidus Scott (Oliarius) 974.
pallidus Zett. (Philaenus var.) 143.
pallidus Kbm. (Selenocephalus) 361.
pallifrons Horv. (Aconura) 387.
pallipes Fieb. (Cicadatra var.) 40.
pallipes Fieb. (Cixius) 1006 et p. 446.
pallipes Kbm. (Deltocephalus) 486.
pallipes Luc. (Issus) p. 274 Anm.
pallipes Frst. (Trioza) 1597.
palmeni F. Loew (Psylla) 1521.
paludosa Flor (Delphax) 1361.
paludosa Mel. (Doratura) 379.
paludosus Boh. (Athysanus) 570.
pandellei Leth. (Typhlocyba) 868 et p. 441.
pannonica Germ. (Dictyophara) 920 et p. 443.
pantherina Horv. (Tettigometra) 1170.
panzeri Flor (Deltocephalus) 488.
panzeri P. Löw (Oliarius) 982.
panzeri Fieb. (Tettigometra var.) 1192.
Parabolocratus Fieb. p. 86.
Paradorydium Kirk. p. 421.
paradoxum Burm. (Dorydium) 316.
paradoxus Leth. (Tricentrus) 163 et p. 412.
Paralimnus Mats. p. 133.
parallelus Fieb. (Deltocephalus) 442 et p. 424.
Paramesus Fieb. p. 100.
pargasensis Reut. (Delphax) 1305.
parnassia Stål (Helicoptera) 1035.
Paropia Germ. p. 48.
Paropida Fieb. p. 47.
Paropulopa Fieb. p. 48.
parumpunctata Boh. (Typhlocyba) 847.
parumpunctatus Sign. (Cixius) 1009.
parviceps Sign. (Tettigometra) 1197.
parvipennis F. Loew (Psylla) 1473.
parvula Vismara (Aphrophora) 137.
parvula Fieb. (Cicadetta) 64 et p. 398.
parvula Boh. (Zygina) 887 et p. 441.
paryphantus Leth. (Thamnotettix) 650.
paryphasma Flor (Delphax) 1344.
pascuellus Fall. (Deltocephalus) 497 et p. 427.
pascuellus Kbm. (Deltocephalus) 499.
patens Kbm. (Delphax) 1299.
patruelis Stål (Issus) 1145.
paucinervis J. Shlb. (Cicadula) 744.
pauperculus Thoms. (Athysanus) 613.
pauperculus Flor (Jassus) 544.
Pauropsalta God. et Frogg. p. 399.
pauxillus Fieb. (Deltocephalus) 501.
pavesii Carl. (Dicraneura) 791.
pectoralis Mats. (Aphrophora) p. 406, n^o 128i.
pectoralis Germ. (Jassus) 651.
peccularis Horv. (Bruchoscelis) 1057.
pedestris Fabr. (Issus) p. 274 Anm.
Pediopsis Burm. p. 72.
Pediopsis Flor. p. 69.
pelas Leth. (Acocephalus) 348.
pelotaenia Fieb. (Tettigometra) 1168.
pellax Horv. (Athysanus) 621.
pellosoma Uhl. (Cicadetta) 82 et p. 399.
pellucida Fabr. (Delphax) 1300 et p. 452.
pellucidus Leth. (Athysanus) 633 et p. 431.
pellucidus Mel. (Athysanus) 581.
pellucidus Mel. (Rhytistylus) 367.
pellucidus Fieb. (Thamnotettix) 706.
Peltonotellus Put. p. 256 et p. 448.
Peltonotus Mls. R. p. 256.
Pentastira Kbm. p. 235.
Pentastiridius Kbm. p. 235.
Penthicodes Blanch. p. 225.
Penthicus Blanch. p. 225.
Penthimia Germ. p. 82 et 420.

- Penthimiaria* Kbm. p. 82.
penthopittus Fieb. (Dectocephalus) 515.
peregrina Frst. (Psylla) 1486 et p. 455.
perezi Bol. Chic. (Orgerius) 941.
perforatus Walk. (*Flatoides*) 1204.
Perissus Mel. p. 263.
perplexa Mel. (Aphrophora) 121.
perplexa Rey (Cicadula) 748.
perrisi Put. (Bactericera) 1565.
persica Mel. (Morsina) 1216.
persicus Dist. (Cixius) p. 446, n^o 1016.
personatus Curt. (*Jassus*) 265.
perspicillata Boh. (Kelisia) 1270.
perspicillata Flor (*Psylla*) 1494.
Petalocephala Stål p. 49 et 414.
Peuceptelus J. Shlb. p. 26.
phaeophila Walk. (Cosmopsaltria) 7 et p. 387.
phaeophleps Fieb. (Hysteropterum) 1129.
phaeoptera F. Loew (Psylla) 1501.
phalaenoides Walk. (*Platypleura*) p. 383, n^o 1b.
Phantia Fieb. p. 290.
Phasmena Mel. p. 271.
Philaeus Stål p. 31 et 409.
Philagra Stål p. 39 et 411.
phillyreae Frst. (Euphyllura) 1423.
Phlepsius Fieb. p. 102.
Pholetaera Zett. p. 89.
phragmitis Boh. (Paralimnus) 533.
Phrynomorphus Curt. 585.
Phyllocnemis Schaum p. 253.
Phyma Mel. p. 294.
Phymatostetha Stål p. 401.
Phytophthires Burm. p. 338.
picea Kbm. (*Tettigometra*) 1163.
piceola Kbm. (*Delphax*) 1300.
piceola Burm. (*Tettigometra*) 1165.
piceovenosum Put. (Hysteropterum) 1099.
piceus Scott (Athysanus var.) 613.
piceus Put. (Pseudohemisphaerius) 1075.
picta Zett. (Aphalara) 1457 et p. 454.
picta Germ. (Cicadetta) 54.
picta Fab. (*Eupteryx*) 830.
picta Frst. (Psylla) 1536.
picta Fieb. (*Tettigometra*) 1187.
picta Fabr. (*Tettigonia*) 31.
picta Burm. (*Typhlocyba*) 831.
picta Mel. (*Zygina*) 908.
pictifrons Mel. (Hysteropterum) 1126.
pictilis Stål (*Eupteryx*) 824 et p. 438.
pictipennis Curt. (*Delphax*) 1297.
pictipennis Kbm. (Dectocephalus) 455.
pictipes Horv. (Pediopsis) 290.
picturata C. Shlb. (*Cicada*) 651.
picturatus Fieb. (Dectocephalus) 443.
pictus Leth. (Thamnotettix) 680.
pilosa Osh. (Aphalara) 1445.
pilosa Hag. (Pauropsalta) 61 et p. 399.
pilosa Horv. (Trypetimorpha) p. 448, n^o 1072a.
pilosus Oliv. (Cixius) 995 et p. 445.
pinastri Fieb. (Thamnotettix var.) 679.
pinetellus Zett. (Grypotes) 724 et p. 435.
pineti Flor (*Psylla*) 1514.
pinicola Fieb. (Cixius) 996 et p. 445.
pinicola Frst. (Trioza) 1587.
pinthophila Flor (*Psylla*) 1511.
placidula Stål (Typhlocyba) 883.
placidus Horv. (Thamnotettix) 673.
placophorum Horv. (Hysteropterum) 1118 et p. 449.
plagiata Hardy (*Typhlocyba*) 859.
planicollis Thoms. (*Pediopsis*) 288.
planifrons Mel. (Melicharella) 255.
planiscuta Thoms. (Bythoscopus) 268 et p. 417.
Platylomia Stål p. 388.
Platymetopius Burm. p. 107.
Platypleura Am. S. p. 1 et p. 382.
platyptera Fieb. (Cicadatra) 36.
platypus Fieb. (Orgerius) 951.
platyaenia Fieb. (Tettigometra var.) 1192.
plebeja Germ. (*Cicada*) 30.
plebeja Scop. (*Cicada*) 15 et p. 384.
plebeja J. Shlb. (*Thamnotettix*) 587.
plebejus Fall. (Athysanus) 596 et p. 430.
Pochazia Am. S. p. 286.
podolica Eichw. (*Cicadetta*) p. 397, n^o 53.
Poeciloptera Spin p. 290.
poecilus Flor (Dectocephalus) 473 et p. 426.
poecilus H. S. (Idiocerus) 219 et p. 415.
politus Uhl. (Diostrombus) 1046.
Polocentrus Buckt. p. 411.
polygoni Frst. (Aphalara) 1454.

- Polynœura* Westw. p. 333.
Polyneuraria Dist. p. 382.
polystolus Scott (*Acocephalus*) 314.
Pomponia Stål p. 3.
Poophilus Stål p. 408.
populi L. (*Idiocerus*) 241 et p. 416.
populi Fab. (*Philaenus* var.) 143.
porrecta Fourcr. (*Cicada*) 333.
porrectus Thoms. (*Jassus*) 628.
potanini Mel. (*Athysanus*) 642.
potauini Mel. (*Petaloccephala*) 178.
praesul Horv. (*Jassus*) 549.
praeustus Fab. (*Philaenus* var.) 143.
prasina Pall. (*Cicadetta*) 74 et p. 398.
prasina Fieb. (*Chlorita*) 807 et p. 437.
prasina Fab. (*Macropsis*) 257 et p. 417.
prasina Boh. (*Pediopsis*) 280.
prasina Mel. (*Tropidocephala*) 1257 et p. 451.
prasinaula Fieb. (*Chloriona*) 1250.
prasinus Kbm. (*Idiocerus*) 235.
prasinus Fall. (*Thamnotettix*) 685 et p. 433.
prasinus Kbm. (*Thamnotettix*) 686.
preyssleri H. S. (*Thamnotettix*) 692 et p. 434.
Privesa Stål p. 289.
Proceps Mls. R. p. 107.
proceps Kbm. (*Rhytistylus*) 367 et p. 423.
procerus H. S. (*Athysanus*) 616.
Proconiida Stål p. 50.
prodigiosus Mel. (*Idiocerus*) 252.
producta Mats. (*Aconura*) 391.
producta Germ. (*Eupelix*) 333 et p. 421.
productus Leth. (*Hyaesthes*) 993.
productus Thms. (*Jassus*) 479.
productus Fieb. (*Orgerius*) 939.
Prolepta Walk. p. 224.
prolixus Horv. (*Idiocererus*) 236.
prolixus Leth. (*Thamnotettix*) 661.
prominulus Reut. (*Athysanus*) 594.
propinqua Fieb. (*Delphax*) 1320.
propinqua F. Loew (*Diaphorina*) 1466.
propinquus Edw. (*Deltoccephalus*) 439.
propinquus Fieb. (*Deltoccephalus*) 413.
Protaenia Thms. p. 177.
protensa Frst. (*Trioxa*) 1595.
proteus H. S. (*Jassus*) 679.
protrusa Fieb. (*Delphax*) 1355.
provincialis Ferr. (*Jassus*) 548.
proxima Mel. (*Ricania*) 1209.
proxima Fl. (*Trioxa*) 1617.
pruinosa Walk. (*Flatoides*) 1244.
pruni Scop. (*Psylla*) 1505.
pruni Edw. (*Typhlocyba*) 858.
pryeri Dist. (*Terpnosia*) 46 et p. 391.
Psegmatus Fieb. p. 85.
pseudocellaris Flor (*Deltoccephalus*) 439.
Pseudohemisphaerius Mel. p. 260.
Pseudophana Burm. p. 226.
psittacina Costa (*Tettigometra*) 1200.
Psylla Geoff. p. 350 et 455.
Psyllaria F. Loew p. 349.
Psyllia Kirk. p. 455.
Psyllidae Scott p. 338.
psyllipennis Costa (*Trypctimorpha*) 1072.
Psyllodes Burm. p. 338.
Psyllopsis F. Loew p. 348.
psymmiltinus Sign. (*Stegelytra*) 364.
pteridis Dhlb. (*Typhlocyba*) 851.
pteridis Boh. (*Stiroma*) 1413 et p. 454.
Ptyelus Flor p. 31.
pubifrons Horv. (*Tettigometra*) 1180.
pubens Stål (*Phymatostetha*) 89 et p. 401.
puerpera O. Costa (*Jassus*) p. 442, n^o 909a.
pugio Noual. (*Platymetopius*) 397.
pulchella Guér. (*Aphana*) 912.
pulchella Fall. (*Eupteryx*) 822 et p. 438.
pulchella F. Loew (*Psylla*) 1522.
pulchella H. S. (*Typhlocyba*) 826.
pulchellum Iv. (*Hysteropterum*) 1139.
pulchellus Curt. (*Araeopus*) 1250 et p. 450.
pulchellus Rey (*Deltoccephalus*) 409.
pulchellus Curt. (*Jassus*) 265.
pulchellus J. Shlb. (*Philaenus*) 140 et p. 409.
pulchellus Mel. (*Thamnotettix*) p. 432, n^o 648a.
pulcher Mel. (*Phepsius*) 374.
pulcherrimus Horv. (*Notus*) 771.
pulchra Zett. (*Chermis*) 1514.
pulchra P. Löw. (*Zyginella*) 876.
pulcaris Fall. (*Deltoccephalus*) 459 et p. 425.
pullula Boh. (*Delphax*) 1347 et p. 453.

- pullula Flor (Delphax)* 1345.
pullula Boh. (Zygina) 885.
pulverulenta Curt. (Aphrodes) 335.
punctata Thuub. (Balclutha) 757 et p. 436.
punctata Fabr. (Tettigonia) 25.
punctatonervosus Stål (Selenocephalus) 360.
punctatus Mats. (Cixiopsis) 959.
puncticeps Germ. (Agallia) 298 et p. 419.
puncticollis H. S. (Grypotes) 724.
puncticosta Tms. (Chermes) 1481.
punctifrons Horv. (Aphelonema) 1062.
punctifrons Fall. (Cicadula) 746 et p. 436.
punctifrons Germ. (Jassus) 393.
punctifrons Walk. (Seliza) 1241.
punctifrons Scott (Thamnotettix) 677.
punctiger Horv. (Orgerius) p. 444, n^o 953a.
punctigera Horv. (Zygina) 888.
punctipes Zett. (Cicada) 497.
punctiventris Rud. (Trioza) 1628.
punctulatum Rmb. (Hysteropterum) 1121.
punctulatus Forel (Jassus) 256.
punctulum Kbm. (Kelisia) 1268 et p. 452.
punctulum Mls. R. (Zygina var.) 879.
punctum Leth. (Chlorita) 797.
punctum Flor (Deltocephalus) 411 et p. 424.
punctuosus Kbm. (Macropsis) 256.
pura Stål (Chlorita) 795.
Purana Dist. p. 386.
purpurascens Hart. (Aphalara) 1458.
purpurata Horv. (Macropsis var.) 259.
pusilla Mats. (Chlorita) 808.
pusillus Kbm. (Deltocephalus) 479.
pustulata Fabr. (Cryptotympana) 13 et p. 385.
Putala Mel. p. 230 et p. 444.
putealis Mats. (Aphrophora) p. 405, n^o 128a.
putoni Leth. (Aconura) 388.
putoni F. Loew (Amblyrhina) 1544.
putoni Scott (Delphacinus) 1276.
putoni Then (Deltocephalus) 469.
putoni F. Loew (Diaphorina) 1464.
putoni Leth. (Eupteryx) 836.
putoni Costa (Kelisia) 1274.
putoni Sign. (Oliarius) 962.
putoni Rusiec. (Phantia) 1219.
putoni Rey (Stegelytra) 366.
putoni Dist. (Tibicen) 27 et p. 395.
putoni Leth. (Thamnotettix) 552.
Pycna Am. S. p. 383.
pygmaea Oliv. (Cicadetta) p. 400, n^o 85a.
pygmaea Dgl. (Dicraneura) 782.
pygmaeus Horv. (Deltocephalus) 430.
pyrastris F. Loew (Psylla) 1479.
pyrenaea Fieb. (Eurysa) 1292.
pyrenaea Mink. (Floria) 1551.
pyrenaeicus Fieb. (Cixius) 1000.
pyri Schmid. (Chermes) 1485.
pyri Curt. (Psylla) 1476.
pyri L. (Psylla) 1475 et p. 455.
pyri Scott (Psylla) 1477.
pyricola Frst. (Psylla) 1476.
pyrisuga Frst. (Psylla) 1485.
pyropa Mats. (Cicada) p. 385, n^o 19a.
quadratus Forel (Athysanus) 582.
quadriguttata Mats. (Aphrophora) p. 408, n^o 128u.
quadriguttata Mel. (Aphrophora) 120.
quadrillum Rey (Athysanus) 591.
quadrinaculata Walk. (Cephaloxys) p. 392, n^o 38.
quadrinaculatus Sign. (Megamelus) 1261.
quadrinotatus Mls. R. (Jassus) 656.
quadrinotatus Flor (Limotettix) 660.
quadrinotatus Fabr. (Thamnotettix) 694 et p. 434.
quadriripunctata Kbm. (Typhlocyba) 771.
quadriripunctatus Germ. (Jassus) 694.
quadriripunctatus Fall. (Thamnotettix) 663 et p. 432.
quadriripunctulata Kbm. (Cicadula) 743.
quadrisignata Flor (Agallia) 296.
quadrisignata Hardy (Typhlocyba) 810.
quadrisignatus Hag. (Tibicen) 32.
quadrivirgatus Horv. (Deltocephalus) 516.
quadrivittata Kbm. (Delphax) 1291.
quadrivittatus Marsh. (Deltocephalus) 416.
quadrivittatus Fieb. (Aphelonema) 1060.
quadrivittatus Mel. (Peltonotellus) 1061.
quadrum H. S. (Aconura) 388.
quadrum Boh. (Athysanus) 592 et p. 430.
quacrua Dist. (Sena) p. 392, n^o 38.
quercus Tlm. (Chermes) 1481.

- quercus* L. (Psylla) 1531.
quercus Fab. (Typhlocyba) 865 et p. 441.
quercus H. S. (Typhlocyba) 900.
quernula Pall. (Cicadatra) 38 et p. 392.
quinquecostatus Duf. (Oliarius) 983 et p. 445.
quinquemaculata Luc. (Cercopis) 94.
quinquemaculata Germ. (Triecephora) 93.
quinquenotatus Boh. (Thamnotettix) 662 et p. 432.
quinquepunctata Mel. (Dicranocura) 773.
quinquevittatus Kbm. (Deltocephalus) 440.
radiata Frst. (Allaeneura) 1562.
radiata Scott (Aphalara) 1449.
radiata Costa (Delphax) 1393.
radiator Uhl. (Cicadetta) 83 et p. 399.
raniceps Boh. (Delphax) 1267.
raufiformis Muls. R. (Aphelonema) 1059.
Ranissus Fieb. p. 231.
recondita Flor (Trioza) 1575.
reducta Walk. (Tettigonia) 184.
reductus Mel. (Deltocephalus) 431.
reiberi Put. (Deltocephalus) 496.
reiberi Leth. (Hysteropterum) 1104.
remota Frst. (Trioza) 1594.
remotus Fdw. (Cixius) 1011.
repanda L. (Pyena) p. 383, n^o 1b.
repleta Fieb. (Cicadula var.) 746.
repletus Fieb. (Deltocephalus) 438 et p. 424.
retamae Put. (Floria) 1560.
reticulata H. S. (Agallia) 299.
reticulata Thunb. (Cicada) 537.
reticulata Dist. (Paharia) p. 395, n^o 35a.
reticulata J. S. (Thamnotettix) 539.
reticulata Fab. (Ulopa) 167 et p. 413.
reticulatum H. S. (Hysteropterum) 1117.
reticulatus Reut. (Bythoscopus) 263.
reticulatus Curt. (Jassus) 265.
reticulatus H. S. (Jassus) 542.
reticulatus Horv. (Paramesus) 369.
reticulatus Sign. (Phlepsius) 373.
retowskii Schug. (Philaenus var.) p. 410, n^o 143.
retusum Walk. (Cyphopterum) 1247.
reuteri J. Shlb. (Bathysmatophorus) 201.
reuteri Osh. (Orgerius) 948.
reuteri F. Loew (Psylla) 1472.
reyi Fieb. (Delphax) 1330 et p. 463.
rhamni Erndl. (Trioza) 1568.
rhamni Schrk. (Trioza) 1593.
rhamni Ferr. (Zygina) 903.
rhamni Fieb. (Zygina) 899.
rhamnicola Scott (Psylla) 1517.
rhamnicola Horv. (Zygina) 899.
Rhinaulax Am. S. p. 402.
Rhinocola Frst. p. 340.
Rhinophantia Mel. p. 292.
rhododendri Put. (Psylla) 1509.
rhois F. Loew (Calophya) 1463.
rhombifer Fieb. (Deltocephalus) 467 et p. 426.
rhypara Flor (Delphax) 1340.
Rhytistylus Fieb. p. 100.
Ricania Germ. p. 286.
Ricanina Am. S. p. 286.
riguus Mel. (Athysanus) 646.
rivularis Germ. (Acocephalus) 347.
rorida Mls. R. (Zygina) 897.
roridus Fieb. (Oliarius var.) 966.
rosae Fab. (Jassus) 265.
rosae Kbm. (Typhlocyba) 855.
rosae L. (Typhlocyba) 851 et p. 440.
rosea Scott (Balclutha) 758.
rosea Atk. (Cerynia) 1217.
rosea Costa (Dictyophara var.) 923.
rosea Fieb. (Dictyophara var.) 920.
rosea Flor (Zygina) 896 et p. 441.
roseipennis Osh. (Typhlocyba) 846.
roseipennis Tollin (Typhlocyba) 896.
rossica Horv. (Bactericera) 1567.
rostratus H. S. (Platymetopius) 398.
rotundata Flor (Trioza) 1614.
rotundiceps Leth. (Issidius) 1040.
rotundiceps Leth. (Paralimnus) 535.
rotundifrons Kbm. (Idiocerus) 216.
rubi Boh. (Pediopsis var.) 289.
rubi Hardy (Typhlocyba) 867.
rubida Mey. (Psylla) 1488.
rubiginosa Mel. (Aphrophora) 123.
rubra Geoff. (Psylla) 1533.
rubricincta Walk. (Eurybrachys) 913.
rubrinervis Mats. (Balclutha) 756.
rubrivenosus Scott (Thamnotettix) 715 et p. 435.
rubromarginata Rusicc. (Phantia) 1222.

- rubrostriatus* P. Loew (*Thamnotettix* var.) 690 et p. 434.
rubrotinctus Kbm. (*Jassus*) 658.
rubrovittata Leth. (*Zygina*) 906 et p. 442.
rufescens Melich. (*Kybos* var.) 809.
ruficeps Mcl. (*Stirona*) 1400.
ruficollis Fab. (*Penthimia* var.) 312.
ruficosta Fieb. (*Zygina* var.) 900.
rufitarsis Mey. (*Psylla*) 1485.
rufula Frst. (*Psylla*) 1518.
rufus J. Shlb. (*Deltocephalus* var.) p. 427, n^o 489.
rufus Buckt. (*Polocentrus* Buckt.) p. 411, n^o 153.
rufusculus Fieb. (*Bythoscopus*) 266 et p. 417.
rugosa Mats. (*Aphrophora*) p. 407, n^o 128m.
rugosus Curt. (*Acocephalus*) 335.
rumicis Boh. (*Psylla*) 1456.
rumicis F. Loew (*Trioza*) 1613.
rupicapra Marsh. (*Jassus*) 675.
russeolus Fall. (*Athysanus*) 600 p. 430.
rustica Fab. (*Cercopis*) 110.
rusticus Fab. (*Acocephalus*) 335.
rutila Mey. (*Psylla*) 1485.
rutilans Kbm. (*Idiocerus*) 226.
sabulicola Curt. (*Deltocephalus*) 465 et p. 425.
sachalinensis Mats. (*Aphrophora*) p. 406, n^o 128c.
sahlbergi Sign. (*Acocephalus*) 341.
sahlbergi Reut. (*Athysanus*) 604 et p. 430.
sahlbergi Flor (*Pediopsis*) 234.
saliceti Fl. (*Psylla*) 1473.
saliceti Frst. (*Psylla*) 1516.
salicetorum Mls. R. (*Idiocerus* var.) 235.
salicicola Flor (*Idiocerus*) 208.
salicicola Frst. (*Psylla*) 1518 et p. 455.
salicicola Reut. (*Psylla*) 1519.
salicicola Edw. (*Typhlocyba*) 852.
salicina Tigny (*Aphrophora*) 110.
salicis Deg. (*Aphrophora*) 110 et p. 404.
salicis L. (*Trioza*) 1624.
salicivora Reut. (*Trioza*) 1588.
salina Reut. (*Cicadula* var.) 740.
salina Horv. (*Doratura*) 382.
salsolae Put. (*Cicadula*) 752.
salsolae Leth. (*Rhinocola*) 1430.
saltuella Kbm. (*Balclutha*) 760 et p. 436.
Salurnis Stål p. 293.
sauctangeli Costa (*Cixius*) 1018 et p. 446.
sanguinea Pall. (*Cicada*) 96.
sanguinea Leth. (*Tettigometra*) 1183.
sanguinea Fabr. (*Tettigonia*) 30.
sanguinea Panz. (*Tettigonia*) p. 397, n^o 60.
sanguinea Geoff. (*Tricephora*) p. 402, n^o 96.
sanguinicollis Fab. (*Cercopis*) 312.
sanguinolenta L. (*Tricephora*) 100 et p. 402.
sanguinolenta Panz. (*Tricephora*) 96.
sanguinolenta Scop. (*Tricephora*) 97 et p. 402.
sanguinosa Frst. (*Trioza*) 1589.
sanguinosa Rey (*Zygina* var.) 908.
sankana Dist. (*Cicadatra*) p. 393, n^o 43c.
sankara Dist. (*Cicadatra*) p. 393, n^o 43c.
sapporoensis Mats. (*Otiocerus*) 1045.
sareptana Fieb. (*Cicadetta*) 68.
Sarima Mcl. p. 275.
sarmatica F. Loew (*Psylla*) 1470 et p. 455.
Saticula Stål p. 13 et 396.
saundersi Mey. (*Trioza*) 1598.
saxifragae F. Loew (*Trioza*) 1619.
saxonica Hartw. (*Cicada*) p. 400, n^o 856.
seanicus Fall. (*Megophthalmus*) 172 et p. 413.
Scaphoideus Uhl. p. 107.
Scarida Fieb. p. 48.
schenki Kbm. (*Athysanus*) 587.
schmidti Leth. (*Notus*) 784.
schranksi Fl. (*Trioza*) 1603.
scoleogramma Fieb. (*Hysteropterum*) 1122.
scolopax Osh. (*Dictyophara*) 919.
scotti Edw. (*Cixius*) 1010.
scotti Ferr. (*Hyalesthes* var.) 991.
scotti Fieb. (*Kelisia*) 1269.
scotti Fieb. (*Thamnotettix*) 664.
scotti F. Loew (*Trioza*) 1583.
scriptifrons J. Shlb. (*Thamnotettix*) 713.
scurra H. S. (*Bythoscopus*) 221.
scurra Germ. (*Idiocerus*) 204 et p. 415.
scurrilis Stål (*Aphelonema*) 1063.
scutata Germ. (*Coelidia*) 172.

- scutellaris* Leth. (*Athysanus*) 557.
scutellaris Fieb. (*Macropsis*) 259.
scutellaris Mel. (*Macropsis*) 261.
scutellaris Horv. (*Tettigometra* var.) 1174.
scutellaris H. S. (*Zygina*) 885 et p. 441.
scutellata Mats. (*Aphrophora*) p. 406,
 n^o 128b.
scutellata Scott (*Delphax*) 1337.
scutellata Bob. (*Pediopsis*) 289 et p. 419.
scutellata Mel. (*Penthimia*) 314.
scutellata Sign. (*Tettigometra*) 1193.
seclusa Horv. (*Erythria*) 769.
sefrense Put. (*Dorydium*) 318.
segetum Rmb. (*Cicadatra*) 43.
sejungendus Kbm. (*Athysanus* var.) 585.
Selenocephalus Germ. p. 98.
Seliza Stål p. 295.
sellatus Uhl. (*Eutettix*) 554.
sellatus Uhl. (*Machaerotypus*) 164.
semeni Osh. (*Tibicen*) p. 395, n^o 27a.
semifuscus Motsch. (*Deltocephalus*) 532.
semiglaucata Leth. (*Tettigonia*) 181.
seminigra Mel. (*Callitettix*) 91.
semipunctata Fieb. (*Eupteryx*) 812.
Semissus Mel. p. 263.
Sena Dist. p. 391.
senecionis Scop. (*Trioza*) 1605.
senegalensis Spin. (*Dictyophara*) 931 Anm.
septemmaculata Mel. (*Triecphora*) 101.
septemnotata Fall. (*Cicadula*) 751 et
 p. 436.
sericans H. S. (*Cicada*) 73.
serratulae Fab. (*Acoccephalus*) 345.
Serripedes Am. S. p. 46.
serva Walk. (*Ayasha*) 5 et p. 388.
seticauda Leth. (*Henschia*) 392.
seticulosus Leth. (*Duilius*) 1030 et
 p. 447.
setulosus Fieb. (*Trirhacus*) 1019.
severa Stål (*Cicada*) 58.
sexguttatus Rey (*Thamnotettix*) 695.
sexmaculata Hardy (*Typhlocyba*) 847.
sexnotata Fall. (*Cicadula*) 740 et p. 435.
sexnotata Curt. (*Eupteryx*) 847.
sexpunctata Fall. (*Typhlocyba*) 847 et
 p. 440.
sexpunctatus J. Shlb. (*Athysanus* var.)
 613.
- sexpunctatus* O. Costa (*Jassus*) p. 442,
 n^o 909b.
sibilatrix Horv. (*Pauropsalta*) 71 et p. 399.
sibirica Leth. (*Aconura*) 390.
sibiricus Horv. (*Deltocephalus*) p. 425,
 n^o 463a.
sibiricus Mel. (*Euacanthus*) 199.
sibiricus Leth. (*Machaerotypus*) 164 et
 p. 413.
sicula Kbm. (*Tettigometra* var.) 1175.
siculus Kbm. (*Centrotus* var.) 156.
signata F. Loew (*Aphalara*) 1438.
signatipennis Boh. (*Eupteryx*) 814.
signatipes Mel. (*Hysteropterum*) 1094.
signatus Fieb. (*Idiocerus*) 221.
signatus Mel. (*Philaenus*) 138.
signifer Then (*Thamnotettix*) 668.
signifera Boh. (*Delphax*) 1297.
signoreti Scott (*Delphax*) 1365.
signoreti Leth. (*Zygina*) 891.
silacea Mey. (*Trioza*) 1582.
similata Mel. (*Ricania*) 1213.
similis Leth. (*Aphrophora*) 111.
similis Kbm. (*Athysanus*) 624.
similis Kbm. (*Cixius*) 1013.
similis Scott (*Cixius*) 1011.
similis Kbm. (*Delphax*) 1316.
similis Edw. (*Dicraneura*) 783.
similis Kbm. (*Idiocerus*) 213.
similis Osh. (*Orgerius*) 956.
similis Mey. (*Psylla*) 1511, 1514.
simplex H. S. (*Cixius*) 1008.
simplex Scott (*Cixius*) 1010.
simplex J. Shlb. (*Thamnotettix*) 593 et
 685.
simplex H. S. (*Thamnotettix*) 686 et
 p. 433.
simplex Hrt. (*Trioza*) 1626.
simplex Ferr. (*Zygina*) 903.
simulans Ferr. (*Philaenus* var.) 137.
simulans Frst. (*Psylla*) 1477.
simulans Mel. (*Ricania*) 1205.
sinensis Dist. (*Cicada*) 18.
sinensis Dist. (*Cryptotympana*) 12 et
 p. 386.
sinica Walk. (*Dictyophara*) 929.
Sinophora Mel. p. 31 et 408.
sinuata M. R. (*Agallia*) 296.

- sinuata* Then (*Dicraneura*) 789.
sinuatipennis Osh. (*Cicadetta*) p. 397, n^o 57a.
skobelevi Osh. (*Orgerius*) 947.
Smara Dist. p. 450.
smaragdula Kbm. (*Chloriona*) 1280.
smaragdula Stål (*Chloriona*) 1277 et p. 452.
smaragdula Fall. (*Empoasca*) 809 et p. 438.
smymensis Spin. (*Issus*) 1102.
sobrina Uhl. (*Catonia*) 1043.
socialis Flor (*Deltocephalus*) 416 et p. 424
socialis Fieb. (*Idiocerus*) 239.
solani Leth. (*Chlorita*) 803.
solani-tuberosi Kollar (*Chlorita*) 803 et p. 437.
sonchi Frst. (*Aphrophora*) 1457.
sorbi Thms. (*Chermes*) 1461, 1462.
sorbi L. (*Psylla*) 1531.
sordida Kbm. (*Delphax*) 1379.
sordida Fieb. (*Tettigometra*) 1195.
sordidipennis Stål (*Cicadula*) 731.
sordidula Stål (*Delphax*) 1325 et p. 453.
sordidus Zett. (*Athysanus*) 606 et p. 431.
sordidus Fieb. (*Oliarius*) 975.
sororcula Horv. (*Tettigometra*) 1196.
Spanioneura Frst. p. 365.
sparsus Curt. (*Acocephalus*) 335.
spartii Hrt. (*Arytaena*) 1548.
spartii Guér. (*Psylla*) 1526 et p. 455.
spartiisuga Put. (*Floria*) 1552.
spartiophila Frst. (*Psylla*) 1526.
spathulata Germ. (*Eupeliv*) 332.
speciosa Boh. (*Euidella*) 1287 et p. 452.
speciosa Flor (*Rhinocola*) 1436.
spectabilis Flor (*Floria*) 1558.
speculum Walk. (*Ricania*) 1204.
spilotocephalus Hardy (*Thamnotettix*) 694.
spinosa Fieb. (*Delphax*) 1357.
spinosa Fab. (*Platylomia*) p. 388, n^o 5c.
splendens Germ. (*Orthopagus*) p. 444, n^o 934.
splendidulus Fieb. (*Oliarius*) 907.
splendidulus Fab. (*Thamnotettix*) 676 et p. 433.
spreti Zett. (*Cicadula*) 757.
spumaria Germ. (*Aphrophora*) 113.
spumarius L. (*Philaenus*) 143 et p. 410.
spuria Zett. (*Phoetacara*) 338.
stachydearum Hardy (*Eupteryx*) 837 et p. 439.
stactogalus Am. (*Athysanus*) 556.
stâli J. Shlb. (*Deltocephalus*) 407.
stâli Fieb. (*Idiocerus*) 229.
stâli Osh. (*Orgerius*) 946.
staurus Iv. (*Grypotes*) 723 et p. 435.
Stegelytra Mls. R. p. 99.
steini Fieb. (*Paralimnus* var.) 536.
stejnegeri Ashm. (*Delphax*) 1382.
stellullata Burm. (*Eupteryx*) 823 et p. 438.
Stenocarenus Fieb. p. 302.
Stenocarenus J. Shlb. p. 303.
Stenocranus Fieb. p. 302.
stenolabis F. Loew (*Psylla*) 1520.
stenoptera Flor (*Chloriona*) 1281.
stenopterus Sign. (*Selenocephalus*) 361.
Sternorhyncha Am. S. p. 338.
steveri Stål (*Cicada*) 38.
steveni Krynický (*Tibicen* var.) 30.
stictica Mats. (*Aphrophora*) p. 407, n^o 123r.
sticticnemis Kbm. (*Deltocephalus*) 478.
sticticus Rey (*Cixius*) 1012 et p. 446.
Stictocoris J. Shlb. p. 158, 159 et 434.
stictopterus Flor (*Athysanus*) 598.
stictopterus J. Shlb. (*Athysanus*) 588.
stigma Germ. (*Jassus*) 241.
stigma Rey (*Deltocephalus*) 471.
stigma Walk. (*Ricania*) 1213.
stigmatica Mel. (*Delphax*) 1381.
stigmatica Curt. (*Delphax*) 1391.
stigmatica Lewis (*Idiocerus*) 212.
stigmaticus Germ. (*Cixius*) 1007 et p. 446.
stigmatipennis Mls. R. (*Dicraneura*) 771.
stigmaticus Motsch. (*Deltocephalus*) 519 et p. 423.
Stiroma Fieb. p. 334.
stoliczkana Dist. (*Nakta*) 1232.
straminea Stål (*Delphax*) 1370 et p. 453.
stramineus Fieb. (*Deltocephalus* var.) 470.
stramineus Motsch. (*Epiacanthus*) 203 et p. 415.
striata Walk. (*Cicadatra*) p. 392, n^o 43b.
striata Osh. (*Dictyophora*) 915.
striatella Fab. (*Cercopis*) 335.
striatella Fall. (*Delphax*) 1310.
striatella Stål (*Delphax*) 1404.

- striatulellus* Edw. (*Athysanus*) 572 et p. 429.
striatulus Fall. (*Athysanus*) 571 et p. 429.
striatus Fab. (*Acocephalus*) 335.
striatus L. (*Deltocephalus*) 470 et p. 426.
strigatus Germ. (*Jassus*) 470.
strigipes Zett. (*Thamnotettix*) 660.
striifrons Kbm. (*Deltocephalus*) 498 et p. 427.
striola Fall. (*Athysanus*) 576 et p. 429.
striola Fl. (*Triozoa*) 1602.
striolatum Fieb. (*Hysteropterum*) 1091.
Stroggylocephalus Flor p. 95.
Strongylocephalus Flor (emend.) p. 95.
stummeri Horv. (*Deltocephalus*) 472.
stupidulus Zett. (*Athysanus*) 595.
stylata Boh. (*Doratura*) 377 et p. 423.
styriacus Strobl (*Stenocranus*) 1283.
suavis Rey (*Zygina* var.) 900.
subangulare Rey (*Hysteropterum*) 1115.
subangulatus J. Shlb. (*Bythoscopus*) 267.
subapicalis Walk. (*Cicada*) 53.
subfasciata Frst. (*Aphalara*) 1451.
subfuscus Fall. (*Thamnotettix*) 681 et p. 433.
subfuscus Mel. (*Peuceptyelus*) 107.
subgranulata Frst. (*Psylla*) 1518.
subgrisea Rey (*Tettigometra* var.) 1175.
subnubilus Uhl. (*Oliarius*) 987.
subpunctata Frst. (*Aphalara*) 1452 et p. 454.
subquadrata H. S. (*Phantia*) 1218.
subrubescens Flor (*Rhinocola*) 1437.
subrusticus Fall. (*Acocephalus* var.) 344.
subrusticus Germ. (*Jassus*) 338.
substriatus Then (*Deltocephalus*) p. 426, n^o 470a.
Subtericornes Am. S. p. 224.
subvenosa Walk. (*Cicada*) p. 392, n^o 43a.
succincta Heeg. (*Rhinocola*) 1434.
sudeticus Kol. (*Acocephalus*) 349.
sulcata Mel. (*Clarena*) 324.
sulcatus Fieb. (*Mycterodus*) 1080.
sulphurea Curt. (*Aphrodes*) 685.
sulphurea Rud. (*Psylla*) 1541.
sulphurea Mls. R. (*Tettigometra*) 1174.
sulphurella Leth. (*Typhlocyba*) 855.
sulphurellus Kbm. (*Deltocephalus*) 511.
sulphurellus Zett. (*Thamnotettix*) 707 et p. 434.
sulphureus Curt. (*Idiocerus*) 241.
sulphureus Kbm. (*Jassus*) 620.
sumakowi Osh. (*Dorysarthrus*) p. 444, n^o 932a.
sursumflexus Then (*Deltocephalus*) p. 425, n^o 442a.
suturale Fieb. (*Hysteropterum*) 1128.
suturalis Curt. (*Delphax*) 1300.
suturalis Mel. (*Macropsis* var.) 261.
suturalis Horv. (*Psylla*) 1524.
suturalis Mel. (*Thamnotettix*) 657.
suturalis Flor (*Typhlocyba*) 860.
sylvicola Leth. (*Psylla*) 1503.
sylvicola Ernfl. (*Triozoa*) 1605.
syriaca F. Loew (*Floria*) 1561.
syriacum Mel. (*Hysteropterum*) 1134.
Tacuaria Dist. p. 383.
taeniata Stål (*Ricania*) 1208.
taeniops Fieb. (*Idiocerus*) 230.
taeniaticeps Kbm. (*Athysanus*) 568 et p. 429.
taeniatifrons (*Thamnotettix* var.) 649.
tamaricis Put. (*Aphalara*) 1444.
tamaricis Leth. (*Duilius*) 1033.
tamaricis Beck. (*Jassus*) 559.
tamaricis Kbm. (*Jassus*) 556, 560.
tamaricis Put. (*Zygina*) 907.
tamarisci Walk. (*Cicada*) 20, p. 385 et 397.
Tanna Dist. p. 387.
tapina Fieb. (*Delphax*) 1369.
tapinus Fieb. (*Thamnotettix*) 702.
tarandus Fab. (*Oxyrrhachis*) 153 et p. 411.
targionii Licht. (*Rhinocola*) 1435.
tarsalis Curt. (*Eupteryx*) 884.
tau Fieb. (*Cicadatra* var.) 40.
taurica Fieb. (*Cicadatra* var.) 42.
taurus Osh. (*Lusanda*) 1142.
telifera Mel. (*Phasmena*) 1140.
tendinosus Spin. (*Issus*) 1143.
tenebrosa Fieb. (*Cicadatra*) 39.
tenebrosus Walk. (*Flatoides*) 1204.
tenella Fall. (*Eupteryx*) 826 et p. 439.
tenella Walk. (*Flata*) 1217.
tenerrima H. S. (*Typhlocyba*) 867 et p. 441.

- tenuis Germ. (Thamnotettix) 670 et p. 432.
terminalis Mey. D. (*Psylla*) 1474.
 Terpnosia Dist. p. 12 et 391.
 tessellata Leth. (Chlorita) 804.
 tessellatus Rey (Athysanus var.) 596.
 tessellatus Mel. (Philaenus) 139.
 testacea Mats. (Chlorionidea) 1284.
testudo Curt. (*Aphrodes*) 344.
 tetrasticta Horv. (Cicadula) 749.
Tettigetta Kol. p. 13.
 Tettigia Kol. p. 7 et 390.
 Tettigometra Latr. p. 275.
 Tettigometrina Fieb. p. 275.
 Tettigomyiaria Dist. p. 396.
Tettigonia Fabr. p. 5.
 Tettigonia Geoffr. p. 50 et p. 414.
Tettigoniella Jacobi p. 50 et p. 414.
 Tettigoniina Fieb. p. 50.
 tezuyae Mats. (Dectocephalus) 528.
 Thamnotettix Zett. p. 158, 159.
Thamnus Fieb. p. 178.
 thecla Ferr. (Typhlocyba var.) 864.
 thenii P. Löw (Athysanus) 573.
 thiogaster Kbm. (Athysanus) 631.
Thioninae Mel. p. 260.
 thomasi F. Loew (Trioza) 1621.
thoracica Pnz. (*Cicada*) 312.
 thoracica Fieb. (Eupteryx var.) 822.
 thoracica Stål (Stiroma) 1412.
 thoracica Flor (Trioza var.) 1571.
thoracicus Mrsh. (*Delphax*) 1334.
 thoracicus Fieb. (Dectocephalus) 432.
 thoulessi Edw. (Megamelus) 1262.
 tiarata Osh. (Tigrahauda) p. 445, n^o 957a.
 tiaratus Fieb. (Dectocephalus) 414.
tibialis Latr. (*Cicada*) 60.
 tibialis Fieb. (Idiocerus) 216.
 tibialis Pnz. (Pauropsalta) 70 et p. 400.
 tibialis Scott. (Pediopsis var.) 289.
 Tibicen Latr. p. 7 et 394.
 Tibicenaria Dist. p. 394.
 Tibicenina Dist. p. 394.
Tibicina Kol. p. 7.
Tibicinina Dist. p. 394.
 Tigrahauda Osh. p. 445.
 tigripes Leth. (Athysanus) 558.
 tiliae Germ. (Pediopsis) 272 et p. 418.
 tiliae Geoff. (Zygina) 901 et p. 441.
 tinctus Zett. (Athysanus) 593.
 tithide Ferr. (Zygina var.) 879.
 tobae Mats. (Thamnotettix) 721.
 tokitonis Mats. (Athysanus) 597.
Tomaspis Am. S. p. 22.
 tomentosus Oliv. (Tibicen) 31.
 torifrons Fl. (Amblyrhina) 1543.
 torneellus Zeit. (Thamnotettix) 677 et
 p. 433.
 translucidus Mls. R. (Chiasmus) 355.
 traussylvanica Fieb. (Cicadetta) 62.
transversa Fab. (*Cercopis*) 335.
transversa Germ. (*Cicada*) p. 392, n^o 40.
 transversa O. Costa (Tettigonia) p. 442,
 n^o 909d.
transversalis Fourcr. (*Cicada*) 345.
 transversalis Put. (Thamnotettix var.) 648.
 transversus Fall. (Athysanus) 601 et
 p. 430.
 tremulae Estl. (Idiocerus) 225 et p. 416.
triangularis Fab. (*Jassus*) 265.
 Tricentrus Stål p. 44 et 412.
 Trichohermes Kirk. p. 370.
Trichopsylla Thms. p. 370.
 tricinctus Curt. (Acocephalus) 339 et
 p. 421.
 tricolor Costa (Caliscelis) 1054.
 Triecphora Am. S. p. 22.
trifasciata Deg. (*Cicada*) 338.
 trifasciata Mats. (Ricania) 1212.
 trifasciata Fieb. (Tettigometra var.) 1191.
 trifasciatus Fourcr. (Acocephalus) 340 et
 p. 422.
 trifasciatus Kbm. (Idiocerus var.) 205.
 trifoliaceus Walk. (Centrotus) 160.
 Triglena Fieb. p. 20 et 400.
 Trigonocranus Fieb. p. 247.
 trilineata Mel. (Tettigonia) 190.
 Trioza Frst. p. 370.
 Triozaria F. Loew p. 369.
triozoides Leth. (*Psylla*) 1481.
Tripetimorpha Fieb. p. 259.
 tripunctata Gmel. (*Cicada*) 830.
tripunctata F. Loew (*Trioza*) 1569.
 Trirhacus Fieb. p. 247.
 trisignata F. Loew (Trioza) 1569.
tristriata Gmel. (*Cicada*) 338.
tristis Boh. (*Delphax*) 1298.

- tristis* Kbm. (*Deltocephalus*) 510.
tristis Fieb. (*Oliarius*) 964.
tritaenia Fieb. (*Tettigometra* var.) 1192.
tritici Mats. (*Deltocephalus*) 482.
trivira Germ. (*Ulopa*) 170 et p. 413.
Tropidocephala Stål p. 299 et 450.
truncatipennis Boh. (*Delphax*) 1258.
truncatus P. Löw. (*Athysanus*) 590.
truncatus Mel. (*Deltocephalus*) 523.
truncatus Fieb. (*Issus*) 1155.
Trypetimorpha Costa p. 259.
tuberculata Walk. (*Prolepta*) 911.
tuberipennis Mls. R. (*Delphax*) 1253.
tuberosa Sign. (*Leptopsaltria*) 3 et p. 386.
tumidifrons Kbm. (*Tettigometra*) 1181.
tunisiaca Karsch. (*Cicadetta*) 80.
turanicus Osh. (*Poophilus*) p. 409, n^o 129b.
turbatus Mel. (*Tibicen*) 35.
turcicus Kbm. (*Centrotus* var.) 156.
turkestanica F. Loew (*Rhinocola*) 1432.
Tylozygus Fieb. p. 53.
Typhlocyba Fieb. p. 199.
Typhlocyba Germ. p. 208.
Typhlocyba J. Shlb. p. 216.
Typhlocybina Fieb. p. 187.
Udugama Mel. p. 444.
ulicis Frst. (*Aphalara*) 1454.
ulicis Curt. (*Arytaena*) 1548.
ulicis Curt. (*Livilla*) 1550.
ulmi Scott (*Pediopsis*) 274.
ulmi Frst. (*Psylla*) 1489.
ulmi L. (*Typhlocyba*) 864 et p. 441.
Ulopa Fall. p. 46.
Ulopinga Fieb. p. 46.
umbrata Mel. (*Pochazia*) 1201.
umbrata Mel. (*Zygina*) 902.
umbrosa Germ. (*Tettigometra*) 1192.
umbrosa Sign. (*Tettigometra*) 1193.
uncinata Fieb. (*Delphax*) 1313.
undatus Deg. (*Platymetopius*) 402 et p. 423.
undulata Wallt (*Cicada*) 76.
unicolor Curt. (*Acocephalus*) 335.
unicolor Costa (*Caliscelis*) 1055.
unicolor H. S. (*Chloriona*) 1278.
unicolor Mel. (*Cicadula*) 755.
unicolor Sign. (*Dictyophara*) 926.
unicolor Mel. (*Gergithus* var.) 1074.
unicolor Scott (*Liburnia*) 1279.
unicolor Flor (*Psylla*) 1459.
unicolor Scott (*Rhinocola*) 1429.
unifasciata Fieb. (*Tettigometra* var.) 1197.
unifasciatus Curt. (*Idiocerus*) 225.
urticae Fab. (*Eupteryx*) 834 et p. 439.
urticae L. (*Trioza*) 1595 et p. 456.
ussurensis Leth. (*Almana*) 936.
ussuriensis Mel. (*Deltocephalus*) 524.
ustulatus Mls. R. (*Idiocerus*) 235.
ustulatus Fall. (*Philaenus* var.) 143.
vacua Oliv. (*Terpnosia*) p. 391, n^o 46.
vaginata Kbm. (*Cicadula*) 739.
validicornis Stål (*Dictyophara*) 918.
validinervis Fieb. (*Chlorita*) 793.
validinervis Kbm. (*Jassus*) 589.
varia Fieb. (*Tettigometra*) 1186 et p. 450.
variabilis Butl. (*Gergithus*) 1074 et p. 448.
variata Fall. (*Cicadula*) 747 et p. 436.
variata Hardy (*Dicraneura*) 775 et p. 437.
variegata F. Loew. (*Floria*) 1553.
variegata Rey (*Tettigometra* var.) 1175.
variegatus Kbm. (*Athysanus*) 610 et p. 431.
varipennis H. S. (*Deltocephalus*) 456 et p. 425.
varipes Wallt (*Cicadetta*) 79.
varius Flor. (*Idiocerus*) 212, 215.
varius Germ. (*Idiocerus*) 214 et p. 415.
velutina Frst. (*Trioza*) 1571 et p. 456.
venata Edw. (*Psylla*) 1510.
venosa Fall. (*Agallia*) 306 et p. 420.
venosa Germ. (*Delphax*) 1340.
venosa Fieb. (*Thamnotettix* var.) 648.
venosus Kbm. (*Athysanus*) 609 et p. 431.
ventralis Fall. (*Graphocraeus*) 393 et p. 423.
ventralis Sign. (*Tettigometra*) 1177.
venustulus Germ. (*Cixius*) 998 et p. 446.
venustus Scott. (*Idiocerus*) 219.
veralli Scott. (*Athysanus*) 368.
versicolor Flor (*Agallia*) 298.
versicolor F. Loew (*Trioza*) 1590.
versuta Mel. (*Zygina*) 889.
verticalis Noualh. (*Cixius*) 1002.
v-flavum Scott (*Delphax*) 1370.
viburni F. Löw (*Psylla*) 1490.

- vicarius Horv. (*Acocephalus* var.) 345.
 vicina F. Loew (*Floria*) 1555.
 vicina Horv. (*Pediopsis*) 275.
 vicinus Mel. (*Idiocerus*) 224.
 viduatus Edw. (*Idiocerus*) 231 et p. 416.
 viduus Horv. (*Ommatidiotus*) 1066.
vilis Snell. (*Paropia*) p. 413, n^o 172.
violacea Hag. (*Cicada*) 48.
violantis Ferr. (*Conosimus*) 1086.
virens H. S. (*Cicada*) 76.
virens Fieb. (*Cicadatra* var.) 42.
virescens Curt. (*Jassus*) 265.
virescens Dist. (*Oncotympana*) p. 390, n^o 9b.
virescens Fab. (*Pediopsis*) 278 et p. 418.
virescens Fieb. (*Tettigometra*) 1176.
virescens Pnz. (*Tettigometra*) 1175 et p. 449.
virescens Fall. (*Thamnotettix*) 707.
virescens Fieb. (*Triglena*) 85.
viridinervis Sign. (*Platymetopus*) 406.
viridinervis Kbm. (*Thamnotettix*) 703.
viridinervis Fieb. (*Tibicen* var.) 30.
viridipennis Leth. (*Phantia*) 1223.
viridipes Curt. (*Typhlocyba*) 809.
viridis Mats. (*Balclutha*) 761.
viridis Donovan. (*Cicada*) 258.
viridis Hrtg. (*Psylla*) 1535.
viridis L. (*Tettigonia*) 179 et p. 414.
viridissima Walk. (*Cicada*) 41.
viridissima Scott (*Psylla*) 1488.
viridula Fall. (*Chlorita*) 806 et p. 437.
viridula Mel. (*Macropsis*) 262.
viridula Put. (*Phantia*) 1224.
viridula Frst. (*Psylla*) 1459.
viridula Mel. (*Tettigometra* var.) 1184.
viridula Zett. (*Trioza*) 1612 et p. 456.
viridulus Horv. (*Duilius*) 1031.
visci Curt. (*Psylla*) 1491.
vitellina Fieb. (*Tettigometra*) 1185.
viticola Targ. (*Typhlocyba*) 874.
vitis Mats. (*Aphrophora*) p. 408, n^o 128s.
vitis Göthe (*Typhlocyba*) 794.
vitreus Rey. (*Cixius* var.) 1012.
vitreus Fab. (*Idiocerus*) 234 et p. 416.
vitreus Brullé (*Tibicen*) 40 et p. 392.
vitripennis Kbm. (*Cixius*) 1014.
vitripenis Flor (*Thamnotettix*) 701 et p. 434.
vitripennis Frst. (*Trioza*) 1589.
vittata Mats. (*Aphrophora*) p. 407, n^o 128o.
vittata Deg. (*Asiraca*) 1250.
vittata Leth. (*Chlorita*) 802.
vittata Put. (*Dictyophara* var.) 926 et p. 443.
vittata L. (*Eupteryx*) 810 et p. 438.
vittata Fieb. (*Euryssa*) 1291.
vittatipes Uhl. (*Athysanus*) 622.
vittatus Fab. (*Jassus*) 402.
vittatus Fab. (*Philaenus* var.) 143.
vittifrons Iv. (*Hysteropterum*) 1138.
vittifrons Kbm. (*Idiocerus*) 216.
vittipennella Reut. (*Floria*) 1556.
vittipennis J. Shlb. (*Kelisia*) 1273 p. 452.
vittiventris Leth. (*Thamnotettix*) 659.
volgensis Leth. (*Aconura*) 385.
volgensis Fieb. (*Deltocephalus*) 424.
vulnerata Illig. (*Triecphora*) 96 et p. 402.
wahlbergi Boh. (*Alebra* var.) 764.
walkeri Frst. (*Trichohermes*) 1568.
wallengreni Stål (*Caliscelis*) 1048 et p. 448.
wallengreni Stål (*Eupteryx*) 811.
warioni Leth. (*Cicadula*) 735 et p. 435.
warioni Put. (*Deltocephalus*) 517.
xantes Walk. (*Cicadatra*) p. 392, n^o 43a.
xanthoneurus Fieb. (*Deltocephalus*) 494.
xanthus Fieb. (*Deltocephalus*) 506.
Xestocephalus Van Duz. p. 139.
xiphias Put. (*Dictyophara*) p. 925.
yanonis Mats. (*Deltocephalus*) 531.
yezoana Mats. (*Delphax*) 1385.
yezoensis Mats. (*Cicadetta*) 84 et p. 399.
Zarudnya Mel. p. 294.
zelleri Kbm. (*Eupelia*) 334.
zelleri Kbm. (*Eupteryx*) 836.
zelleri Kbm. (*Hysteropterum*) 1102.
zelleri Kbm. (*Jassus*) 685.
zetterstedti Mel. (*Athysanus*) 587.
zetterstedti Thms. (*Chermes*) 1497.
zetterstedti Boh. (*Typhlocyba*) 844.
zionoensis Mats. (*Balclutha*) 763.
zonata Mats. (*Aphrophora* var.) p. 407, n^o 128r.
Zygina Fieb. p. 216.
Zyginella P. Löw p. 215.

Druckfehler.

Seite:	Zeile:	Statt:	Soll stehen:
2	2 von unten	MAL.	MEL.
38	12 » »	grisea	griseus
53	1 » »	MITTERSPRACHER	MITTERPACHE .
95	11 von oben	<i>Subg. Strongylocephalus</i> FLOR.	<i>Subg. Stroggylocephalus</i> FLOR.
178	13 von unten	728. cyanae BOH.	728. cyane BOH.
279	5 » »	<i>var. subgrisca</i> REY.	<i>var. subgrisea</i> REY.
327	15 » »	(Reut. R4)	(Reut. 34).
455	2 von oben	<i>Psylla</i> KIRK.	<i>Psyllia</i> KIRK.



Приложение къ „Ежегоднику Зоологическаго Музея Императорской Академіи
Наукъ,“ Т. XV, 1910 г.

Beilage zum „Annuaire du Musée Zoologique de l'Académie Impériale des
Sciences,“ Bd. XV, 1910.

VERZEICHNIS

DER PALAEARKTISCHEN HEMIPTEREN

MIT BESONDERER BERÜCKSICHTIGUNG

IHRER VERTEILUNG IM RUSSISCHEN REICHE

[Vorgelegt am 11. Februar 1904].

von

B. Oshanin.

III. Band

Nachträge und Verbesserungen zum I und II. Bande.

(Ende des Werkes).

ST. PETERSBURG, 1910.

BUCHDRUCKEREI DER KAISERLICHEN AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN.
Wass. Ostr., 9. Linie, № 12.

Gedruckt auf Verfügung der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften.
April 1910. *S. v. Oldenburg*, Beständiger Secretär.

Inhalts - Verzeichnis

des III. Bandes.

Schlusswort des Verfassers	III
Nachträge zum Verzeichnis der benutzten Literatur	XI
<hr/>	
Erklärungen für den Gebrauch der Nachträge	1
Nachträge und Verbesserungen:	
zum I. Bande	2
zum II. Bande	151
Berichtigungen zum III. Bande	196
Alphabetisches Register zum III. Bande:	
A. Heteroptera	197
B. Homoptera	213
Druckfehler	218

Schlusswort des Verfassers.

Meine Arbeit wurde am 11. Februar 1904 der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften vorgelegt und deren Druck genehmigt. Da das Veröffentlichen derselben volle 6 Jahre in Anspruch genommen hat, so ist es ganz natürlich, dass während dieser Zeit viele Aufsätze erschienen sind, die die Kenntnis der Hemipteren in mancher Hinsicht erweitern und vervollständigen. Die meisten dieser Werke sind in die späteren Lieferungen (Lief. 2 und 3 des I. Bandes) meines Verzeichnisses aufgenommen worden, aber die 1. Lieferung dieses Bandes erscheint dafür um so unvollständiger. Um diesem Uebelstand zu steuern, blieb mir nur der Ausweg einen III. Band zu veröffentlichen, um die neuen, respektive die älteren, mir aber frühes unbekannt gewordenen Angaben über die paläarktischen Hemipteren aufnehmen zu können. Mit diesem Ergänzungsbande schliesse ich nun endlich die Herausgabe meiner Arbeit ab. Bei dieser Gelegenheit will ich zwei Umstände kurz erwähnen und zwar meine Ansichten über die Klassifikation der Hemipteren, sowie über die Nomenklaturregeln, die ich angenommen habe.

In meinem Verzeichnisse bin ich der üblichen Hemipteren-Klassifikation gefolgt, die grösstenteils auf den Arbeiten von FIEBER und vorzüglich von STÅL beruht und auch in die Kataloge von PUTON und LETHIERRY ET SEVERIN aufgenommen worden ist. Prof. SCHLÖDIE in seiner Arbeit¹⁾, die schon im Jahre 1870 erschienen ist, bereits

1) Nogle nye Hovedsaetninger af Rhynchoternes Morphologi og Systematik. (Naturhistorisk Tidsskrift 3. R. 6 B., 1870, pp. 235—266). Dieser Aufsatz ist auch in einer englischen Übersetzung erschienen (Ann. and Mag. of Nat. Hist. (4), vols. V et VI).

darauf hingewiesen, wie künstlich die Gruppe der *Cryptocerata* ist, was in der Stellung der *Fam. Nepidae* am deutlichsten zum Ausdruck gelangt. Die von ihm vorgeschlagene systematische Anordnung anzunehmen, habe ich mich aber nicht getraut, da in der Klassifikation von SCHLÖTTE die Familien zu weit aufgefasst sind, um dieselben ohne Umänderung benutzen zu können und da meine Kenntnisse der exotischen Hemipteren zu notdürftig sind, um mir eine eigene Klassifikation zu erlauben. Der leider in diesen letzten Wochen der Wissenschaft so frühzeitig durch den Tod entrissene englische Hemipterologe KIRKALDY hatte vom Jahre 1906 an begonnen eine selbständige, auf den Grundideen von SCHLÖTTE fussende Hemipteren-Klassifikation zu veröffentlichen ¹⁾. Dieselbe bietet sehr wichtige und wesentliche Vorzüge, indem in derselben für die Unterscheidung der Familien nicht nur der Bau der vollständig entwickelten Heteropteren verwendet, sondern auch die Struktur ihrer Larven hinzugezogen wird. Er teilt die Heteropteren in folgender Weise ²⁾ ein.

Phalaux	Superfamilia	Familiae
I. Trochalopoda	1. Cimicoideae	{ Cimicidae (=Pentatomidae), Thyreocoridae (=Cydniidae), Urolabididae (=Urostyli- dae), Aradidae, Coreidae, Pyrrhocoridae, Myodochildae (=Lygaeidae), Tingidae.
	2. Nepoideae	{ Nabidae, Naeogeidae (=He- bridae), Hydrometridae, Ger- ridae, Reduviidae, Macroce- phalidae (=Phymatidae), Enicocephalidae, Nepidae.

1) Leaf-Hoppers and their Natural Enemies, 1906; Leaf-Hoppers-Supplement, 1907; List of the Pagiopodous Hemiptera-Heteroptera etc., 1906; Some Remarks on the Phylogeny of the Hemiptera-Heteroptera, 1908; Catalogue of the Hemiptera, vol. I, 1909.

2) Catalogue of the Hemiptera (Heteroptera) vol. I, p. XXI.

Phalanx	Superfamilia	Familiae
II. Pagiopoda	3. Miroideae	Anthocoridae, Clinocoridae (= Cimicidae), Polyetenidae, Aëpophilidae, Miridae (= Cap- sidae), Dipsocoridae (= Cera- tocombidae).
	4. Notonectoideae	Acanthiidae, Ochteridae (= Galgulidae), Naucoridae, Belostomidae, Corixidae, Notonectidae.

Prof. O. M. REUTER hat in seiner Arbeit „Bemerkungen über Nabiden“¹⁾ sehr wichtige Gründe angegeben, die ihm diese vorge-schlagene Klassifikation nicht ganz natürlich erscheinen lassen. Einige gemeinsame Charaktere der *Nabidae* einerseits und der *Anthocoridae* und besonders der *Acanthiidae* (Gattung *Velocipeda*) andererseits scheinen die Kluft zu überbrücken, welche nach der Meinung von SCHLÖDTE die *Trochalopoda* von den *Pagiopoda* trennt. Dabei ist diese Aehnlichkeit höchst wahrscheinlich keine Konvergenz-erscheinung, sondern scheint auf einer Blutsverwandschaft zu be-ruhen. Der gegenwärtige Zustand unserer Kenntnisse der Heterop-teren ist meiner Ansicht nach nicht weit genug vorgeschritten, um eine natürliche Anordnung der Familien in Gruppen höheren Ranges zu gestatten. Ich finde es deswegen am besten, keine solche end-gültige Klassifikation anzuwenden, sondern die Familien einfach in derjenigen Reihenfolge anzuführen, die mir jetzt am natür-lichsten erscheint. Diese Reihenfolge habe ich in der Tabelle ange-wandt, welche die Zahl der paläarktischen, respektive der russischen Gattungen und Arten angibt, und weiter unten mitgeteilt wird.

Was nun die von mir angenommenen Namen betrifft, so bin ich keinen unumstösslichen Nomenklaturregeln gefolgt, sondern habe nur

1) Mémoires de la Soc. Entom. de Belgique XV, 1908, pp. 87—130.

danach gestrebt, die früher gemeingebräuchlichen Namen so wenig als möglich umzuändern. Die Nomenklaturregeln sind nicht der Ausdruck irgend eines Naturgesetzes, einer wissenschaftlichen Tatsache, sondern sie sind von Spezialisten formuliert worden um das gegenseitige Verständnis zu ermöglichen. Für diesen Zweck, und nur für ihn allein, sind die sogenannten Nomenklatur-Gesetze statuiert worden, wie z. B. die Gesetze der Priorität, der Fixierung der Gattungstypen und so weiter. Diese Gesetze dürfen nur so weit angewandt werden, als dieselben das Verständnis zwischen den Zoologen fördern: in den Fällen aber, wenn sie dieses *einzige Ziel* ihrer Erschaffung nicht erfüllen, sondern im Gegenteil eine neue, früher nicht vorhandene Verwirrung schaffen, ist ihre Anwendung unbedingt zu verwerfen. Infolge zu streng durchgeführter und zu weit ausgehörter Regeln über die Priorität der Namen und die Fixierung der Gattungstypen sind in der letzten Zeit eine Unmenge neuer (respekt. alter, aber in Vergessenheit geratener oder angeblich unrichtig gedeuteter) Bezeichnungen nicht nur von Arten, sondern auch von Gattungen, Familien und (horribile dictu!) von Klassen vorgeschlagen und leider auch von vielen Spezialisten angenommen worden. Dabei haben wir es noch mit der Tatsache zu tun, dass ein grosser Teil dieser Neuerungen sehr gemeine Tierformen und Gruppen betrifft, die nicht bloss den Zoologen, sondern auch den Geographen, Landwirten, Förstern, Ärzten, manchmal sogar auch den gebildeten Zeitungslesern allgemein bekannt sind. Als Beleg zu dieser Behauptung will ich nur folgende Beispiele derartiger Fälle anführen: *Epimys norvegicus* für *Mus decumanus*, *Xerampelus vitifoliae* für *Phylloxera vastatrix*, *Potamobius* für *Astacus* u. s. w. Ich glaube, dass in einem kurzen Aufsätze von POCHÉ ¹⁾ diese unheilvolle Richtung der neueren Nomenklatur ihren höchsten Ausdruck gefunden hat. Ich zitiere die von Poche vorgeschlagenen Namen, wobei hinter einem jedem die alten, allgemeingebräuchlichen, in Klammern stehen: *Priapus* (= *Actinia*), *fam. Priapidae* (= *fam. Actiniidae*), *Dagysa* (= *Salpa*), *fam. Dagysidae* (= *fam. Salpidae*), *Holothuria*

1) Zool. Anzeig. XXXII, 106—109.

(= *Cyclosalpa*), *Bohadschia* (= *Holothuria*), endlich als Krone des Ganzen: *classis Bohadschiodea* Poche für die Klasse der *Holothurioidea auct.!!* Man darf kühn behaupten, dass solche Nomenklatur-Umwälzungen nichts als einen unermesslichen Schaden für die Fortschritte der Zoologie bedeuten, indem sie einen Zustand herbeizuführen drohen, der die biblische Erzählung über die babylonische Sprachverwirrung lebhaft in uns wachruft. Die Hoffnung, dass aus dem heutigen Chaos in der Zukunft eine erfreuliche allgemeine Verständigung entstehen wird, dünkt mir ganz unwahrscheinlich; man darf nicht übersehen, dass der alte Spruch „*quot homines, tot sententiae*“ auch für Zoologen seine Gültigkeit bewahrt. Die Morphologen, die Embryologen, die Zoogeographen werden sich nie zu solchen revolutionären Vorschlägen bekehren lassen. Aber wenn dieser Fall selbst wirklich eintreffen sollte, so würde die Lage unserer Nachfolger in mancher Hinsicht gerade keine beneidenswerte sein. Ich will nur darauf hinweisen, dass für dieselben das Studium der Werke der genialen Naturforscher des XIX Jahrhunderts, gänzlich ausgeschlossen wäre, wenn sie sich nicht dazu entschliessen eine Unmasse von Katalogen und technischen Wörterbüchern zu konsultieren. Jedenfalls scheint es mir äusserst unbesonnen, einen so unmöglichen Zustand zu dulden, nur in der sehr problematischen Hoffnung, dass aus demselben in einer weit entfernten Zukunft für unsere Urenkel ein goldenes Zeitalter erblühen wird.

Durch diese Betrachtungen wurde ich veranlasst die alt hergebrachten Benennungen so weit als möglich zu benutzen. Nur in den Fällen, wo nomenklatorische Neuerungen in grundlegenden Werken¹⁾ der neueren Zeit aufgenommen worden sind, habe ich dieselben gelten lassen. In einer anderen Weise zu verfahren schien mir aus praktischen Gründen unpassend, da sonst eine Vergrösserung der herrschenden Verwirrung unausbleiblich folgen würde.

1) Ich meine hier solche Arbeiten wie: «Hemiptera Gymnocerata Europae» und die Monographien der Anthocoriden, Ceratocombiden, oder der Gattungen: *Reduvius*, *Oncocephalus*, *Coranus*, *Acanthia* von Prof. O. M. REUTER, sowie die Bearbeitungen der Tingididen und der Gattungen: *Graphosoma*, *Odontotarsus*, *Trigonosoma* von G. HORVÁTH u. s. w.

Bevor ich dieses Schlusswort beendige, bleibt mir die angenehme Pflicht noch ein Mal allen Kollegen meinen herzlichsten Dank auszusprechen, die in mancher Hinsicht meine lange Arbeit unterstützt haben. Besonders kann ich dabei nicht umhin der liebevollen und aufopfernden Aufnahme und Unterstützung dankbar zu gedenken, die mir von den Prof. O. M. REUTER, J. SAHLBERG und anderen Zoologen in Helsingfors zu Teil wurde. Ich bin auch dem jetzigen Redakteur des „Annuaire du Musée Zoologique de St.-Pétersbourg“ Herrn Dr. N. VON ADELUNG sehr verpflichtet, da er viel zur Verbesserung meines Textes in sprachlicher Hinsicht beigetragen hat.

Die Bibliographen werden hoffentlich folgende Angaben über die Zeit des Erscheinens der früheren Lieferungen meines Buches nicht ganz ohne Nutzen finden:

Band I,	Lieferung 1,	Seiten I—LXXIV; 1—393.	Septemb. 1906.
„ I,	„ 2,	„ 394— 586	Oktober. 1908.
„ I,	„ 3,	„ 587—1087	Januar 1910.
„ II,	„ 1,	„ 1— 192	Novemb. 1906.
„ II,	„ 2,	„ 193— 384	Dezemb. 1907.
„ II,	„ 3,	„ 385—493, I—XVI.	Juli 1908.

Die Zahl aller paläarktischen, respektive aller russischen Hemipteren-Gattungen und -Arten, die in diesem Verzeichnisse erwähnt sind, ist in der nachfolgenden Tabelle zusammengefasst.

Familien.	Zahl der Gattungen		Zahl der Arten	
	In der pa- läarktischen Region.	Im Russi- schen Reiche.	In der pa- läarktischen Region.	Im Russi- schen Reiche.
Plataspidae	1	1	25	3
Cydnidae	19	13	79	43
Pentatomidae	139	88	529	285
Urostylidae	4	2	14	4
Aradidae	4	3	79	50
Coreidae	53	37	181	106
Berytidae	9	6	32	21
Lygaeidae	113	78	522	256
Pyrrhocoridae	5	2	17	9
Tingididae	24	20	222	122
Hebridae	1	1	5	3
Hydrometridae	12	6	47	21
Nepidae	3	2	13	3
Phymatidae	5	1	9	2
Hemicocephalidae	1	—	2	—
Reduviidae	56	19	242	87
Nabidae	7	4	49	32
Acanthiidae	3	3	62	49
Aepophilidae	1	—	1	—
Ceratocombidae	4	3	7	4
Cimicidae	1	1	6	3
Polyctenidae	1	—	1	—
Anthocoridae	21	15	95	48
Isometopidae	2	—	5	—

Familien.	Zahl der Gattungen		Zahl der Arten	
	In der paläarktischen Region.	In Russischen Reiche.	In der paläarktischen Region.	Im Russischen Reiche.
Capsidae	212	133	1066	497
Galgulidae	2	1	5	2
Naucoridae	4	3	14	6
Belostomidae	5	—	9	—
Notonectidae	5	3	15	4
Corixidae	6	6	99	39
Heteroptera	723	451	3452	1699
Cicadidae	27	6	114	33
Cercopidae	16	7	102	23
Membracidae	8	4	14	4
Jassidae	78	52	822	365
Fulgoridae	105	44	522	188
Homoptera Auchenorrhyncha.	234	113	1574	613
Psyllidae	21	11	236	95
Summe	978	575	5262	2407

B. Oshanin.

St.-Petersburg, 28 März 1910.

Nachträge

zum

Verzeichnis der benutzten Litteratur.

(Conf. hoc opus vol. I, pp. XL—XXIV et vol. II, p. VII—XVI).

BERGEVIN.

1. Sur le genre *Ancyrosoma* AM. ET SERV. et description d'une espèce nouvelle d'Algérie. (Bull. S. E. Fr. 1908, pp. 277—279 avec une fig.).

BERGROTH. (Bergr.).

15. Enumeratio Pentatomidarum post Catalogum Bruxellensem descriptorum (Mém. Soc. Ent. Belg. XV, 1908, pp. 131—200).

Слѣс. — Клеръ.

1. Матеріалы для энтомологіи Урала. — Насѣкомыя, собранныя въ Екатеринбургскомъ уѣздѣ Влад. и Мод. Клеръ въ 1896 — 1897 гг., опредѣленные Д-ромъ Фрей-Гесснеръ, ассистентомъ при Женевскомъ Естественно-Историческомъ Музеѣ (Записк. Уральск. Общ. Люб. Естеств. vol. XXV, 1905, pp. 1—6).

EDWARDS. (Edw.).

6. On some British Homoptera hitherto undescribed or unrecorded (Ent. M. Mag. XLIV, 1909, pp. 55—59, 80—87).

HORVATH. (Horv.).

94. Description d'un Fulgoride nouveau de France (Bull. S. Ent. Fr. 1908, p. 165).

95. Les *Graphosoma* d'Europe. (Avec 6 figures). (Ann. M. N. Hung. 7, 1909, pp. 143—150).

96. Hémiptères recueillis par M. Th. Becker aux Iles Canaries. (Ann. M. N. Hung. 7, 1909, pp. 289—301).

97. Annotationes synonymicae de Hemipteris nonnullis extra-europaeis. (Ann. M. N. Hung. VII, 1909, pp. 631—632)¹).

HÜEBER. (Hüb.).

4. Deutschlands Wasserwanzen. Stuttgart. 1905, pp. 1—85. (Jahresh. d. Ver. für vaterländ. Naturk. in Württemberg 61, 1905, pp. 91—175) (Wasserw.).

JACOBSON.—Г. Г. ЯКОВСОНЪ. (Jacobs.).

1. Насѣкомыя собранныя П. С. Михно въ Забайкальѣ въ 1900, 1902 и 1903 г.г.—Note sur les insectes recueillis par P. S. MIKHNO en Transbaïkalie en 1900, 1902 et 1903. (Труд. Троицкосавско-Кяхтинск. Отдѣленія Приамурскаго Отдѣла Импер. Русск. Географ. Общ. Vol. X, 1909, pp. 13—29. IV Rhynchota pp. 27—29).

ЮАКИМОВ.—Д. ЮАКИМОВЪ.

1. По фауната на Hemiptera въ България. (Сборникъ за народни умотворения, наука и книжнина. Книга XXV. София. 1909. Рр. 1—34)²).

KIRITSHENKO. — А. Н. КИРИЧЕНКО. (Kir.).

1. Къ фаунѣ Hemiptera — Heteroptera Крима. I. (Rev. russ. d'ent. 8, 1908, pp. 234—239).

KIRKALDY. (Kirk.).

10. Leaf-Hoppers. Supplement (Hemiptera). (Report of Work of the Experiment Station of the Hawaiian Sugar Planters Associa-

1) Diese Arbeit ist erst am 29 Dezember 1909 erschienen, als meine Nachträge zu der Familie *Pentatomidae* schon fertig gedruckt waren. Ich will hier deswegen nachträglich die zwei folgenden von Horwath festgestellten Synonyme erwähnen und zwar: 1) (423) *Bagrada picta* FABR. = (422) *B. hilaris* BURM.; 2) (601) *Elasmucha signoreti* SCOTT = (600) *E. dorsalis* JAK.

2) Diese Arbeit habe ich zu spät gesehen, um die dort bezeichneten bulgarischen Fundorte in dem vorliegenden Band aufnehmen zu können, zwei dort beschriebene neue Arten ausgenommen.

tion. Division of Entomology. Bulletin № III. Honolulu Sept. 2, 1907, pp. 1—186, tab. I—XX). — (Leaf. Hopp. Suppl.).

11. Some remarks on the Phylogeny of the Hemiptera-Heteroptera (The Canad. Entomol. 1908, pp. 357—364).

12. Catalogue of the Hemiptera (Heteroptera) with biological and anatomical references, lists of foodplants and parasites, etc. Prefaced by a discussion on Nomenclature, and an analytical table of families. Vol. I. Cimicidae. Berlin. 8°. 1909. Pp. I—XL et 1—392¹⁾.

KUWAYAMA, S. (Kuw.).

1. Die Psylliden Japans. (Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2, 1907, pp. 149—189, t. 2).

MATSUMURA. (Mats.).

7. Die Wasser-Hemipteren Japans. (Journ. of the Sapporo Agric. Coll., vol. II, prt. 2, 1905, pp. 53—66, t. 1).

11. Neue Cicadinen aus Europa und Mittelmeergebiet (Journ. of the College of Science, Imp. Univers. of Tokyo, Japan. Vol. XXIII, Article 6, pp. 1—86, t. 1. Published 15. III. 1908).

MJÖBERG. (Mjög.).

2. Ueber *Systellonotus triguttatus* L. und sein Verhältnis zu *Lasius niger* (Zeitschr. f. wissensch. Insek. - Biologie Bd. II [1. Folge Bd. XI], pp. 107—109).

3. Über *Aneurys tuberculatus* Mjög. und seine systematische Beziehung zum *A. laevis* FABR. Mit 4 Textfiguren. (Arkiv för Zoologi Bd. 5, № 11, 1909, pp. 1—12).

MONTANDON. (Mont.).

19. Notes diverses sur les *Geocorinae* et descriptions d'espèces nouvelles. (Bull. Soc. d. Scim. d. Bucur. XVII, 1908, pp. 123—128).

1) Dieses wichtige Werk ist leider sehr spät im Jahre 1909 erschienen und ich habe es erst im Anfange Januar des laufenden Jahres erhalten, das heisst in der Zeit, wo der Druck meiner Zusätze zu der *fam. Pentatomidae* (= *Cimicidae* KIRK.) schon abgeschlossen war. Ich kann deswegen das magnum opus von KIRKALDY nicht in meinem Buche ausnutzen.

NEDELKOV. — Н. НЕДЪЛКОВЪ.

1. Трети приносъ къмъ ентомологичната фауна въ България. (Периодическо списание, св. 9 и 10, кн. LXIX, 1909. София. Пр. 670—692) ¹⁾.

OSHANIN. (Osh.).

13. Beiträge zur Kenntnis der paläarktischen Hemipteren. II. *Suturgana plumipes*, gen. et sp. nov., eine neue Wanzenart aus Turkestan. (Ann. M. Z. St. Petersburg. XIV, 1909, pp. 5—9).

POPPIUS, DR. B. (Popp.).

1. Ueber die Verbreitung einiger an den Meeres-Küsten lebenden Coleopteren und Hemipteren in Fennoscandia. (Meddel. Soc. Fn. Fl. Fenn. 35, 1908—1909, pp. 59—62).

2. Beiträge zur Hemipteren-Fauna Nord-Russlands. (Medd. Soc. Fn. Fl. Fenn. 35, 1908—1909, pp. 93—95).

3. Eine neue Atomophora-Art aus der Sahara. (Ann. Soc. Ent. Belg. 53, 1909, p. 234).

REUTER. (Reut.).

152. Charakteristik und Entwicklungsgeschichte der Hemipteren — Fauna (*Heteroptera*, *Auchenorrhyncha* und *Psyllidae*) der palaearktischen Coniferen. (Acta Soc. Scient. Fennic. XXXVI, 1908, № 1, pp. 1—129). (Hem. pal. Conif.) ²⁾.

152a. Sur *Ischnocoris hemipterus* SCHILL. et *I. angustulus* BOH. (Bull. S. E. Fr. 1908, pp. 128—131).

153. Bemerkungen über nearktische Capsiden nebst Beschreibung neuer Arten. (Acta Soc. Scient. Fennic. XXXVI, № 2, 1909, pp. 1—86, et I—III). (Bem. nearkt. Caps.).

154. Mittheilungen über einige Hemipteren des Russischen Reiches. (Horae S. E. Ross. XXXIX, 1909, pp. 73—88).

155. Ad cognitionem Reduviidarum palaearticularum. (Öfv. Fin. Vet. Soc. Förh. LI, 1908—1909, Afd. A., № 16, pp. 1—30).

1) Siehe die Anmerkung 2, S. XII.

2) Diese Abhandlung enthält (pp. 2—59) ein sehr ausführliches Verzeichnis von faunistischen und biologischen Schriften über paläarktische Hemipteren.

REV.

4. Remarques en passant. Échange 1887 et 1894.

ROYER. (Roy.).

1. Variétés nouvelles d'*Eurydema oleraceum* L. (Bull. S. E. Fr. 1905, pp. 135—136 et 190.

2. Hémiptères nouveaux ou peu connus de la faune française (Bull. S. E. Fr. 1909, p. 85—88).

3. Variété nouvelle d'*Eurydema rotundicollis* DHRN. Avec 1 fig. (Bull. S. E. Fr. 1909, p. 198).

SCHOUTEDEN. (Schout.).

4. Descriptions d'Asopiens nouveaux. (Ann. S. E. Belg. LI, 1907, pp. 36—51).

SCHMIDT.

1. Neue und bekannte Gattungen und Arten der Subfamilie *Cercopinae* STÅL des indo-australischen Faunengebietes, ein Beitrag zur Kenntnis der Cercopiden. (Stett. Ent. Zeit. 1909, pp. 146—187).

SKORIKOW.—А. С. СКОРПКОВЪ. (Skor.).

1. Списокъ организмовъ, найденныхъ Волжской Биологической Станціей въ районѣ ея дѣятельности и доселѣ опредѣленныхъ (1900—1902 гг.). — Verzeichnis der Organismen, welche im Arbeitsfelde der Biologischen Wolga-Station gefunden wurden und die jetzt bestimmt worden sind (1900—1902). (Ежегодн. Волжск. Біолог. Станц. Саратовскаго Общ. Естествоисп. и Любит. Естествозн. 1903, вып. 1, pp. 20—47. Hemiptera in p. 43).

SOLOLOFF.—Н. Н. СОКОЛОВЪ (Sok.).

1. Маврскій (готтентотскій) клопъ или черепашка. (Тр. Бюро по Энтом. II. № 17. С.-Петербургъ. 1901, pp. 1—82, t. 1).

2. Полосатый клопъ (*Aelia furcula* FIEV.). (Тр. Бюро по Энтом. IV, № 9. С.-Петербургъ. 1904, pp. 1—47, t. 1).

ŠULC.

1. Popis nové mery *Psylla Dudai* n. sp. (Časopis česke společnosti Entomologicke.—Acta Soc. Entom. Bohem. 1, 1904, pp. 37—40 cum fig.).

2. Revise Psyll sbirky Dudovy (Act. S. E. Bohem. II, 1905, pp. 1—4 et vol. III, 1906, pp. 101—102).

3. Nove zvěsti o Psyllach (Act. S. E. Boh. IV, 1907, pp. 110—116 cum fig.).

4. Beiträge zur Kenntnis der Psylloden. (Bull. intern. de l'Acad. d. Sciences de Bohême, XII, 1907, pp. 1—9 cum fig.).

5. Zur Kenntnis und Synonymie der Weiden bewohnenden *Psylla*-Arten. (Wien. Ent. Zeit. XXVIII, 1909, pp. 11—24).

WASSILJEFF.—И. И. Васильевъ. (Wass.).

2. Главнѣйшія пасѣкомыя вредящія люцернѣ. Часть I. Люцерновый клопъ (*Adelphocoris lineolatus* Goeze) его образъ жизни и мѣры борьбы съ нимъ. Сельско-хозяйственная монографія. Съ 8 рисунками. — *Adelphocoris lineolatus* Goeze, Hémiptère-Hétéroptère nuisible à la luzerne. (Tr. Бюро по Энтом. VII, № 4, pp. 1—18).



Erklärungen für den Gebrauch der Nachträge.

Nach der Seitenzahl des „Verzeichnisses“, steht in Klammern die Nummer, darauf der Name der Art, zu der die Zusätze gehören und schliesslich die letzteren selbst, wobei vor denselben der Buchstabe S. (d. h. Systematik, Synonymie) steht, falls es sich um neue Citate oder Synonyme handelt, und der Buchstabe V. (d. h. Verbreitung), wenn sie Daten über die geographische Verbreitung der Art enthalten. Vor den Formen, die früher nicht erwähnt worden sind, oder vor denjenigen, bei denen der früher gegebene Text durch einen neuen ersetzt wird, steht die Nummer ohne Klammern.

Nachträge und Verbesserungen zum I. Bande.

SUBORDO HETEROPTERA.

P. 1. Es scheint mir geraten der Meinung von FIEBER und STÅL zu folgen und die *Subf. Plataspina* als eine besondere Familie:

Fam. Plataspidae

zu betrachten.

P. 2, (1). *Coptosoma scutellatum* GEOFFR.

V. Algeria, Tauria.

G. Moskau: Serpukhov (Jak. 70), Volinien (Eichw. 1); Krim: Simferopol, Alma, Belbek, Alupka, Alushta, Sudak, Feodosia, Aib-eli (Jak. 66); Transkaukasien: Neu-Athos (Sumakow!); Semi-retshye: Mündung des Fl. Emil (Kuschak!), Kuldja (Larionov!); Tobolsk (Reut. 45).

P. 3, (5). *C. putoni* MONT.

S. MONT. Bulet. Soc. Sci. Bucuresci 7. 1898, p. 206.

P. 3, (6). *C. biguttulum* MORSCH.

S. Statt „Bull. p. XLII“ soll stehen „Bull. p. XLI“.

P. 6. Statt der *Subf. Cydnina* ist zu stellen.

Fam. Cydnidae.

S. KIRK. Canad. Entom. 1908, p. 359.

P. 6, (27). *Thyreocoris scarabaeoides* L.

V. Batavia, Belgica, Rossia, Tauria.

G. St. Petersburg (L. B. mscr.); Krim: Eupatoria, Simferopol, Feodosia (Jak. 66).

P. 8, (32). *Stibaropus henkei* JAK.

S. Die Abbildung von Jakovlev ist nicht wie angegeben auf Tab. I sondern auf Tab. II zu finden. Zur Litteratur ist hinzuzufügen: JAK. Rev. russ. d'Ent. 1907, p. 95 et 191.

V. Romania, Turcomania.

In den Verbreitungsangaben sind «Sarepta, Astrakhan» zu streichen, da Jakovlev ausdrücklich sagt, dass diese Art dort nie gefunden wurde (Jak. 75). Dagegen ist sie nicht selten in Repetek in der Prov. Transkaspien (Fischer!). Ich habe auch ein Exemplar von Maurer als aus dem Karategin stammend erhalten, zweifle aber, dass diese ausgeprägt arenophile Art in den Gebirgen vorkommen könnte.

P. 8, (35). *Byrsinus fossor* Mls. R.

S. JAK. Rev. russ. d'Ent. 3, 1903, p. 378 et vol. 6, 1906, p. 52.

V. Romania.

Krim: (Eupatoria (Jak. 66).

P. 9, 35a. *Byrsinus pevtzovi* JAK.

Byrsinus pevtzovi JAK. Rev. russ. d'Ent. 3, p. 377 (1903); vol. 6, p. 52.

Turkestan orientalis: Montes Rossici seu Khotan-tag.

P. 9, 35b. *B. discus* JAK.

Byrsinus discus JAK. Rev. russ. d'Ent. 6, p. 52 (1906).

Turcomania: Kashgaria.

Prov. Transkaspien: Repetek (Jak. 52).

P. 10, (42). *Cydnus nigrita* FABR.

V. Batavia, Belgica, Romania; Japonia (Yesso, Nippon), China (Peking).

G. Taurien: Melitopol, Eupatoria, Feodosia (Jak. 66).

- P. 10, (43). *C. flavicornis* FABR.**
V. Batavia, Belgica, Romania.
Tsaritsin (Horv. 84); Eupatoria, Feodosia (Jak. 66).
var. *subinermis* REY.
S. Zu dem Zitat der Beschreibung ist hinzuzufügen: „№ 34,
p. 1“.
- P. 11, (44). *C. pilosulus* KLUG.**
V. Baku (Sumakow!); Kreise Khodjent, Perovsk, Kazalinsk
(Osh.).
- P. 12, (47). *C. comaroffi* JAK.** der Name ist durch
Cydn. komarovi JAK.
zu ersetzen und zur Verbreitung dieser Art noch Iliysk
(Horv. 75) hinzuzufügen.
- P. 13, (53). *Macroscytus subaeneus* DALL.**
V. Yesso, Nippon, Peking.
- P. 13, (55). *Geotomus latiusculus* HORV.**
V. Repetek in Transkaspien (J. S. 17).
- P. 13, (56). *G. punctulatus* COSTA.**
V. Romania; Nippon, Kiusiu.
Sevastopol (Jak. 72).
- P. 14, (58). *G. elongatus* H. S.**
V. Eupatoria, Feodosia, Kertsh (Jak. 66); Tashkent, Kho-
djent (Osh.).
- P. 15, (59). *G. ciliatitylus* SIGN.**
V. Tashkent (Osh.).
- P. 15, (60). *G. pygmaeus* DALL.**
V. Kiusiu.
- P. 15, (61). *G. laticollis* REUT.**
S. Horv. Ann. M. N. Hung. 5, 1907, p. 293.
V. Algeria.

P. 16, (62). *Brachypelta aterrima* FORST.

V. Belgica, Romania.

Die ganze Krim (Jak. 66); Andijan, Osh, Savat, Kumsan (Osh.), Baskan in d. Prov. Semiretshe (Kuschakewitsch!).

P. 17, (64). *Chilocoris nitidus* MAYR.

V. Nippon.

P. 17, (66). *Amaurocoris orbicularis* JAK.

V. Kushka, Farab (Osh.).

P. 17, (67). *A. aspericollis* PUT.

V. Algeria.

P. 18, (68). *A. candidus* HORV.

V. Askhabad (Brancs. 1), Repetek (Osh.).

P. 18, (69). *Gnathoconus albomarginatus* GOEZE.

V. Batavia, Belgica, Romania.

Stariy Krim (Jak. 66); Samarkand (Fedtschenko!).

P. 18, (70). *G. picipes* FALL.

V. Batavia, Belgica, Romania.

Krim: Burultsha (Jak. 75); Daraut-Kurgan in den Alay Bergen (Osh.), Kuldja (Wilkins!).

P. 19, (71). *G. validus* JAK.

V. Osh, Andijan (Kuschakewitsch!), Yani-Kurgan, Djizak, Ura-tyube (Osh.).

P. 19, (72). *G. notatus* JAK.

S. In dem Citat der Beschreibung ist gedruckt worden: „стр. 144“— soll heissen „p. 141“.

P. 19, (73). *G. triguttulus* MOTSCH.

V. Yesso, Nippon, Kiusiu.

P. 20, (79). *Sehirus luctuosus* MULS. R.

V. Batavia, Belgica, Romania.

G. St. Petersburg (L. B. mscr.), Moskau (Jak. 70); Eupatoria (Jak. 66); Dmitrovka im Kr. Aulie-ata (Osh.), Su-kaptshugay (Balassoglo!), mittl. Lauf des Tshu, Lepsinsk (Kuschakewitsch!).

P. 21, (80). *Sehirus morio* L.

V. Batavia, Belgica, Romania.

Simferopol (Jak. 66); Transkaspien: Urmitan (Ahnger!); Yani-Kurgan, Kizil-Kurgan, Tashkent, Verniy (Osh.).

P. 22, (81). *S. robustus* HORV.

V. Asia Minor.

P. 22, (82). *S. parens* MLS. R.

V. Romania.

Saratov (Horv. 84); Eupatoria (Jak. 66); Semiretshye: Susamir (Abramov!), Djil-arik (J. S. 17); Minusinsk (Horv. 84).

P. 22, (83). *S. ovatus* H. S.

V. Romania.

Krim: Simferopol, Alma, Kertsch (Jak. 66).

P. 22, (84). *S. sexmaculatus* RMB.

V. Romania.

Tiflis (Sumakow!).

P. 23, (85). *S. bicolor* L.

V. Simferopol, Sudak, Stariy Krim, Kertsh (Jak. 66).

P. 23, (87). *S. dubius* Scop.

S. PVT. Ann. S. E. Fr. 1881, p. XL.

V. Belgica, Romania.

Die ganze Krim (Jak. 66); Novorosiysk am Schwarzem Meere (Sumakow!); Klein Alay (Fok. 1); Steppe zwischen Keles und Kuruk-Keles (Osh.), Ottuk (Balassoglo!).

P. 24. var. *melanopterus* H. S.

S. PVT. Ann. S. Ent. Fr. 1881, p. XL.

V. Romania.

Saratov (Horv. 84).

P. 24, (89). *Sehirus niveimarginatus* SCOTT.

V. Nippon, Kiusiu.

P. 25, (91). *S. maculipes* Mls. R.

V. Hungaria adriatica.

P. 25, (97). *S. biguttatus* L.

V. Tshublajskaya im Kr. Mezen (Popp. 2), G. St. Petersburg (L. B. msr.), Valday (L. B. 1); Sevastopol (Jak. 72).

P. 26. *Seh. biguttatus* var. *concolor* NICKERL.

S. NICKERL Stett. E. Zeit. 53, 1892, p. 62.

P. 26. Die varr. *tibialis* und *fallax* PUT. sind zu streichen, und nach der var. *concolor* NICKERL ist Folgendes zu setzen:

P. 26, 97a. *tibialis* PUT.

Sehirus biguttatus var. *tibialis* PUT. Rev. d'Ent. 1892, p. 25;
Sehirus tibialis HORV. Ann. M. N. Hung. 5, 1907, p. 293.

Algeria.

var. *fallax* PUT.

Sehirus biguttatus var. *fallax* PUT. Rev. d'Ent. 1894, p. 114;
Sehirus tibialis var. *fallax* HORV. Ann. M. N. Hung. 5, 1907,
p. 293.

Algeria.

P. 27, (100). *Ochetostethus nanus* H. S.

V. Romania.

Krim: Eupatoria, Tshukurlar, Mukhalatka (Jak. 75); Ak-tshulak im Kr. Aulie-ata (Osh.).

P. 27. Unmittelbar vor der *Subf. Scutellerina* ist zu stellen:

Fam. Pentatomidae.

S. Fam. *Pentatomidae* OSH. (prt.) Verzeichn. 1, p. 1; fam. *Cimicidae* KIRK. Canad. Entom. 1908, p. 359.

P. 27. *Subf. Scutellerina.*

S. SCHOUT. Scutell. p. 1.

Div. Elvisuraria.

S. SCHOUT. Scutell. p. 3 et 4.

P. 28. *Solenostethium* SPIN.

S. SCHOUT. Scutell. p. 5 et 28.

P. 28, (102). *Solen. lynceum* FABR.

V. Tunisia.

Div. Scutelleraria.

S. SCHOUT. Scutell. p. 4 et 13.

Poecilocoris DALL.

S. *Poecilocoris* SCHOUT. Scutell. p. 14 et 20.

Anmerkung. *Urophora* WESTW. ist nicht mit *Poecilocoris* DALL., wie es SHOUTEDEN annimmt, sondern mit *Darthula* KIRK. (fam. *Membracidae*) synonym.

P. 29. Das Subgenus *Eucorysses* AM. S. ist als eine selbstständige Gattung **Eucorysses** anzusehen, und zur Litteratur ist hinzuzufügen: SCHOUT. Scutell. p. 16 et 33.

P. 29. Das Subgenus *Chrysocoris* HHN. ist ebenso als eine besondere Gattung **Chrysocoris** zu betrachten, und zur Litteratur derselben die folgende Angabe beizufügen: SCHOUT. Scutell. p. 16 et 34.

Div. Odontoscelaria.

S. *Div. Odontotarsaria* SCHOUT. (prt.) Scutell. p. 4 et 69.

P. 30. *Odontoscelis* LAP.

S. SCHOUT. Scutell. p. 71 et 87.

P. 30, (107). *Odontoscelis fuliginosa* L.

S. O. fuliginosa var. caucasica KOL. Melet. ent. n^o 126.

var. *litura* FABR.

S. O. fuliginosa var. iberica KOL. Melet. ent. n^o 124 et *var. Pallasii* KOL. l. c. n^o 125.

V. Batavia, Bomauia.

Kazan (Horv. 84), Nikolayev (Sumakow!); Taurien: Sudak, Eupatoria, Feodosia, Kertsh (Jak. 66); G. Sir-Darya, Samarkand, Fergana (Osh.), Gultsha im Alay-Gebirge (Kuschakewitsch!); Tamga, Djuuka im Semiretschye (Balassoglo!); Kuldja (Wilkins!).

P. 31, (108). *O. dorsalis* FABR.

V. Batavia, Romania. Regio aethiopica (Senegal).

Krim: Eupatoria, Sudak (Jak. 66); Sari-djuy im Hissar, Djizak, Khodjent (Osh.).

P. 31, (109). *O. hispidula* JAK.

Krim: Agarmish (Jak. 72), Simferopol (Jak. 75; Abakumovskiy Piket im Semiretschye (Kuschakewitsch!).

P. 32. *Irochrotus* AM. S.

S. SCHOUT. Scutell. p. 71 et 88.

P. 32, (112). *Irochrotus lanatus* PALL.

V. Romania.

Krim: Eupatoria (Jak. 66); Kreis Khodjent (Djan-bulak, Khavast, Sar-tyube, Utsh-tyube), Tashkent, Kr. Perovsk (Tyumenarik, Mesheuli) (Osh.), zentral Thian-Shan (Baybitshe, Djaman-davan) (Balassoglo!).

P. 32, (114). *I. caspius* JAK.

S. HORV. in ZICHY Reise 2, p. 257.

V. Sibiria.

Minusinsk (Horv. 84).

P. 33, (115). *I. tomentosus* GERM.

S. SCHOUT. Rhynchota Aethiopica 1, p. 89.

Holonotellus HORV.

S. SCHOUT. Scutell. p. 88.

P. 33, (117). *Holon. maculicollis* HORV.

S. SCHOUT. Scutell. fig. in p. 88.

P. 33. *Div. Odontotarsaria.*

S. SCHOUT. (prt.) Scutell. p. 4 et 69.

Alphocoris GERM.

S. SCHOUT. Scutell. p. 71 et 81.

P. 33, (118). *Alph. mucoreus* KLUG.

S. *Aphocoris crassus* STÅL Hem. afr. 1, p. 61; *Alphoc. mucoreus* SCHOUT. Scutell. p. 83.

P. 33. *Odontotarsus* LAP.

S. SCHOUT. Scutell. p. 71 et 81; HORV. Ann. M. N. Hung. 4, p. 463.

P. 34, (120). *Odontotarsus caudatus* BURM.

S. In den Litteraturangaben ist gedruckt: „SPIN. Essai p. 302“ soll stehen p. 362. Ferner ist folgendes beizuzufügen: HORV. Ann. M. N. Hung. 4, p. 465 et 469.

V. Lusitania, Sardinia, Sicilia, Syria. Dr. G. HORVATH ist der Meinung, dass für diese Art die Vorkommnisse in S. Frankreich, Nord-Italien, Dalmatien und Podolien sehr zweifelhaft sind.

P. 34, (121). *Od. angustatus* JAK.

S. SCHOUT. Scutell. t. 5, f. 5; HORV. Ann. M. N. Hung. 4, p. 464 et 467.

V. Pereval in Transkaspien, Aulie-ata (Horv. 87); Kreise: Samarkand, Djizak, Khodjent, Margelan, Osh, Tashkent; Sari-djuy in der östlichen Bukharei (Osh.).

P. 34, (122). *Odontotarsus lautus* HORV.

S. HORV. Ann. M. N. Hung. 4, p. 465 et 468.

V. Die Lokolitätsangaben «Armenia rossica» und «Ordubat» sind zu streichen, und dafür: «Yolatan (Horv. 87)» zu setzen.

P. 34, (123). *Od. flavus* JAK. ist zu streichen, da es keine selbständige Art ist sondern eine Varietät von *O. robustus* JAK. (Siehe unten).

P. 34, (124). *Od. robustus* JAK.

S. *Odontotarsus grammicus* MLS. R. Scut. p. 51 (prt.); *Odontotarsus robustus* HORV. Ann. M. N. Hung. 4, p. 465 et 470, f. 2.

V. Hispania, Gallia meridionalis, Corsica, Italia, Dalmatia, Herzegovina, Albania, Graecia, Asia Minor, Syria, Cyprus, Aegyptus.

Krim: Alma, Alupka (Jak. 66).

var. *flavus* JAK.

Odontotarsus flavus JAK. Hor. S. E. Ross. 19, p. 102; Bull. S. N. Mosc. 1885, 3, p. 83; *Odontotarsus robustus var. flavus* HORV. Ann. M. N. Hung. 4, p. 465 et 472.

Dalmatia; Turcomania.

Askhabad (Jak. 26).

Nach dieser Art ist einzuschalten:

P. 34, 124a. *insignis* JAK.

Odontotarsus insignis JAK. Rev. russ. d'Ent. 1907, p. 245.

Caucasus.

Gagri (Jak. 77).

P. 34, (125). *Od. freyi* PUT.

S. In den Litteraturangaben „*Odontotarsus oculatus* HORV. etc.“ ist zu streichen und nach dem Citate von PUTON: „HORV. Ann. M. N. Hung. p. 467 et 480“ zu setzen.

V. Ist nur aus Aegypten und Syrien bekannt.

Hier sind die folgende zwei Arten einzuschalten:

P. 34, 125a. *oculatus* HORV.

Odontotarsus oculatus HORV. Termesz. Füzet. 5, p. 215; Ann. M. N. Hung. 4, p. 467 et 481.
Syria.

P. 34, 125b. *plicatulus* HORV.

Odontotarsus plicatulus HORV. Ann. M. N. Hung. 4, p. 467 et 482.
Syria, Asia Minor; Transcaucasien.
Araxes-Thal (Horv. 87).

P. 35, (126). *Odontotarsus callosus* HORV. ist ganz zu streichen (Conf. weiter unten № 129).

P. 35, (127). *Od. horvathi* PUT.

S. HORV. Ann. M. N. Hung. 4, p. 467 et 480.

P. 35, (128). *Odontotarsus irroratus* HORV. ist ganz zu streichen (Conf. weiter unten № 131a).

P. 35, (129). *Od. rugicollis* JAK.

S. HORV. Ann. M. N. Hung. 4, p. 466 et 475; *Odontotarsus grammicus* RMB. Fl. And. 2, p. 104; ?*O. nigricornis* GARB. Bull. S. E. Ital. 1, p. 44.

V. Hispania, ?Italia; Tauria, Caucasus.

Eupatoria in der Krîm; Pyatigorsk im nördl. Kaukasus (Kir. 1).

var. *callosus* HORV.

Odontotarsus callosus HORV. Termesz. Füzet. 19, p. 322; *Odontotarsus rugicollis* var. *callosus* HORV. Ann. M. N. Hung. 4, p. 466 et 476.

Algeria.

Hier ist die folgende Art einzuschalten:

P. 35, 129a. *concinus* HORV.

Odontotarsus concinns HORV. Ann. M. N. Hung. 4, p. 466 et 478.

Algeria.

P. 35, (130). Alles was über *Odontarsus grammicus* steht muss gestrichen werden und statt dessen sind die folgende zwei Arten einzuschalten.

P. 35. (130). grammicus L.

Cimex grammicus L. Syst. Nat. ed. 12, 1, p. 716; *Tetyra grammica* FABR. S. R. p. 137; WOLFF Wandz. f. 166; GERM. Fn. Eur. S, 20; *Odontotarsus id.* HORV. Ann. M. N. Hung. 4, p. 466 et 472.

Marocco, Algeria, Tunisia.

P. 35. 130a. purpureo-lineatus ROSSI.

Cimex purpureo-lineatus Rossi Faun. Etr. 2, p. 228, t. 7, f. 2; *Bellocoris id.* HHN. W. I. 2, p. 43, f. 138; *Scutellera grammica* LATR. Hist. Nat. 12, p. 178; *Pachycoris id.* BURM. Handb. 2, p. 392; GERM. Zeitschr. 1, p. 104; GORSKI Anal. p. 37; *Odontotarsus id.* KOL. Melet. sp. 133; STÅL. En. Hem. 3, p. 27; PUT. Synops. 2, p. 9; JAK. Hor. S. E. Ross. 18, p. 190; Bull. S. N. Mose. 1885, 3, p. 84; REUT. Rev. syn. n^o 3 (prt.); *Odontotarsus grammicus var. lutescens* FIEB. Eur. Hem. p. 377; *Odontotarsus grammicus* MULS. R. Scutell. p. 51; *Odontotarsus purpureo-lineatus* HORV. Ann. M. N. Hung. 4, p. 466 et 473, f. 1.

Gallia, Italia, Helvetia, Germania meridionalis, Austria, Hungaria, Dalmatia, Graecia, Romania, Rossia meridionalis, Caucasus, Asia Minor, Syria, Turkestan.

Podolien (Gk. 1), Olgopol (Horv. 18), Kharkov, Zmiev (Jar. 1), Starobelsk, Mariupol (Sil. 1), Khvalinsk, Sarepta (Jak. 1), Astrakhan (Jak. 4), Rin-Wüste (Jak. 5), Orenburg (Jak. 1); Krim: Eupatoria, Simferopol, Alma, Belbek, Starij-Krim, Aib-eli, Kertsh (Jak. 66); Transkaukasien (Klt. 1): Derbent (Jak. 8), Kazikoporan, Utsh-dere (Horv. 60), Kazumkent (Jak. 9), Lagodekhi (Jak. 17), Gouv. Baku, Muganlo (Horv. 4), Ordubad (Horv. 28); Transkaspische-Gebiet (Horv. 24); Steppen der Kr. Tashkent, Perovsk, Aulie-ata, Pishpek; im Gebirge: Tshim-gan, Dmitrovka, Djilarik (Osh.), Prjevalsk (Horv. 75), Kuldja (Wilkins!).

var. **obsoletus** HORV.

Odontotarsus purpureo-lineatus var. *obsoletus* HORV. Ann. M. N. Hung. 4, p. 466 et 474.

Gallia, Italia, Hungaria meridionalis, Dalmatia, Romania, Asia Minor; Rossia meridionalis, Caucasus, Turkestan.

Süd-Russland, Kaukasus, Russisch Armenien, Turkestan (Horv. 87).

var. **decolor** HORV.

Odontotarsus purpureo-lineatus var. *decolor* HORV. Ann. M. N. Hung. 4, p. 466 et 474.

Turcomania.

Kopet-dag (Horv. 87).

P. 30. *Odontotarsus grammicus* var. *nigricornis* GARB. ist zu streichen (Conf. oben № 129).

P. 36, (131). *Od. impictus* JAK.

S. HORV. Ann. M. N. Hung. 4, p. 466 et 478.

V. Caucasus.

Kulp in Russisch Armenien; Bukhara (Horv. 87), Tash-Kurgan in d. Prov. Hissar; Sanzar, Zaamin, Khodjent, Tshak-pak, Kalla-Khana, Tashkent, Kumsan, Pskem, Sharap-Khana, Kuyuk, Mashat (Osh.), Varzaminor, Beklarbek, Aulie-ata (Horv. 87).

Hier ist die folgende Art zu stellen:

P. 36, 131a. *rufescens* FIEB.

Odontotarsus grammicus var. *rufescens* FIEB. Eur. Hem. p. 377; *Odontotarsus rufescens* HORV. Ann. M. N. Hung. 4, p. 466 et 478.

Graecia, Asia Minor, Syria, Turkestan.

Tashkent (Horv. 87).

var. **irroratus** HORV.

Odontotarsus irroratus HORV. Termesz. Füzet. 5, p. 218; *Odon-*

totarsus rufescens var. *irroratus* HORV. Ann. M. N. Hung. 4, p. 466 et 479.

Graecia, Asia Minor, Aegyptus.

var. *vittiger* HORV.

Odontotarsus rufescens var. *vittiger* HORV. Ann. M. N. Hung. 4, p. 466 et 479.

Graecia, Asia Minor, Syria.

P. 36. Ellipsocoris MAYR.

S. SCHOUT. Scutell. p. 71 et 82.

P. 36. (132). Ellips. trilineatus MAYR.

S. SCHOUT. Scutell. t. 5, f. 6.

P. 36. Melanodema JAK.

S. SCHOUT. Scutell. p. 70 et 80.

P. 36, (133). Melanod. carbonarium JAK.

S. SCHOUT. Scutell. t. 5, f. 4.

V. Tshinaz, Birkara (Osh.).

P. 36. Phimodera GERM.

S. SCHOUT. Scutell. p. 71 et 84; REUT. Mon. Phimod. p. 9.

P. 36, (134). *Phimodera caucasica* JAK. ist zu streichen (Conf. unten № 156).

P. 37, (135). *Phim. humeralis* DALM.

Alles was über diese Art steht ist zu streichen und statt dessen Folgendes zu setzen:

Tetyra humeralis DALM. Anal. entom. 1823, p. 94; *Phimodera* id. FLOR R. L. 1, p. 83; STÅL En. Hem. 3, p. 27; REUT. Ent. Tidskr. 1, 121; Öfv. Finsk. V. Soc. Förh. 46, № 17, p. 1; Mon. Phimod. p. 13 et 33, t. 1, f. 16, t. 2, f. 15; *Phimodera galgulina*

Boh. Vet. Ak. Handl. 1851, p. 102; MULS. R. Scut. p. 41; PUT. Synops. 2, p. 9; *Phimodera bufonia* PUT. Rev. d'Ent. 1888, p. 362 (prt.); REUT. Öfv. Finsk. V. Soc. Förh. 46, № 17, p. 15 (prt.).

var. *bianchii* JAK.

Phimodera humeralis var. *a* STÅL. En. Hem. 3, p. 27; *Phimodera bianchii* JAK. Hor. S. E. Ross. 36, p. 186 et 188; *Phimodera humeralis* var. *Bianchii* REUT. Mon. Phimod. p. 35.

var. *dorsigera* REUT.

Phimodera humeralis var. *dorsigera* REUT. Mon. Phimod. p. 35.

var. *antica* REUT.

Phimodera humeralis var. *antica* REUT. Mon. Phimod. p. 35.

var. *connectens* REUT.

Phimodera humeralis var. *connectens* REUT. Mon. Phimod. p. 35.

var. *dalmanni* REUT.

Phimodera galgulina var. *B*. MULS. R. Scutell. p. 44; *Phimodera humeralis* var. *b*. STÅL. En. Hem. 3, p. 27; *Phimodera humeralis* var. *Dalmanni* REUT. Öfv. Fin. Vet. Soc. Förh. 46, № 17, p. 6; Mon. Phimod. p. 35.

Gallia, Batavia, Borussia, Dania, Suecia; Fennia, Rossia.

Süd-Finland: Hangö, Lappvik (Reut. 140); Peterhof (und zwar die var. *bianchii* Jak. 52), Livland (Fl. 1).

P. 37, (136). Ph. galgulina H. S.

S. In den Litteraturangaben sind zu streichen die Zitate: „Kol. Melet. sp. 127“, „*Scutellera obtusata* KRYN. Tr. Харьк. Общ. Нен. Пр. 4, p. 74“ und „FIEB. Wien. Ent. Mon. 1863, p. 3“. Dann ist folgendes hinzuzufügen: REUT. Mon. Phimed. p. 14 et 39, t. 1, f. 18 et 19; t. 2, f. 18, 19 et 23.

V. Tyrolis, Italia.

Die Lokalitätsangaben Kharkov und Karabag sind zu streichen, Radomisl ist auch sehr fraglich.

var. *pallida* REUT.

Phimodera galgulina var. *pallida* REUT. Mon. Phim. p. 41.

Germania, Hungaria.

var. *grisescens* REUT.

Phimodera galgulina var. *grisescens* REUT. Mon. Phimod. p. 41.
Germania, Hungaria.

var. *konovi* REUT.

Phimodera galgulina var. *Konovi* REUT. Mon. Phimod. p. 41.
Germania.

P. 37, (137). *Phimodera bufonia* PUT. ist ganz zu streichen (Conf. №№ 135 et 156).

P. 37, (138). *Phim. picturata* JAK. ist ganz zu streichen (Conf. № 156).

P. 38, (139). *Phim. distincta* JAK.

S. REUT. Mon. Phimod. p. 13 et 32, t. 1, f. 15, t. 2, f. 14.

P. 38, (140). *Phim. fumosa* (EVERSM.) FIEB.

S. REUT. Mon. Phimod. p. 12 et 29, t. 1, f. 12 et 13, t. 2, f. 12; *Phimodera protracta* JAK. Тр. П. 9. Общ. 12, p. 7.

V. Turkestan: Mesheuli unweit Djulek (Osh.), Ulakhol (Balasoglo!).

var. *pallens* REUT.

Phimodera fumosa var. *pallens* REUT. Mon. Phimod. p. 30.

Caucasus.

Shamkhorî (Reut. 140).

var. *plagigera* REUT.

Phimodera fumosa var. *plagigera* REUT. Mon. Phimod. p. 30.

Rossia orientali-meridionalis; Caucasus.

Orenburg, Sarepta, Astrakhan; Kaukasus: Akhti (Reut. 140).

var. *infusata* REUT.

Phimodera fumosa var. *infusata* REUT. Mon. Phimod. p. 30.

Patria?

P. 38, (141). *Phim. argillacea* JAK.

S. REUT. Mon. Phimod. p. 13 et 31, t. 1, f. 14; t. 2, f. 13.

P. 38, (142). *Phim. protracta* JAK. ist ganz zu streichen, da sie = *P. fumosa* FIEB. (Conf. oben № 140).

P. 38, (143). *Phim. flori* FIEB.

S. REUT. Öfv. Fin. Vet. Soc. Förh. 46, № 47, p. 7; Mon. Phimod. p. 11 et 20, t. 1, f. 6; t. 2, f. 6 et 7; *Phimodera collina* JAK. Hor. S. E. Ross. 24, p. 317; SCHOUT. Scutell. t. 5, f. 8.

V. Gallia, Tirolis, Sibiria.

Irkutsk (Jak. 34).

var. *horvathi* REUT.

Phimodera flori var. *Horvathi* REUT. Mon. Phimod. p. 22.
Hungaria.

P. 38, (144). *Phim. lapponica* ZETT.

S. REUT. Mon. Phimod. p. 11 et 18, t. 1, f. 4; t. 2, f. 4.

V. Norvegia.

Nagu Sandö und Tvaerminne in Finland (Reut. 140).

P. 39, (145). *Phim. mongolica* REUT.

S. REUT. Mon. Phimod. p. 11 et 16, t. 1, f. 2; t. 2, f. 2.

P. 39, (146). *Phim. testudo* JAK.

S. REUT. Mon. Phimod. p. 10 et 15, fig. in p. 15.

P. 39, (147). *Phim. borealis* JAK. ist zu streichen, da sie = *P. laevilinea* STÅL (Conf. № 148).

P. 39, (148). *Phim. laevilinea* STÅL.

S. REUT. Mon. Phimod. p. 11 et 19, t. 1, f. 5; t. 2, f. 5; *Phimodera borealis* JAK. Rev. russ. d'Ent. 1903, p. 81.

V. Yakutsk (Jak. 51).

var. *maculata* REUT.

Phimodera laevilinea var. *maculata* REUT. Mon. Phimod. p. 20.
Sibiria.

Daurien (Reut. 140).

P. 39, (149). *Phim. collina* JAK. ist zu streichen, da sie = *Ph. flori* FIEB. (Conf. oben № 143).

P. 39, (150). *Phim. carinata* REUT.

S. REUT. Mon. *Phimod.* p. 12 et 23, t. 1, f. 8 et 9; t. 2, f. 9;
Phimodera galgulina KOL. Melet. sp. 127.

V. Caucasus, Mongolia septentrionalis.

Karabagh im Kaukasus (Klt. 1).

var. *pallida* REUT.

Phimodera carinata var. *pallida* REUT. Öfv. Fin. Vet. Soc.
Förh. 21, p. 46; Mon. *Phimod.* p. 24.

Daurien (Reut. 140).

var. *callosa* REUT.

Phimodera carinata var. *callosa* REUT. Öfv. Fin. Vet. Soc.
Förh. 21, p. 45; *Phimodera carinata* var. (*typica*) *callosa* REUT.
Mon. *Phimod.* p. 25.

Mongolia septentrionalis.

Sibirien: Daurien (Reut. 140).

var. *reticulata* REUT.

Phimodera carinata var. *reticulata* REUT. Mon. *Phimod.*
p. 25.

Mongolia septentrionalis.

var. *obscura* REUT.

Phimodera carinata var. *carinata* REUT. Öfv. Fin. Vet. Soc.
Förh. 21, p. 45; *Phimodera carinata* var. *obscura* REUT. *Phimod.*
p. 45.

Caucasus, Sibiria.

Kaukasus: Karabagh; Daurien in Sibirien (Reut. 140).

var. *nigra* REUT.

Phimodera carinata var. *nigra* Öfv. Fin. Vet. Soc. Förh. 21,
p. 45; Mon. *Phimod.* p. 25.

Daurien (Reut. 140).

P. 39, (151). *Ph. kiborti* JAK.

S. REUT. Mon. *Phimod.* p. 41.

P. 39, (152). *Ph. amblygonia* FIEB.

S. REUT. Mon. Phimod. p. 12 et 28, t. 1, f. 11; t. 2, f. 11;
Phimodera aridella JAK. Rev. russ. d'Ent. 1903, p. 82.

V. Astrakhan (Reut. 140); Dyurt-kul im Turkestan (Jak. 51).

P. 40, (153). *Ph. aridella* JAK. ist zu streichen, da sie = *Ph. amblygonia* FIEB. (Conf. oben № 152).

P. 40, (154). *Ph. tuberculata* JAK.

S. REUT. Mon. Phimod. p. 12 et 26, t. 1, f. 10; t. 2, f. 10.

var. *dorsalis* REUT.

Phimodera tuberculata var. *dorsalis* REUT. Mon. Phimod. p. 27.

Cum forma typica.

P. 40, (155). *Ph. oculata* JAK.

S. REUT. Mon. Phimod. p. 10 et 14, t. 1, f. 1; t. 2, f. 2.

var. *ferruginea* REUT.

Phimodera oculata var. *ferruginea* REUT. Mon. Phimod. p. 14.

Transcaucasia.

Ordubad (Reut. 140).

P. 40, (156). *Ph. nodicollis* BURM.

Alles was über diese Art gesagt war, ist zu streichen und durch Folgendes zu ersetzen:

Podops nodicollis (GERM.) Burm. Handb. 2, p. 387; *Phimodera id.* GERM. Zeitschr. Ent. 1, p. 62, t. 2, f. 27; REUT. Mon. Phimod. p. 13 et 36, t. 1, f. 17; t. 2, f. 16, 17 et 22; *Phimodera galgulina* FIEB. Wien. E. Mon. 7, p. 3; *Phimodera obtusata* KRIN. Тр. Харьк. Общ. Ист. Пр. 4, p. 74; *Phimodera bufonia* PUT. Rev. d'Ent. 1888, p. 362 (prt.); JAK. Hor. S. E. Ross. 36, p. 186 (prt.); REUT. Öfv. Fin. Vet. Soc. Förh. 46, № 17, p. 13 (prt.); *Ph. ivanovi* SEM. Rev. russ. d'Ent. 3, p. 150; *Phimodera caucasica* JAK. Hor. S. E. Ross. 36, p. 185 et 187; *Phimodera picturata* JAK. ibidem p. 186 et 190.

Rossia meridionalis, Caucasus, Sibiria.

Podolien, Kharkov (Reut. 140), Kupyansk (Jak. 52), Sara-

tov? (Jak. 2), Sarepta (Reut. 140), Akhtuba-Steppen, Bogdo (Jak. 4), Kirgisen-Steppe (Reut. 140); Kaukasus: Petrovsk (Reut. 140), Kurayli (Jak. 52, Reut. 140); Barnaul, Minusinsk, (Reut. 140), Kolbinsche Berge im Altai (Jak. 52).

var. **binotata** REUT.

Phimodera nodicollis var. *binotata* REUT. Mon. Phimod. p. 38.
Caucasus.
Petrovsk (Reut. 140).

var. **rubiginosa** REUT.

Phimodera nodicollis var. *rubiginosa* REUT. Mon. Phimod. p. 38.
Caucasus.
Petrovsk (Reut. 140).

var. **extrema** REUT.

Phimodera nodicollis var. *extrema* REUT. Mon. Phimod. p. 38.
Rossia meridionalis.
Kharkov (Reut. 140).

Nach dieser Art ist hinzuzufügen:

P. 40, 156a. bergi JAK.

Phimodera bergi JAK. Rev. russ d'Ent. 5, p. 114 (1905); REUT.
Mon. Phimod. p. 47.

Turkestan septentrionalis.

Min-aral am Balkhash-See (Jak. 64).

P. 40. *Div. Eurygastraria.*

S. *Div. Odontotarsaria* SCHOUT. (prt.) Scutell. p. 4 et 69.

P. 40. *Ceratocranum* REUT.

S. SCHOUT. Scutell. p. 70 et 75.

P. 41, (157). Cerat. caucasicum var. **anthracinum** HORV.

S. SCHOUT. Scutell. fig. in. p. 76.

P. 41. Polyphyma JAK.

S. SCHOUT. Scutell. p. 70 et 74.

P. 41, (159). Pol. koenigi JAK.

S. SCHOUT. Scutell. fig. in p. 74.

V. Kreis Khödjent: Nadejdinskoye am Sir-darya (Osh.).

Nach dieser Art ist Folgendes einzuschalten:

P. 41, 159a. nigriventre HORV.

Polyphyma nigriventre HORV. Ann. M. N. Hung. 5, 1907, p. 289.

Algeria.

P. 41. Periphyma JAK.

S. SCHOUT. Scutell. p. 71 et 78.

P. 41, (160). Per. batesoni JAK.

S. SCHOUT. Scutell. fig. in p. 78.

P. 41, (161). *Per. lethierryi* PUT. ist aus der Gattung *Periphyma* JAK. zu entfernen und in die Untergattung *Periphymopsis* SCHOUT. der folgenden Gattung zu stellen.

P. 41. Psacasta GERM.

S. SCHOUT. Scutell. p. 71 et 76.

Subg. Periphymopsis SCHOUT.

Psacasta subg. Periphymopsis SCHOUT. Scutell. p. 78.

P. 41, (161). lethierryi PUT.

Periphyma lethierryi (confer hoc opus 1, p. 41); *Psacasta* (*Periphymopsis*) *id.* SCHOUT. Scutell. p. 78, t. 5, f. 17.

P. 42. Subg. Psacasta MULS. R.

S. SCHOUT. Scutell. p. 77.

P. 42, (162). *Psac. marmottani* PUT.

V. Ins. Canarienses.

P. 42, (163). *Psac. exanthematica* SCOP.

V. Krim: Eupatoria, Simferopol, Belbek, Alma, Feodosia, Koshay, Kertsh (Jak. 66).

P. 42, (164). *Psac. transcaspica* JAK.

V. Dmitrovka im Kr. Aulie-ata (Osh.).

P. 43. *Subg. Cryptodontus* MLS. R.

S. SCHOUT. Scutell. p. 77.

P. 44, (170). *Psac. tuberculata* FABR.

V. Graecia.

P. 44, (171). *Psac. neglecta* H. S.

V. Romania.

Sevastopol in der Krim (Jak. 72).

P. 44. *Emphylocoris* REUT.

S. SCHOUTEDEN spricht die Meinung aus, dass diess Gattung mit *Promecocoris* PUT. zu vereinigen sei (Scutell. p. 79).

P. 44. *Promecocoris* PUT.

S. SCHOUT. Scutell. p. 70 et 79.

P. 44, (173). *Prom. laticollis* JAK.

S. Im Zitate von der Beschreibung Jakovlev's steht „p. 104“, soll heissen „105“.

V. Tashkent (Osh.), Andijan (Kuschakewitsch!).

P. 44, (174). *Prom. stschurowskyi* OSH.

S. SCHOUT. Scutell. fig. in p. 80.

V. Djizak; Kreis Khodjent: Ura-tübe, Nadejdinskoye, Djanbulak; Tar-tugay im Kr. Petrovsk, Kuyuk im Kr. Tshimkent (Osh).

P. 45. *Xerobia* STÅL.

V. SCHOUT. Scutell. p. 70 et 75.

P. 45. *Eurygaster* LAP.

S. SCHOUT. Scutell. p. 70 et 71.

P. 45, (177). *Euryg. nigro-cucullatus* GOEZE.

V. Batavia, Belgica, Tauria.

Krim: Simferopol, Karasubazar, Kertsh (Jak. 66), Kirgisen-Steppe (Fokk. 1).

P. 46, (179). *Euryg. schreiberi* MONT.

V. Turkestan.

Klein-Alay (Fokk. 1).

P. 46, (180). *E. dilaticollis* DERN.

S. SCHOUT. Scutell. t. 5, f. 3.

V. Semiretshye: Djil-arik (J. S. 17), Djasil-kul (Kuschakewitsch!).

P. 47, (182). *E. integriceps* PUT.

Krim: Eupatoria, Simferopol, Neusatz, Feodosia, Stariy-Krim, Kertsch, Melitopol; Kaukasus: Mtskhet (Sumakow!); Transkaspi-Gebiet: Urmitau (Ahnger!); Shahrisyabz (Wilkins!); Provinzen: Samarkand, Fergana, Sir-darya; steigt in den Gebirgen bis zu 5000' (Osh.).

P. 48, (183). *E. maurus* L.

V. Nippon.

G. St. Petersburg (L. B. mscr.), Valday (L. B. 1), Lapashi, Kazan (Horv. 84); die ganze Krim (Jak. 66); Nakhitshevan (Mén. 2); Askhabad (Brancz. 1), Turkestan: Daraut-Kurgan und Katta-Karamuk im Alay-Thale, Tshimgan, Burdjar im Kr. Tshimkent, Perovsk, Dmitrovka im Kr. Aulie-ata (Osh. 1); Sibirien: Tobolsk (Reut. 45), Ubej am Yenisey, Ilanskaya (Horv. 84).

P. 48, (183). *E. maurus* var. *griseescens* REY.

S. *Eurygaster cinerea* REY Échange 3, 1887, № 34, p. 1.

P. 49, (184). *E. sodalis* HORV.

V. Kazalinsk (Berg!).

P. 49. *Subf. Graphosomina.*

S. SCHOUT. Graph. p. 2.

P. 49. *Tarisa* AM. S.

S. SCHOUT. Graph. p. 4 et 6; *Coelocoris* BOL. Anal. Soc. Españ. Hist. Nat. 8, p. 134 (1879); LETH. et SEV. Catal. 1, p. 40.

P. 50, (187). *Tar. flavescens* AM. S.

V. Prov. Transkaspien: Kizil-arvat, Bami, Bayram-ali (Osh.).

P. 50, (188). *T. virescens* H. S.

V. Stadt Turkestan (Osh.).

P. 51, (191). *T. elevata* REUT.

V. Stadt Turkestan, Kreis Perovsk: Yanikurgan, Tshiyli, Djulek, Perovsk (Osh.).

P. 52, (194). *T. fraudatrix* HORV.

V. Bayram-Ali bei Merv (Sumakow!), Tshinaz am Sir-darya (J. S. 17), Djulek, Perovsk (Osh.).

P. 53, (197). *T. adusta* REUT. ist zu ersetzten durch den älteren Namen

gibbosa BOL.

Coelocoris gibbosa BOL. An. S. Españ. Hist. Nat. 8, p. 135 (1879); *Tarisa id.* SCHOUT. Rhynchota aethiopica 1, p. 111 et 112 cum fig.

V. Regio aethiopica: Abessinien.

P. 53, (198). *T. elongata* HORV. ist zu ersetzen durch den älteren Namen:

aeliodes BOL.

S. *Coelocoris aeliodes* BOL. Anal. Soc. Españ. Hist. Nat. 8,

p. 134 (1879); *Tarisa id.* SCHOUT. Rhynchota aethiopica 1, p. 111 et 112 cum fig.

V. Regio aethiopica (Abessinia).

P. 53. Am Ende der Gattung *Tarisa* ist die folgende Art zu stellen:

P. 54, 198a. *chloris* HORV.

Tarisa chloris HORV. Ann. M. N. Hung. 2, 1904, p. 580.

Turkestan septentrionalis.

Iliysk in d. Prov. Semiretshye (Horv. 75).

P. 53. **Trigonosoma** LAP.

S. JAK. Hor. S. E. Ross. 23, p. 132; SCHOUT. Graph. p. 4 et 10.

Subg. Trigonosoma HORV.

S. SCHOUT. Graph. p. 10.

P. 54, (199). **Trigon. rusticum** FABR.

S. In den Litteraturangaben sind die Citate „FABR. Ent. Syst. 4, p. 82“ und „JAK. Horae S. E. Ross. 18, p. 220“ zu streichen und folgendes hinzuzufügen: HORV. Ann. M. N. Hung. 5, p. 292.

V. Hungaria adriatica.

Die varr. *advena* HORV. und *anticum* PUT. sind zu streichen (Conf. №№ 200a et 200b).

Hier ist einzuschalten:

P. 54, 199a. **ramburi** HORV.

Trigonosoma Nigellae RMB. Faune Andal. 2, p. 96; *Trigonosoma Ramburi* HORV. Ann. M. N. Hung. 5, p. 290 et 292 (1907).

Hispania.

P. 54, (200). **Trig. trigonum** KRYN.

S. HORV. Ann. M. N. Hung. 5, p. 290 et 292; *Trigonosoma acruiginosum* JAK. Horae S. E. Ross. 18, p. 220.

V. Tunisia, Hungaria, Romania, Serbia, Persia.

Krím: Eupatoria, Simferopol, Feodosia, Alma, Belbek (Jak. 66).

Hier sind die folgenden zwei Arten zu setzen:

P. 54, 200a. advenum HORV.

Trigonosoma rusticum var. *advena* HORV. Rev. d'Ent. 1896, p. 231; OSH. hoc opus 1, p. 54; *Trigonosoma advenum* HORV. ANN. M. N. Hung. 5, p. 292 (1907).

Asia centralis.

Turkestan (Horv. 44).

P. 54, 200b. nigellae FABR.

Cimex Nigellae FABR. Mant. Ins. 2, p. 280; Ent. Syst. 4, p. 82; *Tetyra id.* FABR. S. R. p. 140; *Trigonosoma rusticum* var. *anticum* PUT. Rev. d'Ent. 1896, p. 233; *Trigonosoma Nigellae* HORV. ANN. M. N. Hung. 5, p. 291 et 292.

Algeria, Tunisia.

P. 54, (201). Trig. horvathi PUT.

S. HORV. ANN. M. N. Hung. 5, p. 292.

P. 55. Subg. Selenodera HORV.

S. SCHOUT. Graph. p. 11.

P. 55, (203). Trig. halophilum JAK.

S. SCHOUT. Graph. t. 1, f. 9.

Kizil-Kurgan in den Alay-Bergen; Kreis Tshimkent: Bugun, Kuyuk, Tshakpak (Balassoglo!); Orlov im Kr. Aulie-ata (Osh.); Semiretshye: Iliysk (Horv. 75), Abakumovskoye, Samsu, Tekes-Thal, am mittl. Tshu (Kuschakewitsch!).

P. 55, (204). Trig. cribrosum HORV.

V. Kreis Perovsk: Mesheuli, Djulek (Osh.), Tash-suat, Sauran (Balassoglo!).

P. 55, (205). Trig. fischeri H. S.

V. Ak-kum im Kreise Kazalinsk (Kuschakewitsch!).

P. 56, (206). Trig. productum JAK.

Ak-djulpas im Kr. Kazalinsk (Kuschakewitsch!), Sir-darya von Tschinaz bis Perovsk (Osh.).

P. 56. (207). Trig. falcatum var. balassogloi HORV.

Kreis Perovsk: Tyumen-arik, Tar-tugay (Osh.), Kara-tugay; Semiretshye: Atbash (Balassoglo!).

P. 57, 207a. Trig. ceriferum HORV.

S. Es ist eine selbständige Art und deswegen ist das Wort „var.“ vor demselben zu streichen.

V. Kreis Khodjent: Djan-bulak, Murza-rabat, Sretenskoye, Malek; Kr. Tshimkent: Molda-bay (Osh.),

P. 57, (208). Trig. putoni JAK.

V. Rossia meridionalis.

Ural (Fokk. 1).

P. 57. Subg. Paraselenodera SCHOUT.

Trigonosoma subg. Paraselenodera SCHOUT. Graph. p. 11.

Zu dieser Untergattung rechnet SCHOUTEDEN die folgenden *Trigonosoma*-Arten: *T. carinatum* JAK., *T. oshanini* HORV., *T. modestum* JAK. und *T. oblongum* HORV.

P. 57, (209). Trig. carinatum JAK.

V. Zaamin im Kr. Djizak, Djan-bulak im Kr. Khodjent, Tyumen-arik im Kr. Perovsk (Osh.).

P. 58, (210). *Trig. oschanini* HORV. ist durch: „oshanini“ zu ersetzen.

P. 58. Putonia STÅL.

S. JAK. Horae S. E. Ross. 28, p. 132; SCHOUT. Graph. p. 5 et 20.

P. 58, (214). Put. asiatica JAK.

S. SCHOUT. Graphos. t. 1, f. 4.

V. Steppen der Kreise Djizak, Khodjent, Tashkent, Perovsk, Tshimkent (Osh.); Semiretshye: Uzun-agatsh (Kuschakewitsch!).

P. 58. Crypsinus DHRN.

S. JAK. Horae S. E. Ross. 28, p. 132; SCHOUT. Graph. p. 5 et 19.

P. 58, (215). Cr. angustatus BAER.

S. SCHOUT. Graph. t. 1, f. 3; JAK. Rev. russe d'Ent. 6, p. 214; *Crypsinus jakowleffi* SCHOUT. Graph. p. 20.

V. Romania.

Krim: Otuzi (Jak. 72); Baskara im Kr. Kazalinsk (Kuschakewitsch!).

P. 59. Leprosoma BAER.

S. JAK. Horae S. E. Ross. 28, p. 131; SCHOUT. Graph. p. 6 et 20.

P. 59, (216). Lepr. inconspicuum BAER.

S. SCHOUT. Graphos. t. 1, f. 1.

V. Graecia, Tauria.

Eupatoria (Jak. 66).

P. 59, (218). Lepr. reticulatum H. S.

S. HORV. Ann. M. N. Hung. 1, p. 555; *Leprosoma Stáli* DGL. Sc. Ent. M. Mag. 5, p. 29.

V. Palaestina.

P. 59, (219). Lepr. tuberculatum JAK.

V. Krasnovodsk in Transkaspien, Steppen der Prov. Samarkand, Fergana und Sir-darya (Osh.), Uzun-agatsh im Semiretshye (Kuschakewitsch!).

P. 59, (220). *Lepr. stáli* DGL. Sc. ist zu streichen, da sie = *L. reticulatum* H. S. (Conf. № 218).

P. 60. Asaroticus JAK.

S. JAK. Horae S. E. Ross. 28, p. 132; SCHOUT. Graph. p. 5 et 21.

- P. 60, (221). *As. solskyi* JAK.
S. SCHOUT. Graph. t. 1, f. 2.
V. Kirgisen-Steppe (Fokk. 1).

P. 60. *Astirocoris* JAK.

S. SCHOUT. Graph. p. 5 et 22.

- P. 60, (222). *Ast. intermittens* JAK.

V. Tash-suat und Turkestan im Kr. Tshimkent (Jak. 40).

- P. 60. Am Anfange der *div.* *Graphosomaria* ist Folgendes zu stellen:

Neocazira DIST.

Neocazira DIST. Tr. E. S. Lond. 1883, p. 420; OSH. hoc opus 1, p. 152; BERGR. Mém. S. E. Belg. 15, 1908, p. 145; *Hilrya* SCHOUT. Ann. S. E. Belg. 1905, p. 142; Gen. Graph. p. 4 et 9.

- P. 60, 222a. *confragosa* DIST.

Neocazira confragosa DIST. Tr. E. S. Lond. 1883, p. 420, t. 19, f. 2; OSH. hoc opus 1, p. 152, № 539.

Japonia (Nippon, Kiusiu).

- P. 60. Alles, was über die Gattung *Bolbocoris* AM. S. gedruckt ist, zu streichen und durch Folgendes zu ersetzen:

Dybowskyia JAK.

Bolbocoris DALL. (nec AM. S.) List. 1, p. 44; JAK. Horae S. E. Ross. 28, p. 132; PUT. Cat. p. 8; *Dybowskyia* JAK. Bull. S. N. Mosc. 1876, 3, p. 85; Тр. П. Э. Общ. 12, p. 9; BREDD. Wien. Ent. Zeit. 1905, p. 30; SCHOUT. Graph. p. 5 et 14.

- P. 60, (223). *Dyb. reticulata* DALL.

S. *Dybowskyia reticulata* BREDD. Wien. Ent. Zeit. 1905, p. 30; SCHOUT. Graph. t. 1, f. 10.

V. Nippon, Kiusiu.

P. 60. *Brachycerocoris* COSTA.

S. SCHOUT. Graph. p. 8.

P. 61. *Vilpianus* STÅL.

S. JAK. Horae S. E. Ross. 28, p. 132; SCHOUT. Graph. p. 5 et 23.

P. 61, (225). *Vilp. galii* WOLFF.

S. SCHOUT. Graph. t. 2, f. 10.

V. Romania; Tauria.

Krim: Kertsh, Shakh-Mamay (Jak. 72); Pr. Transkaspien: Kizil-arvat, Firyuza; Pr. Sir-darya: Tashkent, Kumsan, Tshimgan, Kuyuk, Merke, Tshakpak (Osh.).

P. 61. *Sternodontus* MULS. R.

S. SCHOUT. Graph. p. 6 et 22.

P. 61, (226). *St. obtusus* MULS. R.

S. Graph. t. 2, f. 4.

V. Krim: Agarmish (Jak. 72).

P. 61, (227). *St. debilicostis* PUT.

V. Krim: Agarmish (Jak. 72).

P. 62, (228). *St. similis* STÅL.

V. Yakutsk (Jak. 72), Burin-Khan im Kr. Selenginsk (Jacobs 1).

P. 62, (231). *St. ampliatus* JAK.

V. Askhabad (Brancs. 1).

P. 62. *Oplistocheilus* JAK.

S. SCHOUT. Graph. p. 6 et 19.

P. 62, (232). *Opl. pallidus* JAK.

S. SCHOUT. Graph. t. 2, f. 9.

V. Tashkent, Djan-bulak, Khodjent (Osh.).

P. 63. *Ancyrosoma* AM. S.

S. SCHOUT. Graph. p. 5 et 18.

P. 63, (233). *Anc. albolineatum* FABR.

S. SCHOUT. Graph. t. 2, f. 1.

V. Krim: Eupatoria, Belbek, Simferopol, Alupka, Feodosia, Kertsh (Jak. 66); Sretenskoye im Kr. Khodjent, Tashkent (Osh.).

P. 63, 233a. *An. affine* WESTW.

Ancyrosoma albolineatum var. *affine* OSH. hoc op. 1, p. 63, № 233; *Ancyrosoma affine* DIST. Proc. Zool. S. Lond. 1900, p. 812.

P. 63, 233b. *tuberculatum* BERGEVIN.

Ancyrosoma tuberculatum BERGEVIN Bull. S. E. Fr. 1908, p. 278 c. fig.

Algeria.

P. 63. *Tholagmus* STÅL.

S. SCHOUT. Graph. p. 5 et 17.

P. 64, (234). *Th. flavolineatus* FABR.

S. SCHOUT. Graph. t. 1, f. 7.

V. Aegyptus, Asia Minor.

Kirgisen-Steppe (Fokk. 1), Askhabad (Brancs. 1).

P. 64, (236). *Th. breviceps* JAK.

S. In dem Zitat „Bull. S. N. Mosc. 1883, 2, p. 422“ soll stehen; „p. 423“.

P. 65. *Graphosoma* LAP.

S. SCHOUT. Graph. p. 5 et 16.

P. 65. (239). *Graphos. semipunctatum* FABR.

S. HORV. ANN. M. N. Hung. 7, p. 144, f. 1 et 3; ROYER Bull. S. E. Fr. 1909, p. 209, f. 1; *Graphosoma semipunctatum var. typicum* BERGEVIN Bull. S. E. Fr. 1909, p. 45, f. A.

V. Krim: Simferopol, Belbek, Yalta, Alupka (Jak. 66); Askhabad (Brancs. 1).

var. *subaequale* HORV.

Graphosoma semipunctatum var. subaequale HORV. ANN. M. N. Hung. 7, p. 145; ROYER Bull. S. E. Fr. 1909, p. 209, f. 2.

Tunisia, Marocco, Hispania, Gallia, Italia, Dalmatia, Hungaria; Tauria.

Feodosia (HORV. 95).

var. *anceps* HORV.

Graphosoma semipunctatum var. anceps HORV. ANN. M. N. Hung. 7, p. 145; ROYER Bull. S. E. Fr. 1909, p. 209, f. 3.

Italia, Syria; Transcaucasia.

Lenkoran (HORV. 95).

var. *furciferum* ROYER.

Graphosoma semipunctatum var. furciferum ROYER Bull. S. E. Fr. 1909, p. 210, f. 4.

Gallia.

var. *decepiens* FERR.

S. HORV. ANN. M. N. Hung. 7, p. 145.

V. Tunisia; Tauria.

Sevastopol (HORV. 95).

var. *melanicum* BERGEVIN.

Graphosoma semipunctatum var. melanicum BERGEVIN Bull. S. E. Fr. 1909, p. 46, f. C; HORV. ANN. M. N. Hung. 7, p. 146.

Algeria.

var. *interruptum* WHITE.

S. HORV. ANN. M. N. Hung. 7, p. 146.

var. *pallidum* BERGEVIN.

Graphosoma semipunctatum var. *pallidum* BERGEV. Bull. S. E. Fr. 1909, p. 45, f. B; HORV. Ann. M. N. Hung. 7, p. 146.

Algeria, Syria; Transcaucasia.

Erivan (Horv. 95).

Alles, was im B. I, p. 65 et 66 über die var. *wilsoni* WHITE gesagt worden war, ist zu streichen und durch Folgendes zu ersetzen:

var. *persicum* FERR.

Graphosoma semipunctatum var. *persicum* FERR. Hem. Lig. p. 120; ?PUT. Rev. d'Ent. 1892, p. 34; HORV. Ann. M. N. Hung. 7, p. 146.

Syria?, Persia; Turcomania.

Prov. Transkaspien: Askhabad, Khodja (Horv. 95).

var. *wilsoni* WHITE.

Graphosoma wilsoni WHITE Mag. Nat. Hist. 1839, p. 540; AM. S. Hem. p. 55; *Graphosoma semipunctatum* var. *wilsoni* HORV. Ann. M. N. Hung. 7, p. 146.

Asia Minor, Syria, Persia.

P. 66. Nach der vorhergehenden Art ist Folgendes hinzuzufügen:

P. 65. 239a. *creticum* HORV.

Graphosoma creticum HORV. Ann. M. N. Hung. 7, 1909, p. 147, f. 4.

var. *hemisticum* HORV.

Graphosoma creticum var. *hemisticum* HORV. Ann. M. N. Hung. 7, p. 148.

Creta.

P. 66, (242). *Graphosoma lineatum* L.

S. HORV. Ann. M. N. Hung. 7, 1909, p. 138, f. 2 et 5.

V. Gallia meridionalis.

P. 66. *Gr. lineatum* var. *italicum* MÜLL. ist als eine besondere Art anzusehen und deswegen ist ihr Name zu ersetzen durch:

P. 66, 242a. *italicum* MÜLL. HORV.

S. *Graphosoma italicum* HORV. Ann. M. N. 7, 1907, p. 150, f. 6.

V. Volinien (Eichw. 1); das ganze G. Taurien (Jak. 66); Transkaukasien: Neu-Atos (Sumakow!), Nakhitshevan (Mén. 2); Transkaspien: Urmitan, Iskovat (Ahnger!); Bukhara: Yakka-bag (Osh.); Kreise: Andijan, Khodjent, Tashkent, Kazalinsk, Aulie-ata, Verniy (Osh.), Iliysk, Prjevalsk, Kizil-su (Horv. 75).

P. 67, (243). *Graphos. rubrolineatum* WESTW.

S. SCHOUT. Graph. t. 1, f. 6.

V. Yesso, Kiusiu.

P. 68. *Derula* MÜLL. R.

S. SCHOUT. Graph. p. 5 et 15.

P. 68, (245). *Der. flavoguttata* MÜLL. R.

S. SCHOUT. Graph. t. 2, f. 3.

V. Krim: Eupatoria, Alma, Kotay, Kertsh (Jak. 66).

P. 68, (246). *Der. longipennis* OSH.

V. Kalai-dasht im Karategin; Gebirge des Kr. Tashkent: Kum-san, Britsh-mulla (Osh.).

P. 68. *Div. Podoparia.*

S. SCHOUT. Graph. p. 28.

P. 69. *Podops* LAP.

S. SCHOUT. Graph. p. 29 et 30.

P. 69. *Subg. Podops* HORV.

S. SCHOUT. Graph. p. 31.

P. 69. (248). *Podops inuncta* FABR.

S. COSTA Annuar. Mus. Zool. Napoli 4, 1867, p. 48, t. 3, f. 3.
V. Batavia, Belgica, Romania.

P. 69. Subg. *Petalodera* HORV.

S. SCHOUT. Graph. p. 31.

P. 70. Subg. *Opocrates* HORV.

S. SCHOUT. Graph. p. 31.

P. 70. (254). *Pod. dalmatina* HORV.

V. Romania.

P. 70. (255). *Pod. curvidens* COSTA.

S. COSTA Annuar. Mus. Zool. Napoli 4, 1867, p. 49, t. 3, f. 4;
SCHOUT. Graph. t. 3, f. 8.

P. 71. *Scotinophara* STÅL.

S. SCHOUT. Graph. p. 29 et 33.

P. 71. (260). *Scot. sicula* COSTA.

S. *Podops sicula* COSTA Annuar. Mus. Zool. Napoli 4, 1867,
p. 50, t. 3, f. 5.

Anmerkung. Die im vorliegendem Werke (Vol. 1, p. 71)
angeführte Varietät dieser Art *var. cornuta* ist als selbst-
ständige Art *Sc. cornuta* HORV. zu betrachten (Conf. SCHOUT.
Rhynch. aethiopica 1, p. 124) und aus dem Verzeichnis zu
entfernen, da sie nur in der aethiopischen Region vorkommt.

P. 71. (261). *Scot. lurida* BURM.

V. Nippon, Kiusiu.

P. 71. (262). *Scot. scotti* HORV.

V. Corea, Nippon, Kiusiu.

P. 71. (263). *Scot. horvathi* DIST.

V. Nippon, Kiusiu.

Zur Gattung *Scotinophora* sind ferner folgende zwei Arten zu stellen:

P. 71, 265a. obscura DALL.

Podops obscura DALL. List 1, p. 52; Dist. Faun. Br. Ind. 1, p. 74; *Scotinophara id.* STÅL. En. Hem. 5, p. 34.

China septentrionalis. Regio orientalis (Assam, Tenasserim).

P. 71, 265b. vermiculata SN. v. VOLL.

Podops vermiculata SN. v. VOLL. Faun. ent. d. Ind. Néerl. 1, p. 41, t. 3, f. 7; *Scotinophara id.* STÅL. En. Hem. 5, p. 33; SCHOUT. Graph. p. 33.

Japonia. Regio orientalis (Borneo, Sumatra).

P. 72, (266). Mustha spinosula LEF.

S. HORV. Bull. Mus. d'hist. nat. 1906, p. 516.

V. Montenegro, Syria; Turcomania.

Germab (Saro!).

P. 72, (267). Mustha longispinis REUT.

S. HORV. Bull. Mus. d'hist. nat. 1906, p. 516.

Hier sind die zwei folgenden Arten einzuschalten:

P. 72, 267a. gigantea HORV.

Mustha gigantea HORV. Bull. Mus. d'hist. nat. 1906, p. 551.

Persia (montes Baktyaricae).

P. 72, 267b. morgani HORV.

Mustha Morgani HORV. Bull. Mus. d'hist. nat. 1906, p. 514.

Persia occidentalis.

P. 73, (268). Mustha incana STÅL.

S. HORV. Bull. Mus. d'hist. nat. 1906, p. 516.

In dem Zitat der Beschreibung von JAKOVLEV ist die Angabe „tab. 2, f. 1“ zu streichen, da diese Tafel gar nicht existiert.

P. 73, (269). Apodyphus amygdali GERM.

V. Bayram-ali unweit Merv (Sumakov!).

P. 73. (270). *Apodyphus integriceps* HORV.

V. Afganistan.

V. Askhabad, Merv, Samarkand (Reut. 154), Bukhara (Wilkins!); Varzaminor am oberen Zeravshan (Bonvalot!), Karakazik in den Alay-Bergen, Osh, Andijan, Khodjent, Tashkent, Mesheuli bei Djulek (Osh.).

P. 74. (273). *Erthesina fullo* THNB.

V. Nippon, Kiusiu.

P. 75. (277). *Menaccarus arenicola* SCHOLTZ.

V. Ins. Jersey.

P. 75. Pododus AM. S.

S. *Eupododus* KIRK. Entomol. 1904, p. 218.

P. 76. (278). *Pod. divaricatus* JAK.

S. *Menaccarus id.* JAK. Horae S. E. Ross. 34, p. 518.

V. Transkaspien: Repetek (J. S. 17), Kushka (Osh.).

P. 76. (279). *Podod. dohrnianus* var. *hirticornis* PUT.

S. *Menaccarus hirticornis* JAK. Horae S. E. Ross. 34, p. 518.

P. 76. (280). *Podod. jakovlevi* REUT. ist statt „*jakovleffi*“ zu setzen.

P. 76. (281). *Pod. deserticola* JAK. und

P. 76. (282). *Pod. transparens* JAK.

S. Bei diesen beiden Arten ist dieselbe Korrektur zu machen und zwar in dem Zitat „JAK. Horae S. E. Ross. 34“ ist „p. 518“ statt „p. 517“ zu setzen.

P. 77. (284). *Masthletinus abbreviatus* REUT.

V. Minusinsk (Horv. 84).

P. 77. (286). *Sciocoris deltocephalus* FIEB.

V. Romania.

G. Taurien; Aleshki, Eupatoria, Simferopol, Feodosia (JAK. 66); Kirgisen-Steppe (Fokk. 1), Beklarbek im Kr. Tschimkent (J. S. 17).

P. 78. (288). *Sciocoris macrocephalus* FIEB.

V. Germania, Romania, Graecia.

Krim: Simferopol, Feodosia (Jak. 66); Tashkent (Osh.).

P. 78. (290). *Scioc. ochraceus* FIEB.

S. *Sciocoris Cambridgei* DGL. Sc. Ent. M. Mag. 5, p. 30.

Ost-Bukhara: Tshut-kakhtshay am Kafirnigan-Flusse (Osh.).

P. 79. (293). *Scioc. cambridgei* DGL. Sc. ist zu streichen, da diese Art synonym mit *Sc. ochraceus* FIEB. ist. (Conf. № 290).

P. 79. (295). *Scioc. distinctus* FIEB.

V. Romania, Algeria.

P. 79. (296). *Scioc. microphthalmus* FLOR.

V. Helvetia, Romania. Regio nearctica.

G. St. Petersburg (L. B. mscr.), Valday (L. B. 1), Ural (Fok. 1); Alushta in der Krim (Jak. 66); Burin-Khan im Kr. Selenginsk (Jacobs. 1).

Hier ist die folgende Art zu stellen:

P. 79, 296a. *atticus* HORV.

Sciocoris atticus HORV. Ann. M. N. Hung. 5, 1907, p. 293.
Graecia.

P. 79, (297). *Scioc. umbrinus* WOLFF.

V. Kazan; Minusinsk (Horv. 84).

P. 80, (298). *Scioc. homalonotus* FIEB.

V. Romania; Tauria.

Kertsh (Jak. 66).

P. 81, (310). *Scioc. sulcatus* FIEB.

V. Romania.

Krim: Eupatoria, Alma (Jak. 66); Transkaspien: Annau (Brancs. 1); Sari-djuy im Hissar, Obi-garm im Karategin, Tashkent (Osh.); Semiretshye: Djil-arik (Balassoglo!).

P. 82, (312). *Scioc. helferi* FIEB.

V. Aegyptus.

Krim (Jak. 72); Steppen der Kreise Djizak, Khodjent, Osh, Tashkent; Karategin, (Osh.), Djuuka im centralen Thian-Shan (Balassoglo!).

P. 82, (313). *Scioc. cursitans* FABR.

V. Taurien: Aleshki, Karasu-bazar, Stariy-Krim, Kertsh (Jak. 66).

P. 83, (316). *Scioc. cribrosus* KLUG. ist zu streichen, da diese Art zur Gattung *Dorpius* DIST. gehört (Siehe weiter unten № 320a).

P. 83, (317). *Dyroderes umbraculatus* FABR.

V. Romania; Tauria.

Bélbek, Alupka, Alushta (Jak. 66).

P. 84. Was über die Gattung *Timuria* und ihre Arten gedruckt steht, muss gestrichen und Folgendes statt dessen gesetzt werden:

Phaeocoris JAK.

Phaeocoris JAK. Horae S. E. Ross. 21, p. 306 (1887); HORV. Ann. M. N. Hung. 1, p. 555 (1903); OSH. hoc opus 1, p. 110; *Timuria* HORV. Ann. M. N. Hung. 1, p. 402 (1903); OSH. hoc opus 1, p. 84.

P. 84, (318). *melanocerus* HORV.

Timuria melanocera HORV. Ann. M. N. Hung. 1, p. 403; OSH. hoc opus 1, p. 84.

Mongolia (Khangai), Kukunor.

P. 84, 318a. *ellipticus* H. S.

Aelia elliptica H. S. W. I. 5, p. 79, f. 524; *Phaeocoris Semenowi* JAK. Horae S. E. Ross. 21, p. 306; OSH. hoc opus 1, p. 110, № 414; *Phaeocoris ellipticus* HORV. Ann. M. N. Hung. 1, p. 555.

Sibiria.

Thal des Fl. Biy im Altai (Jak. 32).

P. 84, (319). *Laprius gastricus* THNB.

V. Japonia (Kiusiu).

Hier sind die zwei folgenden Gattungen einzuschalten:

Dorpius DIST.

Dorpius DIST. Trans. E. S. Lond. 1900, p. 164; Fn. Br. Ind. 1, p. 129.

P. 84, 320a. *cribrosus* KLUG.

Sciocoris cribrosus KLUG. Symb. phys. dec. 5, t. 44, f. 4; OSH. hoc opus 1, p. 83, № 316; *Dorpius typicus* DIST. Tr. E. S. Lond. 1900, p. 165, t. 2, f. 3, *Dorpius cribrosus* BERGR. Mém. S. E. Belg. 15, p. 157.

Arabia deserta. Regio aethiopica (Africa tropica).

Brachymna STÅL.

Brachymna STÅL Stett. E. Zeit. 1861, p. 142; En. Hem. 5, p. 55; *Balsa* WALK. Catal. 2, p. 410.

P. 84, 320b. *tenuis* STÅL.

Brachymna tenuis STÅL Stett. E. Zeit. 1861, p. 142; En. Hem. 5, p. 70; DIST. Ann. Mag. Nat. Hist. (7), 5, 1900, p. 434; *Balsa extenuata* WALK. Catal. 2, p. 410; OSH. hoc opus 1, p. 151, № 536.

China septentrionalis (sec. WALKER), Hongkong (sec. STÅL).

P. 84. Der Gattungsname *Neodius* BERGR. ist durch *Caystrus* STÅL zu ersetzen und zu den Litteraturangaben Folgendes hinzuzufügen:

S. *Caystrus* STÅL Öfv. V. A. Förh. 1861, p. 199; Hem. afr. 1, p. 79 et 119; En. Hem. 5, p. 70; BERGR. Mém. S. E. Belg. 15, p. 159.

P. 84, (321). *langei* BREDD.

S. *Caystrus Langei* BERGR. Mém. S. E. Belg. 15, p. 159.

P. 85, (322). *Mecidea pallida* STÅL.

V. Teneriffa; Persia meridionalis (Zarudny!, Mattissen!).

P. 85. *Aenaria* STÅL.

S. BERGR. Wien. Ent. Zeit. 1906, p. 2.

P. 85, (323). *Aen. lewisi* SCOTT.

V. Nippon.

P. 85. Vor der Art *Aenaria assimulans* DIST. ist Folgendes zu stellen:

Lagynotomus BREDD.

Lagynotomus BREDD. Wien. Ent. Zeit. 25, 245 (1906).

P. 85, (324). *assimulans* DIST.

S. *Aenaria assimulans* OSH. hoc opus 1, p. 85; *Lagynotomus id.* BREDD. Wien. Ent. Zeit. 1906, p. 245.

P. 86, (327). *Aelia acuminata* L.

S. SOKOL. Труды бюро по энтом. 4, № 9, p. 41, t. 2, f. 2.

V. Tunisia.

Valday (L. B. 1), Kazan, Saratov (Horv. 84), Kr. Yeraterinburg (Clerc. 1); Taurien: Berdyansk, Eupatoria, Simferopol, Belbek, Alma, Feodosia (Jak. 66); Transkaspien: Repetek (Branc. 1); Ost-Bukhara: Saridjuy, Tshibilay, Tshutkakhtshay, Obi-Garm; Turkestan: Kreise Tashkent, Perovsk, Aulie-ata (Osh.); Semiretshye: Kutemaldi (J. S. 17), Przevalsk, Temirlik (Horv. 75), Verniy, Baskan (Kuschakewitsch!), Kuldja (Wilkins!); Sibirien: Tomsk (Horv. 84), Minusinsk (Reut. 45).

P. 87, (328). *Ael. turanica* HORV.

V. Perovsk, Djulek (Osh.).

P. 88, (331). *Ael. klugi* HNH.

S. SOKOL. Труды бюро по энтом. 4, № 9, p. 42, t. 2, f. 5.

V. Batavia, Belgica, Algeria, Aegyptus.

P. 88, (332). *Aelia sibirica* REUT.

V. Saratov (Horv. 84); Turkestan: Klein Alay (Fokk. 1); G. Irkutsk: Zima (Horv. 84), Troitskosavsk in Transbaikalien (Jacobs. 1).

P. 89, (337). *Ael. cognata* FIEB.

Algeria.

P. 89, (338). *Ael. melanota* FIEB.

S. *Aelia obtusa* SOKOL. Труды бюро по энтоm. 4, № 9, p. 44, t. 2, f. 4; *Aelia melanota* SOKOL. I. c. p. 43, t. 2, f. 7.

V. Kreise: Tashkent, Khodjent, Djizak, Andijan, Uzgent; Bukhara, Saridjuy, Karatag (Osh.).

P. 89, (339). *Ael. rostrata* BOH.

S. SOKOL. Труды бюро по энтоm. 4, № 9, p. 45, t. 2, f. 6.

V. G. Moskau: Bronnitsi (Jak. 70); Taurien: Berdyansk, Melitopol, Eupatoria, Simferopol, Belbek, Alushta, Feodosia, Stariy Krim, westl. Abhang des Tshatir-dag, Kertsh (Jak. 66).

P. 90, (340). *Ael. furcula* FIEB.

V. Graecia.

Transkaspien: Repetek (J. S. 17); Hissar und Karategin; Turkestan, Kreise: Samarkand, Djizak, Khodjent, Tashkent, Perovsk, Aulie-ata, Pishpek (Osh.).

P. 90, (343). *Ael. virgata* KLUG.

S. SOKOL. Труды бюро по энтоm. 4, № 9, p. 46, t. 2, f. 8.

V. Krim: Alushta, Tshukurlar (Jak. 75).

P. 90, (345). *Ael. fieberi* SCOTT.

V. Nippon.

P. 91, (347). *Neottiglossa pusilla* GMEL.

V. Valday (L. B. 1), Ural (Reut. 45); Krim: Terke-Yayla (Jak. 66); G. Tobolsk am Fl. Konda (Reut. 45), Burdukovo am Selenga-Flusse (Horv. 84).

Nach *N. pusilla* var. *obscura* J. SHLB. zu stellen:

P. 91, 347a. *Neott. lineolata* MULS. R.

S. *Neottiglossa pusilla* var. *lineolata* OSH. hoc opus 1, p. 92; *Neottiglossa compta* JAK. Horae S. E. Ross. 36, p. 327 et 329; OSH. hoc opus 1, p. 93, № 354; *Neottiglossa lineolata* HORV. Ann. M. N. Hung. 1, p. 555.

V. Krim: Simferopol, Belbek (Jak. 55).

P. 92, (349). *Neott. leporina* H. S.

V. Klein Alay (Fokk. 1); Kumsan, Ugam im Gebirge des Kreis. Tashkent (Osh.), Alexander-Kette (Abramov!), Talka-Schlucht in der Prov. Kuldja (Wilkins!).

P. 93, (354). *Neott. compta* JAK. ist zu streichen, da sie = *N. lineolata* MULS. R. (Conf. supra № 347a).

P. 94, (356). *Stagonomus pusillus* H. S.

V. G. Moskau (Jak. 70).

P. 94, (357). *St. bipunctatus* L.

V. Romania; Tauria.

Krim: Eupatoria, Simferopol, Karasu-bazar (Jak. 66).

P. 94, (359). *St. plataspis* HORV.

V. Niazbash im Kr. Tashkent (Osh.).

P. 95, (360). *St. italicus* GMEL.

V. Romania.

Krim: Simferopol, Belbek (Jak. 66); Ali-galabon im Karategin, Djan-bulak im Kr. Khodjent, Kumsan und Tshimgan im Tashkenter Gebirge, Tshimkent (Osh.).

P. 95, (361). *Eusarcoris aeneus* SCOP.

V. Batavia, Belgica.

Krim: Koshay (Jak. 66); Tobolsk (Reut. 45), Zima im G. Irkutsk (Horv. 84).

P. 95, (361). *Eusarcoris aeneus* var. *spinicollis* PUT.

V. Thuringia, Romania.

P. 96, (363). *E. melanocephalus* FABR.

S. *Eysarcoris fabricii* KIRK. Entom. 37, p. 281.

V. Batavia, Belgica, Romania.

Simferopol (Jak. 66).

Nach dieser Art ist einzuschalten:

P. 97, 363a. *gibbosus* JAK.

Eusarcoris gibbosus JAK. Rev. russ. d'Entom. 1904, p. 23.

Corea ad fl. Yalu.

P. 97, (364). *E. inconspicuus* H. S.

V. Thuringia.

Krim: Eupatoria, Simferopol, Belbek, Tshatir-dag, Bakhtshisaray, Alushta, Stariy-Krim, Feodosia, Kertsh (Jak. 66); Mollakara in Transkaspien (J. S. 17); Bukhara, Hissar, Kokand, Tashkent, Perovsk (Osh.).

P. 98, (370). *E. guttigerus* THNB.

V. Nippon, Kiusiu.

P. 98, (371). *E. lewisi* DIST.

V. Yesso, Nippon.

P. 99, (374). *Sepontia aenea* DIST.

V. Nippon, Kiusiu.

P. 99, (376). *Carbula humerigera* UHL.

V. Nippon, Yesso.

P. 100. Vor der Div. *Carpocoraria* zu setzen:

Philista JAK.

Philista JAK. Rev. russ. d'entom. 1905, p. 115.

P. 100, 378a. phalerata JAK.

Phalista phalerata JAK. Rev. russ. d'entom. 1905, p. 116.

Pamir occidentalis.

Shugnan (Jak. 64).

P. 100, (380). Rubiconia intermedia WOLFF.

V. Belgica, Romania; Nippon.

Tobolsk, Minusinsk (Reut. 45), Burdukovo am Selenga-Flusse (Horv. 84), Troitskosavsk (Jacobs. 1).

P. 101, (382). Staria lunata HBN.

V. Krim: Sudak, Balaklava, Simferopol, Belbek, Alupka, Alushta, Neusatz, Kertsh (Jak. 66).

P. 103, (390). Peribalus vernalis WOLFF.

V. Asia Minor.

Valday (L. B. 1), Saratov (Horv. 84); die ganze Krim (Jak. 66); Tashkurgan in der östl. Bukharei, Kokand (Osh.), Andijan, Osh (Kuschakewitsh!), Tashkent, Kr. Perovsk (Osh.); Semiretshye: Przevalsk (Horv. 75), Djasil-Kul (Kuschakewitsch!); Troitskosavsk (Jacobs. 1).

P. 104, (391). Per. strictus FABR.

Zu dieser Art ist die folgende Varietät zu stellen:

var. *immaculicornis* REY.

Peribalus distinctus var. *immaculicornis* REY Échange, 3, 1887, № 34, p. 2.

Gallia.

P. 105. Nach *Perib. sphacclatus* FABR. ist einzuschalten:

P. 105, 397a. fissiceps HORV.

Peribalus fissiceps HORV. Ann. Hofm. Wien 20, p. 180.

Asia Minor.

P. 106, (400). Halyomorpha picus FABR.

V. Nippon, Kiusiu.

P. 106, (401). *Palomena viridissima* PODA.

S. JAK. Horae S. E. Ross. 37, 1904, p. 73.

V. Batavia, Belgica; Tauria.

Saryi-Krim (Jak. 72).

Anmerkung. Die *var. subrubescens* GORSKI wird von JAKOVLEV nicht zu dieser Art, sondern zu *Palom. prasina* L. gestellt. (Horae S. E. Ross. 37, p. 228).

Unmittelbar hierauf ist die folgende Art zu stellen:

P. 106, 401a. *limbata* JAK.

Palomena limbata JAK. Horae S. E. Ross. 37, p. 71 (1904).

Tibet (Kuku-Nor).

P. 107, (402). *Pal. prasina* L.

S. JAK. Horae S. E. Ross. 37, p. 73; *Carpocoris obtusa* KUSCHAK. Bull. S. N. Mosc. 1859, 4, p. 501 (nom. nudum).

V. Kazan (Horv. 84); Kreis Yekaterinburg (Clerc 1), Taurien: Melitopol, Simferopol, Alma, Alushta, Yalta, Bakatash, Kabadal, Saryi-Krim (Jak. 66); Kumsau im Gebirge des Kr. Tashkent (Osh.), Semiretshye: Djasil-Kul, Lepsinsk (Kuschak.); Tobolsk, Minusinsk (Reut. 45), Burdukovo am Selenga (Horv. 84).

P. 108, (403). *Pal. angulata* PUT.

S. PUT. Mitth. Schw. E. Ges. 3, p. 416; JAK. Horae S. E. Ross. 37, p. 73; *Palomena prasina var. longicornis* REY Échange 3, 1887, № 34, p. 2.

P. 108, (404). *Pal. angulosa* MORSCH.

V. Yesso, Nippon.

P. 108. Nach *Pal. spinosa* DIST. zu stellen:

P. 108, 407a. *amurensis* REUT.

Palomena amurensis REUT. Ann. M. Zool. St. Pet. 1907, p. 544.

Sibiria orientalis.

Amurland (Reut. 149).

P. 109, (408). *Chlorochroa juniperina* L.

V. G. Moskau: Borisov am Oka-Flusse (Jak. 70), Podolien (Eichw. 1), Kreis Yekaterinburg (Clerc. 1).

P. 109, (410). *Chlor. pinicola* MULS. R.

V. Batavia, Belgica, Austria.

G. Moskau: Serpukhov (Jak. 70).

P. 110. Die Gattung *Phacocoris* JAK. und die Art (414) *P. semenowi* JAK. sind hier auszustreichen, da sie an einer anderen Stelle angeführt worden sind (Conf. supra p. 40, № 318a).

P. 111, (415). *Ochyrotylus helvinus* JAK.

V. Repetek, Rabat im Kreise Djizak; Kr. Perovsk: Tashsuat, Djarti-Kum, Perovsk (Osh.).

P. 111, (416). *Ochyr. signoreti* JAK.

V. Kr. Perovsk: Djulek, Tar-tugay, Sari-tsheganak (Osh.).

P. 113, (426). *Carpocoris coreanus* DIST. soll gestrichen werden, da dies keine selbständige Art, sondern eine Varietät von *C. fuscispinus* BOH. ist.

P. 113, (427). *Carp. fuscispinus* BOH.

V. Asia Minor, Mongolia.

Kertsh (Jak. 75), Kirgisen-Steppe (Fokk. 1); Semiretshye: Iliysk, Temirlik, Przewalsk (Horv. 75); Troitskosavsk (Jacobs. 1).

var. *coreanus* DIST.

Carpocoris coreanus DIST. Ann. Mag. N. Hist. (7), 4, p. 436; OSH. hoc opus 1, p. 113, № 426; *Carpocoris fuscispinus* var. *coreanus* HORV. Ann. M. N. Hung. 4, p. 294.

Turcomania, Corea.

Askhabad (Horv. 89).

P. 114, (428). *Carp. purpureipennis* DEG.

V. Asia Minor, Yesso.

Valday (L. B. 1); die ganze Krim (Jak. 66); Kirgisen-Steppe (Fokk. 1), Yagnob Thal in d. Prov. Samarkand, Bir-kara im Kr.

Aulie-ata (Osh.), Przewalsk (Horv. 75), Kuldja, Talki (Larionov!); Tobolsk (Reut. 45), Tomsk und Krasnojarsk (Reut. 31a), Toyanov Gorodok bei Tomsk, Sorokino, Burdukovo, Ust-Kyakhta (Horv. 84), Troitskosavsk (Jacobs. 1).

P. 115, (429). *Carpocoris melanocerus* MLS. R.

V. Krim: Eupatoria (Jak. 66).

P. 115, (430). *Carp. lunulatus* GOEZE.

S. JAK. Rev. russ. d'ent. 1905, p. 100.

V. In regione nearctica haud inventa species¹⁾.

Die ganze Krim (Jak. 66); Kirgisen-Steppe, Klein-Alay in der Prov. Fergana (Fokk. 1), Przewalsk (Horv. 75); Minusinsk (Horv. 84).

P. 116. Die *varr. pusio* KOL. und *longiceps* REUT. sind zu streichen und statt derselben Folgendes vor der *var. decolor* FERR. zu stellen:

var. fieberi OSH. nom. nov.

Mormidea pusio FIEB. Eur. Hem. p. 336 (nec KOLEN.).

Rossia.

Russland (Fieb. 1).

P. 116. Unmittelbar vor *C. alienus* REUT. sind folgende drei Arten einzufügen:

P. 116. 430a. *pusio* KOLEN.

Carpocoris pusio KOL. Melet. sp. 172, t. 16, f. 39; HORV. Ann. M. N. Hung. 5, 1907, p. 294; *Carpocoris bergi* JAK. Rev. russ. d'entom. 1905, p. 100 et 102.

Caucasus, Turkestan.

Karabag (Klt. 1), Aralikh, Kulp in Transkaukasien; Transkaspian, Iliysk im Semiretshye, Min-aral am Balkhash-See (Jak. 63).

1) Die amerikanischen, als *C. lunulatus* verzeichneten Exemplare bilden eine besondere Art *C. remotus* Horv. (Ann. M. N. Hung. 4, p. 296).

P. 116, 430b. longiceps REUT.

Carpocoris lynx var. *longiceps* REUT. Öfv. Fin. Vet. S. Förh. 26, p. 32; OSH. hoc. opus 1, p. 116; *Carpocoris longiceps* JAK. Rev. russ. d'ent. 1905, p. 100.

Sibiria.

Minusinsk (Reut. 45).

P. 116, 430c. eurynotus HORV.

Carpocoris eurynotus HORV. Ann. M. N. Hung. 5, 1907, p. 295.

Turkestan.

Alai-Gebirge (Horv. 89).

P. 116. Nach *C. alienus* REUT. sollen die zwei folgenden Arten hinzugefügt werden.

P. 116, 431a. laticollis JAK.

Carpocoris laticollis JAK. Rev. russ. d'ent. 1905, p. 100 et 101.

Sibirien.

Transbaikalien am Flusse Ingoda (Jak. 63).

P. 116, 431b. kirgisisicus JAK.

Carpocoris kirgisisicus JAK. Rev. russ. d'ent. 1905, p. 99 et 100.

Turkestan septentrionalis.

Ankul nördlich vom Balkhash-See¹⁾ (Jak. 63).

P. 117, (433). Codophila varia FABR.

V. Die ganze Krim (Jak. 66); Nakhitshevan in Transkaukasien (Mén. 1); Hissar, Karategin, Kreise: Osh, Andijan, Khodjent, Djizak, Tashkent, Aulie-ata (Osh.); Semiretshye: Pishpek (Fetisov!) Mündung des Fl. Emil (Kuschak!).

P. 118, (434). Dolycoris baccarum L.

V. Asia Minor, Yesso, Nippon.

1) Bei Jakovlev ist irrthümlich statt Balkhash — «Baikal» gedruckt worden.

Diese Art kommt weder in Nord-Afrika noch in Central-Asien vor, es sind daher alle transkaspischen, turkestanischen und kashgarischen Lokalitäten aus den Verbreitungsangaben derselben zu streichen, und Folgendes hinzuzufügen:

Valday (L. B. 1); überall in der Krim (Jak. 66); Kreis Yekaterinburg (Clere 1); Tobolsk (Reut. 45), Transbaikalien: Burdukovo (Horv. 84), Troitskosavsk, Yamarovo (Jacobs. 1).

Nach dieser Art sind die folgenden zwei Arten zu setzen:

P. 118, 434a. numidicus HORV.

Dolycoris numidicus HORV. Ann. M. N. Hung. 5, 1907, p. 296.
Algeria, Tunisia.

P. 118. 434b. penicillatus HORV.

Dolycoris penicillatus HORV. Ann. M. N. Hung. 2, 1904, p. 580.

Persia, Turcomania, Turkestan, Kashgaria.

Askhabad, Tashkent, Semiretshye: Prjevalsk, Temirlik (Horv. 75), überall in Turkestan sehr häufig (Osh.).

P. 119, (435). Dol. varicornis JAK.

V. Kaplan-kul im Kr. Osh (Kuschak!), Kutemaldi am Issik-Kul-See (J. S. 17).

P. 120, (439). Chroantha ornatula H. S.

S. Im Zitate von JAKOVLEV's Beschreibung seiner *Poecilocoris scitulus* sind die Worte „t. 2, f. 2“ zu streichen.

V. Regio aethiopica (Socotra).

P. 121. (443). Brachynema hypocrita PUT.

V. Persien (Zarudny!).

P. 121, (445). Br. signatum JAK.

V. Sariksu im Kr. Margelan, Tar-tuguy und Saritsheganak im Kr. Perovsk (Osh.).

P. 122, (448). Br. virens KL.

V. Algeria.

Sehr gemein in den Prov. Transkaspien, Samarkand, Fergana, Sir-darya und Semiretshye, geht aber nicht hoch in die Bergen (Osh.).

P. 123, (451). *Cellobius abdominalis* JAK.

V. Farab am Amu-darya; Kreis Perovsk: Djartikum, Mesheuli, Djulek, Tshiyli, Djalpak-tal, Perovsk (Osh.).

P. 124, (457). *Plautia fimbriata* FABR.

S. *Rhaphigaster rufo-viridis* WALK. Catal. 2, p. 364.

V. Kiusiu.

P. 126, (460). *Eurydema ornatum* L.

V. Romania.

Volinien (Eichw. 1); die ganze Krim (Jak. 66); Kirgisen-Steppe (Fokk. 1), Yagnob, Djizak (Bonvalot!), Tashkent (Osh.).

var. *pectorale* FIEB.

V. Kokand, Kikil-Kurgan im Alai-Gebirge (Osh.).

P. 127. var. *ventrale* KOLEN.

V. Urmitan in der Prov. Transkaspien (Ahnger!).

P. 127, (463). *Eur. spectabile* HOBY.

V. Romania.

Kertsh, Feodosia, Sudak (Jak. 66), Alushta (Kir. 1).

P. 127, (464). *Eur. wilkinsi* DIST.

V. Tshardjuy am Amu-darya (J. S. 17), am Aral-See (Berg!).

P. 128, (465). *Eur. putoni* JAK.

S. Die Worte „t. 2, f. 3“ sind zu streichen.

P. 128, (467). *Eur. festivum* L.

V. Belgica.

Krim: Simferopol, Sevastopol, Kertsh (Jak. 66); im ganzen Turkestan sehr verbreitet (Osh.).

var. **chloroticum** HORV.

V. Kirgisen-Steppe (Fokk. 1).

P. 129. var. **decoratum** H. S.

V. Belgica, Romania, Algeria.

Saratov (Horv. 84), Sevastopol (Jak. 66); Repetek (Brancs. 1),
Urmitan in Transkaspien (Ahnger!), Tashkent, Kokand (Osh.),
Kuldja, Talka-Schlucht (Wilkins!).

var. **mehadiense** HORV.

S. *Eurydema decoratum* var. *ventrale* REY Echange 3, 1887,
№ 34, p. 2.

V. Gallia meridionalis.

var. **simplex** REY.

V. Germania.

P. 130. (468). Eur. **maracandicum** OSH.

V. Durch die Steppen von ganz Turkestan (Transkaspien und
Semiretshye mitgerechnet) verbreitet (Osh.).

P. 130. Nach *Eur. coloratum* JAK. ist zu stellen:

P. 130, 469a. **laticolle** HORV.

Eurydema laticolle HORV. Ann. M. N. Hung. 5, 1907, p. 297.
Persia.

var. **discors** HORV.

Eurydema laticolle var. *discors* HORV. Ann. M. N. Hung. 5,
1907, p. 298.

Persia.

var. **hypoxanthum** HORV.

Eurydema laticolle var. *hypoxanthum* HORV. Ann. M. N. Hung.
5, 1907, p. 227.

Persia.

P. 130. (470). Eur. **fieberi** FIEB.

V. Krim: Kertsh (Jak. 72).

var. *armeniacum* KOLEN.

V. Saratov (Horv. 84).

P. 131. var. *caucasicum* JAK.

V. Transkaspien: Germab (Saro!).

P. 131, (473). Zu *E. rotundicolle* DHEN ist die folgende Varietät zu stellen:

var. *bertha* BERGEVIN.

Eurydema rotundicolle var. *Bertha* BERGEVIN Bull. S. E. Fr. 1909, p. 198 c. fig.

Gallia.

P. 132, (474). *Eur. sexpunctatum* L.

V. Klein Alay (Fokk. 1), Kuldja (Wilkins!); Ust-Kyakhta in Transbaikalien (Horv. 84), Troitskosavsk, Burin-Khan im Kr. Selenginsk (Jacobs. 1), zwischen Lena und Aldan (Reut. mscr.).

var. *czerskii* REUT.

Eurydema gebleri var. *czerskii* REUT. Horae S. E. Ross. 39, p. 73.

Sibiria.

Am oberen Laufe der Lena (Reut. 154).

P. 132, (475). *Eur. dominulus* SCOP.

V. Belgica, Batavia, Romania.

Volinien (Eichw. 1).

P. 133, (475). *Eur. dominulus* var. *lesghicum* KOL.

Aus den Synonymen dieser Varietät ist *Eurydema dauricum* MORSCH. zu streichen und Folgendes hinzuzufügen: *Eurydema dominulum* var. *lesghicum* Horv. Zichy Reise 2, p. 257.

V. In Daurien nicht konstatiert.

P. 133, (475). Alles was dort über *E. dominulus* var. *albi-ventre* JAK. steht, muss gestrichen und durch Folgendes ersetzt werden:

var. *dauricum* MOTSCH.

Eurydema dauricum MOTSCH. Bull. S. N. Mosc. 1859, 4, p. 502; STRÅL. En. Hem. 5, p. 86; *Strachia festiva* var. *albiventris* JAK. Bull. S. N. Mosc. 1876, 3, p. 105; *Eurydema dominulum* var. *dauricum* HORV. Zichy Reise, 2, p. 257.

Sibiria.

Daurien (Motsch. 1), Tulun und Zima im G. Irkutsk, Burduko in Transbaikalien (Horv. 84), Yamarovo am Tshikoy-Flusse (Jacobs. 1), Khabarovsk (Reut. 75).

P. 133. Nach *E. dominulum* var. *albovariatum* zu stellen:

var. *confluens* REUT.

Eurydema dominulum var. *confluens* REUT. Horae S. E. Ross. 39, p. 74.

Sibiria.

Zwischen Lena und Aldan (Reut. 154).

P. 134, (477). *Eur. oleraceum* L.

S. HORV. Rovartani Lapok 2, p. 77 et XIII, f. 4b; *Eurydema oleraceum* var. *variventre* REY Échange, 1887, № 34, p. 2.

V. Valday (L. B. 1), Volinien (Eichw. 1), Saratov (Horv. 84); Kreis Yekaterinburg (Clerc 1); die ganze Krim (Jak. 66); Varzaminor am oberen Zeravshan (Bonvalot!), Kumsan, Tshimgan, in den Gebirgen des Kr. Tashkent, Bir-kara, Orlov, Dmitrovka Bish-tash im Kreise Aulie-ata (Osh.), Saaz und Manakeldi im centr. Tianshan (Balassoglo!); Semiretshye: Kizil-su, Przevalsk, Karkara, Temirlik (Horv. 75), Tentek, Djasil-kul, Uzun-agatsh, Verniyi (Kuschakewitsch!); G. Tobolsk: Yermakovskaya, Leush (Reut. 45), Khmelevo am Tobol, Omsk (Horv. 84).

Vor die var. *consimile* zu stellen.

var. *magdalenae* ROYER.

Eurydema oleraceum subv. *magdalenae* ROYER Bull. S. E. Fr. 1905, p. 135.

Gallia, Austria, Hungaria.

P. 134. var. *consimile* HORV.

S. In dem Zitate von HORVATH steht „p. 74“ — soll stehen „p. 78 et XIII“.

V. Kazan (Horv. 84).

var. *paradoxum* HORV.

S. In dem Zitate von HORVATH statt „p. 74“ — soll stehen „p. 78 et XIII“.

var. *insidiosum* MLS. R.

S. In dem Zitate von HORVATH statt „p. 74“ — soll stehen „p. 78 et XIII, f. 4a“.

V. Ist in Ungarn bis jetzt noch nicht gefunden worden.

Nach dieser Varietät ist Folgendes hinzuzufügen:

var. *horvathi* ROYER.

Eurydema oleraceum subv. *Horvathi* ROYER Bull. S. E. Fr. 1905, p. 135.

Hungaria.

P. 135. var. *triguttatum* HORV.

S. In dem Zitate von HORVATH statt „p. 74“ — soll stehen p. 79 et XIII, f. 4c.

var. *annulatum* FALL.

S. HORV. Rovartani Lapok 2, p. 79 et XIII, f. 4d.

V. Rossia media; Turkestan.

Saratov, Kazan, Perm, Yekaterinburg (Horv. 84); Klein-Alai (Fokk. 1).

Nach dieser Varietät ist Folgendes hinzuzufügen:

var. *immaculiscutum* ROYER.

Eurydema oleraceum subvar. *immaculiscutum* ROYER Bull. S. E. Fr. 1905, p. 190.

Gallia.

var. *flavatum* SCHRANK.

Cimix flavatus SCHRANK. Beitr. z. Naturg. p. 79.

Austria.

P. 135. var. interruptum ROYER.

Eurydema ornatum subv. interruptum ROYER Bull. S. E. Fr. 1905, p. 135.

Gallia.

var. *nigripes* HORV.

S. Statt „p. 74“ soll stehen — p. 79 et XIII.

var. *albomarginellum* FABR.

S. HORV. Rovartani Lapok 2, p. 79 et XIV, f. 4e.

var. *angulare* KOLEN.

V. Krasnoyarsk, Zima im G. Irkutsk (Horv. 84).

var. *atavus* HORV.

S. Statt „p. 80“ soll stehen — p. 172 et XIX.

P. 135, (478). Eur. consobrinum PUT.

S. PUT. Mitt. Schw. E. Ges. 3, p. 415.

P. 136, (479). Nach *Eur. nigriceps var. collare* HORV. soll Folgendes gestellt werden:

var. *vitticolle* HORV.

Eurydema nigriceps var. vitticolle HORV. Ann. M. N. Hung. 5, 1907, p. 299.

Algeria.

P. 137, (485). Eur. rugosum MOTSCH.

V. China, Yesso, Nippon.

P. 137, (487). Stenozygum coloratum KLUG.

V. Graecia.

P. 137, (488). Bagrada stolidia H. S.

V. Krím: Simferopol, Alma, Feodosia, Stariy-Krím (Jak. 66); Kreis Aulie-ata: Bish-Tash im Talas — Alatau (Osh.), Semi-retshye: Djargitshak, Djuuka (Balassoglo!), Kuldja (Wilkins!).

P. 138, (490). *Bagrada kaufmanni* OSH.

V. Yakkabag in der Bukharei, Kreis Khodjent (Osh.), Golodnaya Steppe (J. S. 17), Tashkent, Kreis Perovsk (Osh.).

P. 138, (491). *Bagr. poecila* KLUG.

V. Turcomania.

Kizil-arvat (Osh.).

var. *abeillei* PUT.

V. Asia Minor, Turcomania.

Kizil-arvat (Osh.).

P. 139, (495). *Capnoda batesoni* JAK.

V. Tshiyli im Kreise Perovsk (Osh.).

P. 139. Nach der Gattung *Capnoda* JAK. am Ende der *div. Strachiarina* ist Folgendes zu stellen:

Parastrachia DIST.

Parastrachia DIST. Trans. E. Soc. Lond. 1883, p. 424.

P. 139, 496a. *japonensis* SCOTT.

Asopus japonensis SCOTT Trans. E. S. Lond. 1880, p. 308; HORV. Termesz. Füzet. 22, 1899, p. 374; OSH. hoc opus 1, p. 155, n^o 551; *Parastrachia fulgens* DIST. Trans. E. S. Lond. 1883, p. 425, t. 19, f. 5; *Parastrachia japonica* BERGR. Mém. S. E. Belg. 15, 1908, p. 170; SCHOUT. Gen. Asop. t. 4, f. 6.

Japonia (Nippon).

P. 139, (499). *Trochiscocoris rotundatus* HORV.

V. Dobrudja.

P. 140, (500). *Homalogonia obtusa* WALK.

V. Nippon.

P. 141, (501). *Pentatoma rufipes* L.

V. Yesso.

G. St. Petersburg (L. B. mscr.); Krim: Simferopol, Terkeyayla (Jak. 66); Sibirien: Kibalina an der Selenga (Horv. 84), Yamarovo in Transbaikalien (Jacobs. 1).

P. 141, (503). *Pentatoma metallifera* MOTSCH.

V. Japonia (Nippon).

Yamarovo in Transbaikalien (Jacobs. 1).

P. 142, (507). *Pentatoma japonica* DIST.

S. WAT. Aid 2, t. 135, f. 5.

P. 142. In der Litteraturangabe für die Gatt. *Lelia* WALK. steht „Dist. Fn. Br. Ind. 1, p. 26“ — soll stehen „p. 206“.

P. 142, (508). *Lelia decempunctata* MOTSCH.

S. *Lelia porrigens* WALK. Catal. 2, p. 407; Osh. hoc opus 1, p. 142, n^o 509; *Lelia decempunctata* DIST. Ann. M. Nat. Hist. (7), 5, 1900, p. 434.

V. Yesso.

P. 142, (509). *Lelia porrigens* WALK. ist als selbstständige Art zu streichen.

P. 143, (513). *Nezara millierei* M. R.

V. Algeria.

Transkaspien: Bayram-Ali, Repetek; Bukharei: Tshardjuy, Düşhambe; G. Fergana: Kokand (Osh.), Margelan (Wilkins!).

P. 144, (514). *Nezara heegeri* FIEB.

V. Tauria. Regio aethiopica (Socotra).

Krim: Yalta, Alushta (Jak. 66).

P. 145, (517). *Nezara viridula* L.

V. Kiusiu¹⁾.

P. 145, (519). *Nezara antennata* SCOTT.

V. Nippon, Kiusiu.

1) Die Angabe JAKOVLEV'S (JAK. 66), dass *N. viridula* var. *torquata* bei Kertsh vorkommen soll, beruht laut einer mündlichen Mitteilung von A. KIRITSHENKO auf einem Irrtum.

P. 146. Da *Zangis* STÅL ein nomen praeoccupatum ist, so ist derselbe zu ersetzen durch:

Glaucias KIRK.

KIRK. Entom. 1908, p. 124.

P. 146, (520). *Glaucias melanostictus* VOLLENH.

V. Kiusiu.

P. 146, (521). *Piezodorus lituratus* FABR.

V. Batavia, Belgica, Romania.

Krim: Alushta, Alupka, Sudak (Jak. 66); Djasil-kul im Transil-Alatau (Kuschak!).

P. 147, (524). *Piezod. martini* PUT. ist aus dieser Gattung zu entfernen, da für denselben eine besondere Gattung *Pausias* JAK. aufgestellt worden ist (Siehe weiter unten).

P. 147, (525). *Piezodor. rubrofasciatus* FABR.

S. *Rhaphigaster extenuatus* WALK. Catal. 2, p. 371; *Rhaphigaster pallescens* WALK. Catal. 3, p. 568.

V. Nippon, Kiusiu.

P. 148. Vor der G. *Anchesmus* STÅL ist Folgendes einzufügen:

Pausias JAK.

Pausias JAK. Rev. russ. d'ent. 1905, p. 142.

P. 148, 525a. *martini* PUT.

Piezodorus Martini PUT. Rev. d'Ent. 1890, p. 227; OSH. hoc opus 1, p. 147, n° 524; *Pausias martini* JAK. Rev. russ. d'ent. 1905, p. 142.

Syria; Caucasus.

G. Elisavetpol: Yevlakh (Put. 21), Geok-tapa (Jak. 65).

P. 148, (526). *Anchesmus ruficornis* STÅL.

V. Persia meridionalis (Zarudny!).

P. 149, (527). *Rhaphigaster nebulosa* PODA.

V. Belgica.

Lapashi am Wolga (HORV. 84); Krim; Simferopol, Katsha, Alma, Bakhtshisaray, Yalta, Laspi, Belbek, Sudak, Kertsh (JAK. 66).

var. *brevispina* HORV.

Im ganzen Centralasien gemein von Askhabad bis zur Talka-Schlucht in d. Prov. Kuldja (Osh.).

P. 150, (530). *Menida violacea* MOTSCH.

V. Nippon.

P. 150, (531). *Menida scotti* JAK.

S. Im Zitate von der Beschreibung ist gedruckt worden „p. 92“ soll stehen „p. 93“; ferner nach den Worten „*Put. Catal.*“ ist hinzuzufügen „3. ed. 1886“.

V. Yesso.

P. 151, (533). *Menida quadrimaculata* HORV.

V. Transkaspien: Merv (Ahnger!), Repetek (Saro!); Tshardjuy (Fischer!); Kreis Perovsk: Djarti-kum, Umgegend von Perovsk (Osh.).

P. 151, 533a. *Menida jakovlevi* HORV.

Menida poecila JAK. *Rev. russ. d'ent.* 1903, p. 378 (nom. praecoc.); *Menida jakowleffi* HORV. *Ann. M. N. Hung.* 5, 1907, p. 297.

Turcomania.

Prov. Transkaspien (JAK. 56).

P. 151. Alles was über die Gattung *Balsa* WALK. und über die Art (536) *B. extenuata* WALK. gesagt wurde, ist zu streichen, da die letztere = *Brachymna tenuis* STÅL (Siehe oben p. 41, № 320b).

P. 151. Zur Litteratur und Synonymie der *subf. Asopina* ist Folgendes hinzuzufügen:

Subf. Arminae SCHOUT. *Rhynch. aeth.* 1, p. 139; BERGR. *Mém. S. E. Belg.* 15, p. 180; *subf. Asopinae (Amyoteinae)* SCHOUT. *Gen. Asop.* p. 2.

Anmerkung. Der Name der Unterfamilie war von SCHOUTEDEN aus dem Grunde geändert worden, weil er bemerkt hatte, dass BURMEISTER in dem Artikel (Silberm. Revue, 2, 1834, p. 23), wo er zum ersten Male die Gattung *Asopus* erwähnt, nur solche Arten genannt hatte, die zu den früher aufgestellten Genera *Discocera* LAP. und *Stiretrus* LAP. gehören. Da aber BURMEISTER in demselben Jahre (1834), nur etwas später, die Gattung *Asopus* wieder beschrieben hat (conf. Nov. Act. Acad. Leopold. 16, Suppl. p. 292) und den *A. malabaricus* FABR. (= *argus* FABR.) als dazu gehörig beschrieben und abgebildet hat, so sehe ich nicht ein, was für ein Vortheil der Entomologie erwachsen wird, wenn der gut eingebürgerte, für Alle verständliche Name *Asopus* BURM. durch die glücklicherweise fast gänzlich vergessene *Amyotea* ELLENR. ersetzt wird.

P. 151. Am Anfang der Asopina zu stellen:

Cazira AM. S.

Cazira AM. S. Hém. p. 78; STÅL. Hem. afr. 1, p. 62; En. Hem. 1, p. 38; DIST. Fn. Br. Ind. 1, p. 243 et 245; SCHOUT. Gen. Asop. p. 10 et 21.

Subg. Metacazira SCHOUT.

Cazira subg. *Metacazira* SCHOUT. Gen. Asop. p. 22.

P. 151, 536a. *thibetensis* SCHOUT.

Cazira thibetensis SCHOUT. Ann. S. E. Belg. 1907, p. 42.
China (Mupin in prov. Sze-tshwan).

P. 152. *Pinthaeus* STÅL.

S. SCHOUT. Gen. Asop. p. 11 et 39.

P. 152, (537). *Pinth. sanguinipes* FABR.

S. SCHOUT. Gen. Asop. t. 3, f. 5.

V. Helvetia, Romania.

P. 152. **Glypsus DALL.**

S. SCHOUT. Gen. Graph. p. 11 et 30.

P. 152. Die Gattung *Neocazira* DIST. mit der Art. *N. confragosa* ist hier zu streichen, da dieselben zur Unterfamilie *Graphosomina* gehören (Conf. supra p. 30).

P. 153. Der Gattungsname *Audinetia* ELLENR. ist praeoccupirt und darum zu ersetzen durch:

Andrallus BERGR.

S. *Andrallus* BERGR. Ann. S. E. Belg. 49, 1906, p. 370;
SCHOUT. Gen. Asop. p. 12, 15 et 40.

P. 153, (540). **Andrallus spinidens FABR.**

S. *Acanthidium cinctum* MONTR. Ann. S. Linn. Lyon 5, 1858, p. 252; *Andrallus spinidens* SCHOUT. Gen. Asop. t. 3, f. 6.

V. Madagascar, Nova Caledonia.

P. 153. **Picromerus AM. S.**

S. SCHOUT. Gen. Asop. p. 10 et 24.

P. 153, (541). **Picrom. bidens L.**

V. Volinien (Eichw.); Bish-tash im Gebirge des Kreises Aulie-ata (Osh.), Prjevalsk (Horv. 75); Tobolsk, Ilanskaya im G. Irkutsk (Horv. 84).

P. 154, (543). **Picromer. nigridens FABR.**

S. SCHOUT. Gen. Asop. t. 1, f. 11.

P. 154, (544). **Picrom. conformis H. S.**

V. Romania.

P. 155, (546). **Picrom. angusticeps JAK.**

S. JAK. Rev. russ. d'ent. 1902, p. 337.

P. 155, (548). *Picromerus lewisi* SCOTT.

V. Yesso, Nippon.

P. 155, (549). *Picrom. similis* DIST.

V. Yesso.

P. 155. *Dinorhynchus* JAK.

S. *Rioma* KUSCH. (nom. nudum conf. REUT. Ann. M. Z., St. Pet. 12, p. 544); *Dinorhynchus* SCHOUT. Gen. Asop. p. 14 et 63.

P. 155, (550). *Dinorh. dybowski* JAK.

S. SCHOUT. Gen. Asop. t. 5, f. 4; *Neoglypsus viridicatus* WAT. Aid. 2, t. 134, f. 5.

V. Nippon.

Iesha (Reut. 149) (eine mir unbekannte, wahrscheinlich im Amurlande liegende Lokalität).

P. 155. *Asopus* BURM. ist gänzlich zu streichen, da *As. japonensis* SCOTT gar nicht zu dieser Gattung gehört, sondern zu *Parastrachia* DIST., die in die *div. Strachiarina* der *subf. Pentatomina* zu stellen ist (conf. supra p. 58, № 496a). Keine einzige *Asopus*-Art kommt in der palaearktischen Region vor.

P. 156. *Arma* HHN.

S. SCHOUT. Gen. Asop. p. 13 et 56.

P. 156, (552). *Arma custos* FABR.

V. Batavia, Belgica, Romania. Regio aethiopica (Zanzibar).

Ruza im G. Moskau (Jak. 70); Krim: Simferopol, Belbek (Jak. 66).

P. 157, (555). *Arma chinensis* FALLOU.

S. SCHOUT. Gen. Asop. t. 4, f. 3.

P. 157, (557). *Arma abbreviata* MOTSCH.

S. Im Zitate von MOTSCHULSKY is gedruckt worden „p. 137“ — soll stehen „p. 187“.

P. 157. Da der Name *Podisus* H. S. (typ. *P. lineolatus* H. S.) gegenwärtig ausschliesslich für exotische Arten gebraucht wird, so ist derselbe an der angegebenen Stelle zu ersetzen durch:

Troilus STÅL.

S. SCHOUT. Gen. Asop. p. 15 et 67.

P. 157, (558). *Troilus luridus* FABR.

S. SCHOUT. Gen. Asop. t. 5, f. 15.

V. Batavia, Belgica, Austria.

G. Moskau: Pushkino, Ruza (Jak. 70).

P. 158. *Rhacognathus* FIEB.

S. SCHOUT. Gen. Asop. p. 13 et 54.

P. 158, (559). *Rhac. punctatus* L.

V. Batavia, Belgica; Turkestan.

Valday (L. B. 1); G. Fergana: Klein-Alay (Fokk. 1).

P. 159. Unmittelbar nach der vorhergehenden Art ist Folgendes zu stellen:

P. 159, 559a. *distinctus* SCHOUT.

Rhacognathus distinctus SCHOUT. Ann. S. E. Belg. 1907, p. 36; Gen. Asop. t. 4, f. 1.

Mongolia ad fl. Selenga.

P. 159. *Jalla* HHN.

S. SCHOUT. Gen. Asop. p. 11 et 27.

P. 159, (561). *Jalla dumosa* L.

V. Batavia, Belgica, Romania.

Arkhangelsk (Bianchi 3), Volinien (Eichw. 1); Klein-Karamuk im Alay-Thale (Osh.).

var. *nigriventris* FIEB.

V. Semiretshye: Verniy (Fetisov!), Manakeldi im Tian-Shan (Balassoglo!).

P. 160, (562). *Jalla subcalcarata* JAK.

S. SCHOUT. Gen. Asop. t. 2, f. 1.

Turkestan: Son-kul (Balassoglo!), Santas im Kreise Prjevalsk (Larionov!).

P. 160. *Zicrona* AM. S.

S. SCHOUT. Gen. Asop. p. 15 et 74.

P. 160, (564). *Zicrona coerulea* L.

S. *Zicrona cuprea* DALL. List 1, p. 108.

V. Nippon, Kiusiu.

Tshublajskaya im Kr. Mezen (Popp. 2), Volinien (Eichw. 1), Kr. Yekaterinburg (Clerc 1); Krim: Simferopol, Baydarı, Feodosia (Jak. 66); Kirgisen-Steppe (Fokk. 1); Turkestan: Askhabad (Braęcs. 1), Tashkent, Perovsk, Dmitrovka im Kr. Aulie-ata, Verniy (Osh.), Iliysk, Prjevalsk (Horv. 75), Kok-say, Djuuka im centralen Tian-shan (Balassoglo!); Tobolsk (Reut. 45).

P. 161. Am Ende der *subf. Asopina* ist hinzuzufügen:

Martinina SCHOUT.

Martinia SCHOUT. Ann. S. E. Belg. 1907, p. 49; Gen. Asop. p. 14 et 66 (nom. praeocc.); *Martinina* SCHOUT. Ann. S. E. Belg. 1907, p. 76.

P. 161, 564a. *inexpectata* SCHOUT.

Martinia inexpectata SCHOUT. Ann. S. E. Belg. 1907, p. 50; Gen. Asop. t. 5, f. 5.

China (Mupin in prov. Sze-tshwan).

P. 161, (565). *Aspongopus viduatus* F.

S. *Aspongopus assar* KIRK. Bull. Liverpool Mus. 2, p. 4 (1899); Nat. Hist. of Sokotra and Abd-el-Kuri p. 389, t. 23, f. 10; *Aspongopus viduatus* DIST. Ann. Mag. Nat. Hist. (7), 12, p. 477 (1903).

V. Socotra.

P. 162, (567). *Megymenum spinosum* BURM.

V. Kiusiu.

P. 162, (568). *Megymenum tauriforme* DIST.

V. Nippon.

P. 164. Zur Litteratur der Gattung *Gonopsis* ist Folgendes hinzuzufügen:

Bessida WALK. Cat. 3, p. 577; *Gonopsis* DIST. Ann. M. Nat. Hist. (7), 6, 1900, p. 224 et 237.

P. 164, (574). *Gonopsis affinis* UHL.

V. Yesso, Nippon, Kiusiu.

P. 164, (575). *Diplorh. sinensis* WALK. ist zu streichen und statt dessen Folgendes zu setzen.

P. 164, (575). *furcatus* WESTW.

Atelocerus? furcatus WESTW. in HOPE Catal. 1, p. 20; *Dizlorhinus id.* AM. S. Hem. p. 178, t. 3, f. 6; SN. v. VOLL. Faun. Ind. 3, p. 41; STÅL En. Hem. 5, p. 122; DIST. Ann. M. N. Hits. (7), 6, 1900, p. 224 et 234; *Phyllocephala sinensis* WALK. Cat. 3, p. 494.

China septentrionalis. Regio orientalis (Sumatra, Java).

P. 164, (576). *Tetroda histeroides* FABR.

S. *Tetroda bilineata* WALK. Cat. 3, p. 494.

P. 165. Vor der Gattung *Megarhynchus* LAP. ist Folgendes einzuschalten:

Gellia STÅL.

Gellia STÅL Hem. afr. 1, p. 243; En. Hem. 5, p. 118; DIST. Fn. Br. Ind. 1, p. 290 et 301.

P. 165, 576a. *nigripennis* DALL.

Tetroda nigripennis DALL. List 1, p. 357; *Gallia id.* STÅL En. Hem. 5, p. 123; DIST. Fn. Br. Ind. 1, p. 301, f. 192.

Persia meridionalis (Zarudny!), Sind. Regio orientalis (Bombay).

P. 165, (578). *Acanthosoma forcipatum* REUT.

V. Semiretshye: Prjevalsk (Horv. 75), Uytal am Issik-kul (Osh.).

P. 166, (579). *Acanthosoma labiduroides* JAK.

V. Japonia.

P. 167, (585). *Acanth. haemorrhoidale* L.

V. Batavia, Belgica, Romania.

Sillamäkki im G. Esthland in der Nähe d. Stadt Narva (L. B. mscr.); Krim: Eni-sala am Tshatirdag (Kir. 1), Stariy Krim (Jak. 66); Sibirien: Yarovskaya an der Tura (Horv. 84).

P. 167, (586). *Acanthosoma axillare* JAK.

S. *Acanthosoma axillare* KUSCH. (nom. nud.) Bull. S. N. Mosc. 1859, 4, p. 502 (conf. REUT. Ann. M. Z. St. Pet. 12, p. 544).

P. 167, (587). *Acanth. spinicolle* JAK.

V. Troitskosavsk (Jacobs. 1).

P. 168, (590). *Acanth. distinctum* DALL.

V. Yesso, Nippon.

P. 168. Zu der Gattung *Acanthosoma* CURT. sind ferner die zwei folgenden Arten zu beziehen:

P. 168, 590a. *korolkovi* JAK.

Acanthosoma korolkovi JAK. Rev. russ. d'ent. 1904, p. 292.
Mandjuria.

P. 168, 590b. *expansum* HORV.

Acanthosoma expansum HORV. Ann. M. N. Hung. 3, 1905, p. 413, f. 1.
Japonia (Yesso).

P. 168, (591). *Sastragala scutellata* SCOTT.

V. Nippon.

P. 168, (592). *Elasmostethus interstinctus* L.

S. *Elasmostethus interstinctus* ROYER Bull. S. E. Fr. 1906, p. 287, f. 1 et 4.

V. Batavia, Belgica, Romania.

Kreis Yekaterinburg (Clerc 1); Krim: Simferopol, Biyuk-Lambat (Jak. 75); Djasil-kul im Semiretshye (Kuschakewitsch!); Sibirien: Tyumen (Reut. 45), Yeniseysk (Reut. 31a), Tomsk (Horv. 84).

P. 169, (593). *Elasmostethus minor* HORV.

S. ROYER Bull. S. E. Fr. 1906, p. 287, f. 2 et 3.
V. Gallia.

P. 169, (594). *Elasmost. humeralis* JAK.

S. *Elasmostethus Matsumurae* HORV. Termesz. Füzet. 22, p. 366; OSH. hoc opus 1, p. 169, № 595; *Elasmostethus humeralis* HORV. Ann. M. N. Hung. 4, 1907, p. 299.

V. Japonia (Yesso).

P. 169, (595). *Elasm. matsumurae* HORV. ist zu streichen.

P. 170. Da der Gattungsname *Clinocoris* HEN. (nec FALL.) ein nomen praeoccupatum ist, muss er ersetzt werden durch:

Elasmucha STÅL.

P. 170, (596). *Elasmucha ferrugata* FABR.

V. Batavia, Belgica.

P. 170, (597). *Elasmucha fieberi* JAK.

V. Batavia, Mongolia septentrionalis.

P. 171, (598). *Elasmucha grisea* L.

V. Valday (L. B. 1), Podolien (Eichw. 1), Kr. Yekaterinburg (Clerc 1); Tobolsk (Rent. 45).

P. 172, (600). *Elasmucha dorsalis* JAK.

V. Japonia.

P. 172, (602). *Elasmucha putoni* SCOTT.

V. Yesso, Nippon.

P. 173, (604). *Elasmucha graminea* DIST.

V. Nippon.

P. 173, (605). *Elasmucha nubila* DALL.

V. Nippon.

P. 173, (607). *Cyphostethus tristriatus* FABR.

V. Batavia, Belgica.

Krim: Baydarî (Jak. 66).

P. 173. Die Unterfam. *Urolabidina* STÅL ist richtiger als eine besondere Familie zu betrachten, die den älteren Namen **Fam. Urostylidae** DALL. erhalten soll.

S. KIRK. Canad. Entom. 1908, p. 359.

P. 174, (613). *Urostylis striicornis* SCOTT.

V. Yesso, Nippon.

P. 175. In die Gattung *Urostylis* WESTW. ist noch eine Art zu stellen:

P. 175, 616a. *sinensis* WALK.

Urostylis sinensis WALK. Catal. 2, p. 412; DIST. Ann. M. N. Hist. (7), 6, 1900, p. 233; Fn. Br. Ind. 4, p. 463.

China (Shanghai). Regio orientalis (Darjeeling, Nepal).

P. 175, (618). *Urochela luteo-varia* DIST.

V. Nippon.

P. 177. Zu den Litteraturangaben über die fam. *Coreidae* ist als Synonym hinzuzufügen:

Fam. *Lygaeidae* KIRK. Canad. Entom. 1908, p. 360.

P. 178, (624). *Ochrochira fuliginosa* UHL.

V. Yesso, Nippon.

P. 179, (628). *Homoeocerus unipunctatus* THUNB.

V. Kiusiu.

P. 179, (629). *Homoeoc. striicornis* SCOTT.

V. Kiusiu.

P. 179. Zur Gattung *Homoeocerus* BURM. sind die folgenden zwei Arten hinzuzufügen:

P. 179, 632a. variabilis DALL.

Ceratopachys variabilis DALL. List. 2, p. 502; *Tliponius insignicornis* STÅL Öfv. V. A. Förh. 1859, p. 465; *Homoeocerus anticus* WALK. Cat. 4, p. 98; *Homoeocerus variabilis* DIST. Fn. Br. Ind. 1, p. 357.

Persia meridionalis (Zarudny!). Regio orientalis (India septentrionalis, Madras).

P. 179, 632b. rosaceus DIST.

Homoeocerus rosaceus DIST. Fn. Br. Ind. 1, p. 357.

Persia meridionalis (Zarudny!), Sind (Karachi).

P. 180, (634). Hygia opaca UHL.

V. Nippon, Kiusiu.

P. 181, (636). Physomerus grossipes FABR.

V. Kiusiu.

P. 182, (637). Acanthocoris sordidus THUNB.

V. Nippon, Kiusiu.

P. 182, (638). Gonocerus juniperi H. S.

V. Tunisia.

Krîm: Agarmîsh (Jak. 72).

P. 182, (639). Gonocerus insidiator FABR.

V. Krîm: Balaklava (Jak. 66).

P. 183, (641). Gonoc. acuteangulatus GOEZE.

V. Batavia, Belgica, Romania; Turcomania.

Krîm: Sudak, Belbek, Baydarî, Alupka (Jak. 66); Transkaspien: Kopet-dag (Reut. 154).

P. 184, (645). Cletus trigonus THUNB.

V. Kiusiu.

P. 184, (646). *Cletus rusticus* STÅL.

V. Nippon, Kiusiu.

P. 185. Da in der *Div Centrosclidaria* keine Gattung *Centrosclis* existirt, so ist der Namen dieser Division zu ersetzen durch:

Div. Syromastaria.

P. 185, (648). *Verlusia quadrata* FABR.

V. Belgica, Batavia.

Volnien (Eichw. 1); Krim: Eupatoria, Feodosia, Starij Krim, Kertsh (Jak. 66); G. Sir-darya: Tashkent, Kumsan, Tshimkent, Birkara (Osh.); G. Semiretshye: Pishpek (Fetisov!), Djargitshak, Djilarik (Balassoglo!), Djanishke-Tentek (Kuschakewitsch!); Prov. Ili: Talka-Schlucht (Wilkins!).

P. 186, (650). *Haploprocta umbrina* JAK.

V. Asia Minor.

P. 186, (651). *Haploprocta pustulifera* STÅL.

V. Nikolaus-Insel in dem Aral-See (Berg!), Mesheuli im Kr. Perovsk, Repetek (Osh.).

P. 187, (655). *Enoplops scapha* FABR.

V. Belgica, Batavia, Romania.

Krim: Alushta (Jak. 66).

P. 188, (656). *Enoplops sibiricus* JAK.

V. Yarmansk an der Lena (Reut. mscr.), Ust-Kyakhta in Transbaikalien (Horv. 84), Troitskosavsk (Jacobs. 1).

P. 188, (657). *Enoplops disciger* KOLEN.

V. Romania; Turkestan.

Semiretshye: Djasil-Kul, Lepsinsk (Kuschakewitsch!).

P. 189, (658). *Enoplops heinsi* OSH.

V. Transkaspien: Iskovat (Ahnger); G. Samarkand: Yagnob (Bonvalot!), Khodjent, Murza-rabat (Kuschakewitsch!); G. Fer-

gana: Sufi-Kurgan, Djushale; Garm in Karategin; Kumsan im Kr. Tashkent (Osh.); Semiretshye: Sarimsak-davan, Tshit-tentek (Kuschakewitsch!).

P. 189, (660). *Syromastes marginatus* L.

V. Yesso.

Valday (L. B. 1), Yekaterinburg (Clerc 1); die ganze Krim (Jak. 66); Tobolsk (Reut. 45), Tomsk (Horv. 84).

P. 191, (665). *Centrocoris spiniger* FABR.

S. JAK. Rev. russ. d'Ent. 1907, p. 235.

V. Astrakhan; Krim: Simferopol, Kertsh (Jak. 75), die ganze Südküste der Krim, Eupatoria (Jak. 66); Kaukasus: Kutshukdere, Elisabeththal, Petrovsk (Jak. 76); Kizil-Arvat in Transkaspien (Osh.).

P. 191, (666). *Centroc. variegatus* KOLEN.

S. JAK. Rev. russ. d'Ent. 1907, p. 236.

V. Hispania.

Gouv. Taurien: Aleshki, Simferopol (Jak. 66); G. Elisavetpol: Geok-tapa (Jak. 76).

P. 192, (667). *Centroc. subinermis* REY.

S. JAK. Rev. russ. d'Ent. 1907, p. 235.

V. Marocco, Tunisia.

P. 192, (668). *Centroc. volxemi* PUT.

S. In dem Zitat der Beschreibung von *Centrocarenus coroniceps* JAK. steht „p. 50“, soll stehen „p. 52“. Ausserdem ist am Ende des Litteratur-Verzeichnisses hinzuzufügen: JAK. Rev. russ. d'Ent. 1907, p. 236.

V. Kaukasus: Tiflis, Katshkara-tshay, Geok-tapa, Elisavetpol, Adjikent (Jak. 76); Transkaspien: Annau (Brancs. 1), Askhabad (Ahnger!), Tshardjuy (J. S. 17), Kreise Khodjent, Tashkent, Perovsk, Aulie-ata (Osh.), Verniy (Kuschakewitsch!), Alabuga im Tianshan (Balassoglo!), Kuldja (Wilkins!).

P. 192. Zwischen *Centroc. volxemi* PUT. und *C. balassogloi* JAK. ist Folgendes einzuschalten.

P. 192, 668a. *ruficeps* JAK.

Centrocoris ruficeps JAK. Rev. russ. d'Ent. 1907, p. 236.

Turkestan.

Bukharei: Ak-rabat (Jak. 76).

P. 192, (669). *Centrocoris balassogloi* JAK.

S. JAK. Rev. russ. d'Ent. 1907, p. 206.

Chinesischer Turkestan: Nia, Khotan, Oy-tugrak, Ankul (Jak. 76).

P. 193, (672). *Cercinthus lehmani* KOLEN.

V. Repetek (Fischer!).

P. 193. Zu den Synonymen der Gattung *Spathocera* STEIN ist hinzuzufügen: *Arenocoris* KIRK. Canad. Entom. 1909, p. 30.

P. 193, (673). *Spathocera laticornis* SCHILL.

V. Romania.

Serpukhov, G. Ryazan (Jak. 70).

P. 194, (675). *Spathocera obscura* GERM.

V. Romania.

Kertsh (Jak. 66); Pr. Semiretshye: Djil-arik, Lepsinsk, Abakumovskaya (Kuschakewitsch!).

P. 194, (676). *Spathocera dalmani* SCHILL.

V. Batavia.

P. 195, (678). *Spathocera lobata* H. S.

V. Belgica; Rossia borealis.

G. Arkhangelsk: Leuchtturm Mudyuga an der Mündung der Nördl. Dwina (Reut. 154); Krim: Agarmish (Jak. 72); Djushale in den Alay-Bergen, Kumsan im Gebirge des Kr. Tashkent, Dmitrovka im Talas-Thale (Osh.), Semiretshye: Uzun-agatsh, Abakumovskaya (Kuschakewitsch!).

P. 195, (681). *Spathocera tenuicornis* JAK.

V. Zaamin im Kr. Djizak, Tyumen-arik und Saritsheganak im Kr. Perovsk (Osh.).

P. 196, (682). *Prionotylus brevicornis* MLS. R.

S. Im Zitat der Beschreibung von COSTA statt „p. 135, t. 1, f. 3“ — soll stehen „p. 136, t. 1, f. 7“.

P. 196, (683). *Phyllomorpha laciniata* VILL.

V. Romania, Asia Minor.

Krim: Simferopol, Sudak (Jak. 66).

P. 197, (685). *Phyllomorpha lacerata* H. S.

V. Djanbulak im Kr. Khodjent (Osh.), Kuyuk im Kr. Aulic-ata (Balassoglo!).

P. 197. Als Synonym der Gattung *Pseudophloeus* BURM. ist hinzuzufügen: *Boudicca* KIRK. Canad. Entom. 1909, p. 30.

P. 198, (686). *Pseudophloeus falleni* SCHILL.

V. Batavia, Belgica.

Krim: Eupatoria, Simferopol, Karasu-bazar, Suundji (Jak. 66).

P. 198, (688). *Pseudophloeus waltli* H. S.

V. Batavia, Belgica, Germania, Romania.

Krim: Eupatoria, Simferopol, Suundji, Stariy Krim, Feodosia, Kertsh (Jak. 66); G. Transkaspien: Urmitan, Iskovat (Ahnger!), Germab, Sukhudli (Saro!); Nadejdinskoye im Kr. Khodjent, Iski-Tashkent (Osh.), Djil-arik im Kr. Pishpek (Balassoglo!).

P. 198, (689). *Pseudophloeus angustus* REUT.

V. G. Transkaspien: Pereval, Merv (Reut. 154).

P. 198, (690). *Bathysolen nubilus* FALL.

V. Belgica, Romania, Aegyptus.

Eupatoria, Simferopol, Kertsh (Jak. 66); Turkestan: Klein-Alay (Fokk. 1), Andijan (Kischakewitsch!), Tshimgan im Kr. Tashkent); Semiretshye: Uzun-agatsh (Kuschakewitsch!), Prjevalsk (Horv. 75).

P. 199. Als Synonym der Gattung *Arenocoris* HHN. ist hinzuzufügen: *Ulmicola* KIRK. Canad. Ent. 1909, p. 30.

P. 199, (691). *Arenocoris spinipes* FALL.

V. Romania.

G. Moskau: Serpukkov, Podolsk (Jak. 70).

P. 200, (692). *Nemocoris falleni* SHLB.

V. Valday (L. B. 1); Semiretshye: Verniy (J. S. 17).

P. 200, (693). *Ceraleptus lividus* STEIN.

V. Batavia, Romania; Tauria.

Kertsh (Jak. 75).

P. 200, (694). *Ceraleptus obtusus* BRULLÉ.

S. *Arenocoris aegyptius* WESTW. in HOPE Cat. 2, p. 25.

V. Krim: Feodosia (Jak. 66).

P. 201, (695). *Ceraleptus gracilicornis* H. S.

S. *Arenocoris tibialis* WESTW. in HOPE Cat. 2, p. 25.

Krim: Belbek, Stariy Krim, Kertsh (Jak. 66).

P. 202, (698). *Bothrostethus annulipes* COSTA.

V. Aleshki, Sudak, Feodosia, Kertsh (Jak. 66).

P. 203, (699). *Bothrostethus elevatus* FIEB.

V. Romania.

Eupatoria, Simferopol, Alma, Feodosia, Kertsh (Jak. 66).

P. 204, (704). *Coreus scabricornis* PNZ.

V. Belgica, Romania, Asia Minor.

G. St. Petersburg (L. B. mscr.); Semiretshye: Pishpek (Fetihov!), Djuuka, Djil-arik (Balassoglo!), Kuldja (Wilkins!).

Nach der vorhergehenden Art sind die folgenden zwei Arten zu stellen:

P. 204, 704a. *nigridens* JAK.

Coriomerus nidridens JAK. Rev. russ. d'Ent. 1905, p. 198.

Turkestan chinensis (Kashgar).

P. 204, 704b. validicornis JAK.

Coriomeris validicornis JAK. Rev. russ. d'Ent. 1904, p. 293.
Transcaucasia.
Elisavetpol (Jak. 61).

P. 204, (705). *Coreus alpinus* HORV. und (706) *C. alticola* JAK.
sind als Synonyme zu einer einzigen Art zu vereinigen, die durch
den Namen *C. alpinus* HORV. zu bezeichnen ist (Conf. HORV. Ann.
M. N. Hung. 1, p. 555).

Nach dieser Art ist Folgendes zu stellen:

P. 204, 706a. integerrimus JAK.

Coriomeris integerrimus JAK. Rev. russ. d'Ent. 1904, p. 294.
China (mont. Nan-shan).

P. 204, (707). Coreus vitticollis REUT.

V. Krim: Eupatoria (Jak. 71); G. Fergana: Vuadil, Utsh-
kurgan (Osh.); Semiretshye: Iliysk (Horv. 75).

P. 204, (708). Coreus pallidus REUT.

V. Kreis Khodjent: Tshernyayevo; Kr. Margelan: Utsh-
kurgan (Osh.).

P. 205, (709). Coreus hirticornis FABR.

V. Krim: Evelshek, Sudak (Jak. 66); G. Samarkand und Sîr-
darya (Dsh.), Pishpek (Fetisov!), Uzun-agatsh im Kr. Vernoye
(Kuschakewitsch!).

P. 205, (710). Coreus affinis H. S.

V. Kertsh (Jak. 72); Turkestan: Kizil-kurgan im Alai-
Gebirge, Tashkent, Kreis Perovsk: Tyumen-arik, Djalpak-tal,
Djarti-kum (Osh.).

P. 205, (711). Coreus spinolae COSTA.

V. Krim: Eupatoria (Jak. 75).

P. 206, (712). Coreus denticulatus SCOP.

V. Batavia.

Krim: Eupatoria, Baydarî, Stariy-Krim, Feodosia, Buragan,

Shakh-mamay (Jak. 66); Tashkent (Osh.), Andijan, Lepsinsk (Kuschakewitsch!), Kuldja (Wilkins!).

P. 207, (714). *Stenocephalus medius* Mls. R.

V. Batavia, Germania, Romania.

Semiretshye: Veniy, Borotala (Kuschakewitsch!).

P. 208, (717). *Stenoc. agilis* Scop.

V. Batavia, Belgica, Romania.

Krim: Eupatoria, Buzagan (Jak. 66); Askhabad (Brancs. 1).

P. 209. (720). *Stenoc. marginicollis* Put.

S. Horv. Ann. M. N. Hung. 5, 1907, p. 301.

V. Hispania.

P. 209. Unmittelbar nach der vorhergehenden Art zu stellen:

P. 209, 720a. *divulsus* Horv.

Stenocephalus divulsus Horv. Ann. M. N. Hung. 5, 1907, p. 300.

Albania, Graecia.

P. 210, (723). *Stenoc. setulosus* Ferr.

V. Romania, Algeria.

Simferopol, Feodosia, Kertsh (Jak. 66).

P. 210, (724). *Stenoc. albipes* Fabr.

V. Eupatoria, Simferopol, Stariy-Krim, Kertsh (Jak. 66).

P. 211, (725). *Stenoc. marginatus* Ferr.

V. Transkaspien: Molla-kara (J. S. 17), Merv (Ahnger!); Djan-bulak, Khodjent, Rabat im Kreise Djizak, Mesheuli im Kr. Perovsk (Osh.).

P. 212, (733). *Paraplesius unicolor* Scott.

V. Nippon.

P. 212, (734). *Leptocorisca acuta* Thunb.

S. *Leptocorisca bengalensis* Westw in Hope Catal. 2, p. 24.

P. 213. Zeile 17 von oben steht „*arcuata*“, — soll stehen *acuta*.

P. 213, (735) *Leptocorisa varicornis* FABR.

V. Kiusiu.

P. 213. Am Anfang der *Div. Alydaria* sind die folgenden zwei Gattungen zu setzen:

Euthetus DALL.

Euthetus DALL. List 2, p. 467 et 479; STÅL Hem. afr. 2, p. 7 et 90; En. Hem. 3, p. 91; DIST. Fn. Br. Ind. 1, p. 412.

P. 213, 735a. *humilis* HORV.

Euthetus humilis HORV. ANN. M. N. Hung. 5, 1907, p. 299.
Tunisia.

Nariscus STÅL.

Nariscus STÅL Hem. afr. 2, p. 8 et 100; En. Hem. 3, p. 91 et 95.

P. 213, 735b. *spinosus* BURM.

Hypselopus spinosus BURM. Handb. 2, p. 329; *Nariscus id.*
LETH. SEV. Cat. 2, p. 212.

Persia meridionalis (Zarudny!). Regio aethiopica (Ambukohl).

P. 213. Was über die Gattung *Heegeria* REUT. gesagt worden ist, ist zu streichen und statt dessen Folgendes zu stellen:

Tenosius STÅL.

Tenosius STÅL Öfv. Vet. A. Förh. 1859, p. 460; Hem. afr. 2, p. 7; En. Hem. 3, p. 90; DIST. Fn. Br. Ind. 4, p. 483; BERGR. Deutsch. Ent. Zeitschr. 1908, p. 501; *Heegeria* REUT. Verh. Z. B. Ges. Wien 1881, p. 211.

P. 213, (736). *Tenosius tangiricus* SAUND.

S. *Alydus tangiricus* WATERH. Aid 1, t. 33.

P. 214, (737). *Riptortus clavatus* TRUNB.

V. Yesso, Nippon, Kiusiu.

P. 214, (738). *Camptopus lateralis* GERM.

V. Krím: Eupatoria, Simferopol, Alma (Jak. 66); Transkaspien: Annau (Brancs. 1).

P. 216, (739). *Camptopus tragacanthae* KLNT.

V. Pyandjakent im Kr. Samarkand (Osh.).

P. 216, (743). *Alydus calcaratus* L.

S. HORV. in ZICHY Reise 2, p. 257.

V. Asia Minor, Mongolia.

Valday (L. B. 1), Kreis Yekaterinburg (Clerc 1); G. Taurien: Aleshki, Simferopol, Stariy Krim (Jak. 66); Klein Alay (Fokk. 1), Kazalinsk Kara-tshingil, Tyumen-agatsh (Berg!), Perovsk, Dmitrovka (Osh.), Kadji und Djuuka im Tian-shau (Balassoglo!), Kokdjayak, Prjevalsk, Temirlik (Horv. 75), Ala-Kul-See (Kuscha-kewitsch!); Sibirien: Tomsk, Zima (Horv. 84), Troitskosavsk (Jacobs. 1).

var. *hirsutus* KOLEN.

S. HORV. in ZICHY Reise, 2, p. 257.

V. Gallia.

G. Transbaikalien: Burdukovo (Horv. 84).

P. 217. Zur Gattung *Alydus* ist ferner zu stellen:

P. 217, 744a. *zichyi* HORV.

Alydus Zichyi HORV. in ZICHY Reise 2, p. 258.

China septentrionalis.

P. 217, (745). *Megalotomus junceus* Scop.

V. Romania.

Simferopol (Jak. 66); Krasnoyarsk, Minusinsk (Horv. 84).

P. 217, (746). *Megal. costalis* STÅL.

V. Yesso, Nippon.

P. 218, (747). *Megal. ornaticeps* STÅL.

V. Aulie-ata (Osh.); Minusinsk (Horv. 84).

P. 219, (750). *Therapha hyosciami* L.

V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.), Valday (L. B. 1); die ganze Krim (Jak. 66); Transkaspien: Annau (Brancs 1), Semi-

retshye: Kutemaldi (J. S. 17), Temirlik, Prjevalsk (Horv. 75); Tobolsk (Reut. 45), Ianskaya (Horv. 84), Troitskosavsk (Jacobs. 1).

var. *nigridorsum* PUT.

V. Ins. Canarienses.

P. 220. var. *flavicans* PUT.

V. Karategin (Osh.), Ak-baytal im Pamir (Kuschakewitsch!), Fergana: Artsha-mazar, Su-kaptshugay, Djaman-davan (Balasoglo!), Kr. Khodjent: Ura-tyube, Djanbulak (Osh.).

P. 220. (751). *Liorhyssus hyalinus* FABR.

S. *Corizus hyalianus* var. *spathula* REY Échange, 3, 1887, № 36, p. 2.

V. Asia Minor.

G. Taurien: Aleshki, Eupatoria, Aib-eli, Kertsh (Jak. 66); Ak-baytal auf dem Pamir-Plateau (Kuschakewitsch!), ganz Turkestan bis zur Höhe von 9000' (Osh.), Lepsinsk (Kuschakewitsch!), Kuldja (Larionov!).

P. 221. var. *sanguineus* COSTA.

V. Algeria.

P. 222. (753). *Corizus maculatus* FIEB.

V. Batavia, Belgica, Romania.

G. St. Petersburg (L. B. mscr.); Stariy-Krím (Jak. 66); Kuldja (Wilkins!); Tobolsk (Reut. 45).

var. *meridionalis* JAK.

V. Krím: Alupka (Jak. 66).

**P. 222. (754). Der Name *C. reuteri* LETH. ET SEV. ist durch —
latus JAK.**

zu ersetzen und Folgendes zu dessen Litteratur hinzuzufügen:

S. *Corizus latus* JAK. Bull. S. N. Mosc. 1882, 3, p. 109; OSH. hoc opus 1, p. 225, № 761; HORV. Ann. M. N. Hung. 5, 1907, p. 301.

V. Iret, Irkutsk (Jak. 54), Raddevka, Vladivostok (Jak. 20).

P. 223. (756). *Corizus subrufus* GMEL.

V. Krim (Jak. 66).

P. 224. (757). *Corizus conspersus* FIEB.

V. Romania, Turkestan.

Talka-Schlucht (Wilkins!).

P. 224. (758). *Corizus distinctus* SIEX.

V. Belgica; Tauria, Turkestan.

Aleshki, Simferopol (Jak. 66); Utsh-Kurgan bei Margelan, Kumsan im Kr. Tashkent (Osh.).

P. 224. (759). *Corizus parumpunctatus* SCHILL.

V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.), Saratov (Horv. 84); Starjy-Krim (Jak. 66); Katta-Karamuk im Alay-Thale, Sufi-Kurgan in der Alay-Kette (Osh.), Klein-Alay (Fokk. 1), Prjevalsk, Kizil-su (Horv. 75); Tomsk (Reut. 45), Burdukovo in Transbaikalien (Horv. 84).

P. 215. (760). *Corizus rufus* SCHILL.

V. Batavia, Belgica, Algeria.

var. *lepidus* FIEB.

V. Eupatoria (Jak. 66); Karategin, östl. Bukharei, Tashkent, Kumsan (Osh.), Andijan, Uzun-agatsh (Kuschakewitsch!), Atbasch (Fetisov!).

P. 225. (761). *Corizus latus* JAK. ist hier zu streichen. Conf. supra p. 81, № 754.

P. 226. (762). *Rhopalus tigrinus* SCHILL.

V. Asia Minor.

Die ganze Krim (Jak. 66); Kirgisen-Steppe (Fokk. 1); Annau in Transkaspien (Brancs 1); ganz Turkestan bis zu 7000' (Osh.).

P. 226. (763). *Rhopalus languidus* HORV.

V. Annau in Transkaspien (Brancs. 1).

P. 227, (764). *Stictopleurus crassicornis* L.

V. Algeria, Asia Minor, Nippon. Regio nearetica.

Valday (L. B. 1), die ganze Krim (Jak. 66); Kirgisen-Steppe (Fokk. 1); Hissar, Karategin, Tashkent (Osh.), Klein-Alay (Fokk. 1), Tanga im Tianshan, Kuyuk, Djirtal (Balassoglo!), Temirlik, Prjevalsk, Tokor (Horv. 75), Djasil-kul, Uzun-agatsh (Kuschakewitsch!), Kuldja (Wilkins!); Leush, Tobolsk, Minusinsk (Reut. 45), Tomsk, Ubey am Yenisey, Zima, Burdukovo an der Selenga (Horv. 84), Troitskosavsk (Jacobs. 1).

P. 228, (765). *Stictopl. abutilon* Rossi.

V. Hissar, Karategin, Alay, Tashkent, Djulek (Osh.), Kok-djigde im Semiretshye (Horv. 75); Tobolsk, Minusinsk (Reut. 45), Ubey am Yenisey (Horv. 84).

P. 229. var. *pictus* FIEB.

S. ?*Corizus limbatus* REY Echange 1887, № 37, p. 2.

var. *subtomentosus* REY.

V. Kreis Perovsk: Mesheuli, Tartugay (Osh.), Prjevalsk, Kizil-su (Horv. 75).

P. 229, (768). *Stictopl. unicolor* JAK.

V. Krim: Agarmish (Kir. 1); Kreis Khodjent: Murza-rabat, Djanbulak (Osh.).

P. 230, (771). *Maccevethus lineola* FABR.

V. Dobrudja.

Krim: Sudak, Simferopol, Alupka, Alushta, Feodosia (Jak. 66); Hissar, Karategin, Tashkent, Kumsan, Kr. Aulie-ata (Osh.), Osh (Kuschakewitsch!), Urmitan im Kr. Samarkand (Capus!), Pishpek (Fetisov!).

var. *errans* F.

V. Hungaria.

P. 231, (772). *Maccevethus persicus* REUT.

V. Golodnaya Step (J. S. 17).

P. 231. In der Litteratur der Gattung *Agraphopus* STÅL und zwar in dem Zitate von *Leptoceraea* JAK. ist gedruckt worden „p. 36“ — soll stehen „38“.

P. 232, (779). *Agraphopus virescens* REUT.

V. Kreis Perovsk: Tshiyli, Bayga-kum (Osh.).

P. 232, (780). *Agraphopus viridis* JAK.

S. In dem Zitat von der ersten Beschreibung dieser Art statt „p. 37“ soll stehen „39“.

V. Aegyptus.

P. 232, (781). *Agraphopus femoralis* HORV.

V. Margelan, Divana-Kishlak (Balassoglo!), Golodnaya Step (J. S. 17), Khodjent, Stretenskoye, Nikolayevskoye, Romanovskoye, Agatshti, Perovsk (Osh.).

P. 233, (782). *Myrmus miriformis* FALL.

S. REUT. Horae S. E. Ross. 39, p. 76; *Myrmus miriformis* var. *sublinearis* REY Echange 1887, № 36, p. 2.

V. Batavia, Belgica.

Valday (L. B. 1); Simferopol, Feodosia, Stariy Krim (Jak. 66); Kuldja (Larionov!). Die sibirischen Localitäten sind zu streichen, da sie wahrscheinlich alle zur folgenden Art zu beziehen sind.

P. 233, 782a. *formosus* JAK.

Myrmus formosus JAK. Rev. russ. d'Ent. 4, 1904, p. 93; REUT. Hor. R. E. Ross. 39, p. 75.

Sibiria.

Krasnoyarsk? (J. S. 7), Tobolsk, Leush (Reut. 45 et 154), Oznatshennaya, Abakan (Reut. 95 et 154), Irkutsk? (Jak. 37), Kultuk (Jak. 58), Tomsk, Zima, Burdukovo (Horv. 84 et Reut. 154).

P. 223, (783). *Myrmus longiventris* HORV.

V. Klein-Alay (Fokk. 1).

- P. 223, 783a. *glabellus* HORV.
Myrmus glabellus HORV in ZICHY Reise 2, p. 258.
Sibiria.
Minusinsk (HORV. 84).
- P. 233. (784). *Myrmus calcaratus* REUT.
S. REUT. Horae S. E. Ross. 39, p. 76.
- P. 234. Am Ende der Gattung *Myrmus* ist zu stellen:
- P. 234, 786a. *parallelus* JAK.
Myrmus parallelus JAK. Rev. russ. d'Ent. 5, 1905, p. 49.
Sibiria.
Am der Ingoda in Transbaikalien (Jak. 62).
- P. 234, (788). *Chorosoma schillingi* SCHILL.
V. Batavia, Belgica, Asia Minor, Algeria.
Aleshki, Eupatoria, Feodosia (Jak. 66); Kirgisen-Steppe, Klein-Alay (Fokk. 1), Bukhara, Hissar, Karategin, Alay, Tashkent, Kumsan, Khodjent, Kreise Djizak, Perovsk, Aulie-ata (Osh.), Narin. Djir-tal (Balassoglo!), Kuldja (Larionov!).
- P. 235, (790). *Choros. macilentum* STÅL.
V. Minusinsk (Reut. 45).
- P. 236, (792). *Neides tipularius* L.
S. HORV. in ZICHY Reise 2, p. 261.
V. Batavia, Belgica, Asia Minor.
G. St. Petersburg (L. B. mscr.); Stariy Krim, Feodosia (Jak. 66); Ost-Bukharei: Khaydar-bulak, Ali-galabon; Tashkent; Semiretshye: Djargitshak, Djil-arik (Balassoglo!), Uzun-agatsh, Alakul-See (Kuschakewitsch!).
- P. 237, 792a. *propinquus* HORV.
Neides propinquus HORV. in ZICHY Reise 2, p. 259.
Sibiria.
Minusinsk (HORV. 84).

P. 237, (793). *Neides favosus* FIEB.

V. Stariy-Krim (Jak. 66).

P. 237. Als Synonym zur Gattung *Berytus* FABR. zur setzen:
Berytinus KIRK. Entom. 1900, p. 241.

P. 237, (794). *Berytus hirticornis* BRUL.

S. JAK. Rev. russ. d'Ent. 6, 1906, p. 215.

T. Batavia, Belgica, Romania.

Tashkent (Osh.).

P. 238, (796). *Berytus setipennis* SAUND.

S. JAK. Rev. russ. d'Ent. 6, 1906, p. 216.

Nach diesen Arten sind die folgenden zwei Arten zu stellen:

P. 238, 796a. *nigrolineatus* JAK.

Berytus nigrolineatus JAK. Rev. russ. d'Ent. 3, 1903, p. 379,
et vol. 6, p. 216.

Transcaucasia.

Tiflis (Jak. 56).

var. *pallidus* JAK.

Berytus nigrolineatus var. *pallidus* JAK. Rev. russ. d'Ent. 6,
p. 216.

Tauria.

Krim: Agarmish (Jak. 72).

P. 238, 796b. *semisetosus* JAK.

Berytus semisetosus JAK. Rev. russ. d'Ent. 6, 1906, p. 216.

Tauria.

Krim: Agarmish (Jak. 72).

P. 338, (797). *Berytus clavipes* FABR.

S. JAK. Rev. russ. d'Ent. 6, p. 216.

V. Batavia, Belgica, Helvetia, Algeria.

Semiretshye: Uzun-agatsh, Lepsinsk (Kuschakewitsch!).

P. 239, (799). *Berytus consimilis* HORV.

V. Romania, Asia Minor.

P. 239, (800). *Berytus minor* H. S.
S. JAK. Rev. russ. d'Ent. 6, p. 216.
V. Algeria; Tauria.
Kolodlivaya im Kr. Pinega (Popp. 2); G. St. Petersburg (L. B. mscr.); Eupatoria (Jak. 66).

P. 240, (801). *Berytus montivagus* MEY.
S. JAK. Rev. russ. d'Ent. 6, p. 217.
V. Batavia, Belgica, Romania; Tauria, Turkestan.
Eupatoria (Jak. 66); Bish-tash im Kr. Aulie-ata (Osh.).

Nach der ebengenannten Art ist die folgende zu stellen:

P. 240, 801a. *simplex* JAK.
Berytus simplex JAK. Rev. russ. d'Ent. 6, p. 217.
Tauria.
Agarmish (Jak. 72).

P. 240, (802). *Berytus geniculatus* HORV.
V. Eupatoria (Jak. 66).

P. 240, (804). *Berytus signoreti* FIEB.
V. Belgica, Romania, Algeria, Aegyptus.
Tashkent (Osh.), Andijan, Osh (Kuschakewitsch!).

P. 241, (805). *Berytus striola* FERR.
V. Tunisia.
Stariy-Krim, Angar (Jak. 72).

P. 241, (807). *Berytus crassipes* H. S.
S. ?*Berytus strangulatus* REY Échange, 1887, № 37, p. 5.
V. Batavia, Belgica; Tauria.
G. St. Petersburg (L. B. mscr.); Sevastopol (Jak. 75).

P. 241, (809). *Berytus costulatus* JAK.
S. JAK. Rev. russ. d'Ent. 6, p. 216.
V. Statt «im Kreise Sevastopol» — soll stehen: «Simferopol»

P. 242, (810). *Apoplymus pectoralis* FIEB.

S. Tauria.

Krim: Alupka (Jak. 66).

P. 242, (811). *Cardopostethus annulosus* FIEB.

V. Romania.

P. 242. Zwischen die Gattungen *Cardopostethus* FIEB. und *Megalomerium* FIEB. ist Folgendes einzuschalten:

Yemma HORV.

Yemma HORV. Ann. M. N. Hung. 3, p. 56 (1905).

P. 242, 811a. *exilis* HORV.

Yemma exilis HORV. Ann. M. N. Hung. 3, p. 56 (1905).

Japonia (Nippon, Kiusiu).

P. 242, (812). *Megalomerium meridionale* COSTA.

V. Hungaria.

Tashkent, Tar-tugay im Kr. Perovsk (Osh.).

P. 243, (813). *Megal. lineatum* JAK.

S. Es ist gedruckt worden „p. 153“, soll stehen „152“.

P. 243. Am Ende der Gattung zu stellen:

P. 243, 813a. *breviceps* HORV.

Megalomerium breviceps HORV. Ann. M. N. Hung. 3, p. 57 (1905).

Hungaria, Dalmatia.

P. 243. Zwischen die Gattungen *Megalomerium* FIEB. und *Metatropis* FIEB. ist einzuschalten:

Triconulus HORV.

Trigonulus HORV. Ann. M. N. Hung. 3, p. 58 (1905).

P. 243, 813b. aegyptius HORV.

Triconulus aegyptius HORV. ANN. M. N. HUNG. 3, p. 58, (1905).

Aegyptus.

P. 243, (814). Metatropis rufescens H. S.

V. Moldavia.

G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

P. 244, (815). Metacanthus elegans CURT.

V. Batavia, Tunisia.

Krim: Agarmish (Jak. 72); Djan-bulak im Kr. Khodjent (Osh.).

P. 245. Zu den Synonymen der Familie *Lygaeidae* sind ferner hinzuzufügen: *Geocoridae* KIRK. Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc. 14, p. 306 (1902); *fam. Myodochidae* KIRK. Canad. Entom. 1908, p. 360.

P. 246, (816). Lygaeus saxatilis SCOP.

V. Batavia, Belgica, Romania.

Krim: Tshatir-dag, Feodosia, Stariy-Krim (Jak. 66); Germab in Transkaspien (Saro!), Alay: Katta-karamuk, Artsha-bulak (Osh.), Artshat (Kuschakewitsch!), Kaplan-kul (Wilkins!); Tashkent (Osh.).

P. 247, (819). Lygaeus pandurus SCOP.

V. Asia Minor. Ceylon.

Eupatoria (Jak. 66); Transkaspien: Germab (Saro!), Repetek (Ahnger!); Hissar, Khodjent, Uratübe, Tashkent (Osh.), Karabalti, Issigati (Balassoglo!), Samsu (Kuschakewitsch!).

var. *tetricus* HORV.

Lygaeus pandurus var. *tetricus* HORV. ANN. M. N. HUNG. 7, 1909, p. 291.

Teneriffa.

P. 248, (821). Lygaeus equestris L.

V. Asia Minor.

Kreis Yekaterinburg (Clerc 1), Uvek bei Saratov (Horv. 84); die ganze Krîm (Jak. 66); überall in den Prov. Transkaspien, Samarkand, Fergana, Sir-darya und Semiretshye bis hoch im Gebirge (Osh.), Iliysk, Prjevalsk, Kizil-su (Horv. 75), Kuldja (Wilkins!); Minusinsk (Reut. 45), Troitskosavsk (Horv. 84).

P. 250, (826). *Lygaeus tristrami* D&L. Sc.

S. In dem Zitat der Beschreibung von *L. affinis* JAK. steht „p. 275“ — soll stehen „257“.

V. Romania.

Eupatoria, Simferopol, Balaklava, Sevastopol, Feodosia (Jak. 66); Tifis (Horv. 84); Tashkent (Osh.).

P. 251, (827). *Lygaeus albomaculatus* GOEZE.

V. Belgica, Romania.

Krîm: Baydarî (Jak. 66); Sion im Tana-Thale (Horv. 84); Kartik im Kopet-dag (Ahnger!), Urmitan am oberen Zeravshan (Capus!), Djizak, Djushale im Alay-Gebirge (Osh.), Fl. Emil im Semiretshye (Kuschakewitsch!).

P. 251, (828). *Lygaeus superbus* POLL.

V. Belgica, Romania, Asia Minor.

G. Taurien: Melitopol (Jak. 66); Khodjent, Tashkent (Osh.), Semiretshye: Karabaltî, Djil-arîk, Ulakhol, Issigatî (Balassoglo!), Alakul-See (Kuschakewitsch!).

var. *monostigma* HORV.

S. HORV. Ann. M. N. Hung. 1, p. 555; *Melanocoryphus Putoni* REUT. Öfv. Finsk. Vet. Soc. Förh. 44, p. 149; OSH. hoc opus 1, p. 252, № 833.

P. 252, (831). *Lygaeus gibbicollis* COSTA.

S. In dem Zitat der Beschreibung von COSTA ist gedruckt worden: „Rend. Acad. sc. fis. e mat. Nap. 21“, soll stehen: „(2), 1, 1883“.

P. 252, (833). *Lygaeus putoni* REUT. muss gänzlich gestrichen werden, da diese Form = *L. superbus* var. *monostigma* HORV. Conf. supra № 828.

P. 253, (835). *Tropidothorax leucopterus* GOEZE.

V. Belgica.

Krim: Simferopol, Sudak, Yalta, Alushta, Feodosia, Stariy-Krim, Kertsh, Djankoy (Jak. 66); Yagnob (Capus!), Artshamazar (Balassoglo!), Kokand (Wilkins!), Tashkent (Osh.).

P. 253, (836). *Lygaeus crucifer* MORSCH. ist von mir fälschlich geschrieben worden — der Name dieser Art ist **cruciger** MORSCH.

V. China (Pekin).

P. 256, (843). *Apterola lowi* SAUND.

V. Asia Minor.

Germab in Transkaspien (Saró!), Zaamin, Djan-bulak, Tashkent, Beklar-bek, Kuyuk, Aulie-ata (Osh.).

P. 256, (845). *Lygaeosoma reticulatum* SPIN.

V. Eupatoria, Feodosia, Kertsch (Jak. 66); Sukhudli in Transkaspien (Saró!), Sarí-djuy im Hissar, Djizak, Utsh-tübe, Tashkent (Osh.), Semiretshye: Ulakhol, Djargitshak, Barskoun (Balassoglo!).

P. 257, (847). *Arocatus melanocephalus* FABR.

V. Krim: Eupatoria, Simferopol, Kertsh (Jak. 66).

P. 257, (848). *Aroc. fasciatus* JAK.

V. Mongolia septentrionalis.

P. 257, (849). *Arocat. roeseli* SCHILL.

V. Tsaritsin (Horv. 84).

P. 259, (855). *Caenocoris nerii* GERM.

S. *Lygaeus semirubes* WALK. Cat. 5, p. 58.

P. 259, (857). *Orsillus maculatus* FIEB.

S. Aus den Synonymen dieser Art ist *Macrorhamphus caucasicus* JAK. zu streichen.

V. Tauria.

Yalta (Jak. 66), Partenit (Kir. 1). Die Lokalitätsangabe: «Derbent (Jak. 17)» ist zu streichen.

P. 259, (858). *Orsillus depressus* DALL.

S. *Macrorhamphus caucasicus* JAK. Тр. П. 9. Общ. 9, p. 220 (sec. exempl. typicum!).

V. Tauria, Caucasus.

Agarmish (Jak. 72), Yalta (Kir. 1); Caucasus: Derbent Jak. 17).

P. 260, (859). *Orsillus reyi* PUT.

S. PUT. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 416.

P. 260. Als Synonym zu der Gattung *Nysius* DALL. zu stellen: *Artheneis* KIRK. (nec Aut.) Canad. Ent. 1909, p. 31.

P. 260, (861). *Nysius jacobae* SCHILL.

V. Batavia.

•G. St. Petersburg (L. B. mscr.), Valday (L. B. 1); Tobolsk (Reut. 45), Tomsk, Ilanskaya, Zima, Burdukovo (Horv. 84), Yamarovo in Transbaikalien (Jacobs. 1).

P. 261, (862). *Nysius thymi* WOLFF.

V. Batavia, Belgica; Mongolia (Urga).

Valday (L. B. 1); Alay: Katta-karamuk, Daraut-kurgan, Sufi-kurga, Kizil-kurgan, Kizildjar (Osh.), Semiretshye: zwischen Ottuk-tash und Kuylü-su, Sari-bel, Kok-djayak (Horv. 75); Leush, Tobolsk, Katshinskoye (Reut. 45), Omsk, Zima, Burdukovo (Horv. 84).

P. 262. Zwischen *N. thymi* WOLFF und *N. ericae* SCHILL. ist zu stellen:

P. 262, 862a. *pilosulus* HORV.

Nysius pilosulus HORV. Ann. M. N. Hung. 2, 1904, p. 581. Turkestan.

Semiretshye: Tshakir-korum (Horv. 75).

P. 262, (863). *Nysius ericae* SCHILL.

S. Im Zitat der Beschreibung von JAKOVLEV statt „p. 152“ soll stehen „p. 151“.

V. Regio nearctica.

Kazan, Bolgari (Horv. 84); Transkaspien: Repetek, Germab (Saro!); Omsk, Tobolsk (Horv. 84).

var. *obscuratus* HORV.

V. Krim: Kishlav (Jak. 66); Bish-tash im Talasschen Alatau (Osh.); Semiretshye: Satu-ashu, Ara-bel, Sari-bel, Artshli (Horv. 75).

P. 262, (864). *Nysius cymoides* SPIN.

S. *Nysius vinitor* BERGR. Ent. M. Mag. 1891, p. 69.

Tunisia. Regio australica (S. Australia, Queensland verisimiliter ex Europa importatus).

Feodosia (Jak. 66); Tyumen-arik im Kr. Perovsk (Osh.).

P. 262, (865). *Nysius graminicola* KOL.

V. Tunisia.

Krasnovodsk (Sumakov!).

P. 263, (866). *Nysius senecionis* SCHILL.

V. Batavia, Belgica, Hispania.

Eupatoria, Kertsch (Jak. 66); Iliysk im Semiretshye (Horv. 75).

P. 263. Der Namen *Nysius stalianus* ist zu ersetzen durch den älteren:

P. 263, (867), *Nys. immunis* WALK.

Nysius immunis HORV. Ann. M. N. Hung. 7, p. 291.

P. 264, (869). *Nysius lineatus* COSTA.

S. In dem Zitat der Beschreibung von *N. punctipes* JAK. anstatt: „p. 9“ soll stehen „p. 8“.

V. Batavia, Belgica; Tauria, Turkestan.

G. St. Petersburg (L. B. mscr.); Krim: Agarmish (Jak. 75); Garm im Karategin, Tashkent, Kumsan (Osh.), Verniy (Kuschkewitsch!).

P. 265. (874). *Nysius punctipennis* H. S.

V. Algeria; Mongolia (Urga).

G. St. Petersburg (L. B. mscr.); *Eupatoria* (Jak. 66); Klein-Alay (Folk. 1), Katta-karamuk im Alay-Thale, Djan-bulak und Sari-tsheganak im Kr. Khodjent, Tashkent, Kr. Aulie-ata: Orlov, Dmitrovka, Bishtash (Osh.), Semiretshye: Djuuka (Balassoglo!), Kuldja (Wilkins!); Tobolsk (Reut. 45), Minusinsk (Horv. 84).

P. 266, (879). *Cymus glandicolor* HHN.

V. Batavia, Belgica.

Eupatoria (Jak. 66); Katta-karamuk und Daraut im Alay-Thale, Tashkent, Biylü-kul im Kr. Aulie-ata (Osh.), Pishpek (Fetisov!), Verniy (Kuschakewitsch!); unterer Lauf des Fl. Konda (Reut. 45), Zima (Horv. 84).

P. 267, (880). *Cymus obliquus* HORV.

Turkestan.

Aulie-ata, Dmitrovka, Biylü-kul (Osh.).

P. 267, (881). *Cymus melanocephalus* FIEB.

V. Tauria.

Alushta (Jak. 66); Tashkent, Kumsan (Osh.), Saaz im Semiretshye (Balassoglo!).

P. 268, (882). *Cymus clavicularis* HHN.

V. *Eupatoria* (Jak. 72); Bukhara (Wilkins!), Düşambe im Hissar, Garm und Obi-Garm im Karategin, Katta-karamuk und Daraut im Alay-Thale, Tashkent, Kumsan, Kuyuk, Aulie-ata (Osh.), Kok-djigde im Semiretshye (Horv. 75).

P. 269, (886). *Ischnorhynchus resedae* PNZ.

V. Norvegia, Batavia, Belgica, Romania; Japonia.

P. 270, (887). *Ischnorh. geminatus* FIEB.

S. *Ischnorhynchus Ericae* HORV. Ann. M. N. Hung. 7, p. 291¹⁾.

V. Belgica.

1) Diese Aenderung des Namens ist von Dr. HORVATH vorgeschlagen worden, weil der ältere *geminatus* SAY nicht mit dieser, sondern mit der vorhergehenden Art identisch ist. Da aber SAY keinen *Ischnorhynchus geminatus* sondern einen *Lygaeus geminatus* beschrieben hatte, so ist der neue Name unnöthig.

P. 271, (891). *Ischnodemus sabuleti* FALL.

V. Norvegia, Batavia.

Finland: Jakobstad (Popp. 1); Krim: Burultsha, Feodosia, Kertsh (Jtk. 66); Aulie-ata (Osh.), Kuldja (Wilkins!).

Zu dieser Art ist ferner zu stellen:

var. *brunnipennis* REY.

Ischnodemus sabuleti var. *brunnipennis* REY Échange, 1887, № 37, p. 5.

Gallia.

P. 271. (892). *Ischnod. caspius* JAK.

V. Bayram-Ali in Transkaspien, Perovsk (Osh.).

P. 271, (893). *Ischnod. jaxartensis* REUT.

Djalpak-tal im Kr. Perovsk (Osh.).

P. 272. (898). *Dimorphopterus spinolae* var. *geniculatus* HORV.

V. Romania.

P. 273. (899). *Dimorphopterus blissoides* BÄR.

V. Turkestan.

Djamanti-Fluss im Semiretshye (Kuschakewitsch!).

P. 273, (900). *Dimorph. obsoletus* JAK.

S. In dem Zitat der Beschreibung von JAKOVLEV anstatt „p. 69“ zu setzen „p. 71“.

P. 273. Am Ende der Gattung *Dimorphopterus* STÅL zu setzen:

P. 273, 901a. *aleocharoides* JAK.

Dimorphopterus aleocharoides JAK. Rev. russ. d'Ent. 5, 1905, p. 199.

Amuria.

Nikolsk im Ussuri-Lande (Jak. 67).

P. 275, (909). *Henestaris halophilus* BURM.

V. Romania.

Eupatoria (Jak. 66); Kirgisen-Steppe (Fokk. 1); Daraut im Alay-Thale (Osh.), Fergana: Audijan, Margelan, Divana-kishlak (Balassoglo!), Agatshti im Kr. Khodjent, Tshinaz, Kreis Aulietta: Shapovalovka, Alexandrovka, Orlov (Osh.), Kuldja (Larionov!).

P. 275. Am Ende der Gattung *Henestaris* SPIN. ist vielleicht am Besten die folgende sehr ungenügend beschriebene Art zu stellen:

P. 275, 910a. ?oculatus MOTSCH.

Heterogaster oculatus MOTSCH. Bull. S. N. Mosc. 1863, 3, p. 79.

Algeria.

P. 276, (912). Engistus salinus JAK.

V. Ak-suat im Kr. Kazalinsk, Beklar-bek im Kr. Tshimkent (Balassoglo!), Tashkent (Osh.).

P. 276, (915). Engistus unicolor JAK.

V. Kreise: Perovsk, Tashkent, Djizak, Khodjent (Osh.), Obishpa und Artsha-mazar im Fergana (Balassoglo!).

P. 277, (916). Picooris erythrocephalus LEP.

V. Asia Minor.

Krim: Gavra, Belbek (Jak. 66).

Ferner nach der *var. littoreus* HORV. zu setzen:

var. marginellus HORV.

Geocoris erythrocephalus var. marginellus HORV. Ann. M. N. Hung. 5, 1907, p. 301.

Hispania.

P. 277, 916a. chinensis JAK.

Geocoris (Picooris) chinensis JAK. Rev. russ. d'Ent. 4, 1904, p. 170.

China (Sze-tshwan).

P. 277, (917). *Piocoris luridus* FIEB. var. *scutellatus* MONT.

Piocoris luridus var. *scutellatus* MONT. Bull. Soc. d. St. d. Bucaresti 17, 1908, p. 123.

Turcomania.

Transkaspien (Mont. 19).

P. 277, (918). *Piocoris putonianus* BERGR.

V. Am Sir-Darya: Mesheuli, Tyumen-arik, Tshinaz, Kallakhana (Osh.).

P. 278, (919). *Geocoris grylloides* L.

V. Islandia, Batavia, Belgica, Algeria.

G. St. Petersburg (L. B. mscr.), Volinien (Eichw. 1); Krim: Feodosia, Buzagan (Jak. 66); Semiretshye am Borotala-Flusse (Kuschakewitsch!); Sorokino am Yenisey (Horv. 84).

P. 278, (921). Der Name *megacephalus* ist zu ersetzen durch:

***lapponicus* ZETT.**

S. Das Zitat: „*Cimex megacephalus* Rossi Faun. etr. sp. 1232“ ist zu streichen; dagegen folgende Synonyme sind hinzuzufügen: *Geocoris mongolicus* HORV. in ZICHY Reise 2, p. 261; *Geocoris lapponicus* MONT. Bull. Soc. d. St. d. Bucaresti 15, p. 305.

V. Helvetia et Gallia in montibus: Mongolia (Urga).

G. St. Petersburg (B. B. mscr.). Ferner sind die Angaben «Turkestan, Semiretshye», zu streichen und ist hinzuzufügen Altai, Baikal (Mont. 16).

P. 279. Alles, was über die var. *pubescens* JAK. steht, ist zu streichen und statt dessen Folgendes zu setzen:

P. 279, 921a. *pubescens* JAK.

Ophthalmicus pubescens JAK. Тр. П. Э. Общ. 6, p. 29, t. 1, f. 7; *Geocoris id.* HORV. in ZICHY Reise 2, p. 261; MONT. Bulletin. Soc. Sc. d. Bucaresti 15, p. 296.

Dobrudja; Rossia meridionalis, Tauria, Caucasus, Turkestan.

Astrakhan (Jak. 3), Sarepta (Mont. 16); Eupatoria (Jak. 66); Petrovsk (Jak. 28), Erivan (Mont. 16), Ordubad (Horv. 28),

Tiflis (Horv. 84); Kreis Djizak: Murzarabat, Utsh-tübe, Djizak; Kreis Khodjent: Tshernyaevo, Sar-tübe; Kr. Aulie-ata: Bish-tash (Osh.); Kuldja (Wilkins!).

P. 279, (922). *Geocoris desertorum* JAK.

V. Turkestan.

Tshiyli im Kr. Perovsk (Osh.).

P. 279, (923). *Geocoris scutellaris* PUT.

S. MONT. Bul. Soc. d. Sc. d. Bucuresti 16, p. 92.

V. Aegyptus.

var. *umbrosus* MONT.

Geocoris scutellaris var. *umbrosus* MONT. Bulet. Soc. d, St. d. Bucuresti 16, p. 93.

Tunisia.

P. 279, (924). *Geocoris pygmaeus* FIEB.

S. Ist nach der Meinung von A. L. MONTANDON synonym mit *Geoc. pallidipennis* COSTA (Conf. Bulet. Soc. St. d. Bucuresti 15, p. 303).

P. 280, (929). *Geoc. acuticeps* SIGN.

S. MONT. Bull. S. Sc. Bucuresti 15, p. 304.

V. Persia.

P. 280, (930). *Geoc. pallidipennis* COSTA.

S. MONT. Bull. Soc. Sc. d. Bururesci 15, p. 303 et vol. 16, p. 91; *Ophthalmicus colon* FIEB. Ent. Mon. p. 119, t. 10, f. 2; Wien. Ent. Mon. 1861, p. 284; *Geocoris id.* OSH. hoc opus 1, p. 286, № 953.

V. Romania; China (Shantung). Regio orientalis (Ins. Philip-pinae, Sumatra, Indo-China, Arabia meridionalis.

var. *mandarinus* HORV.

Geocoris mandarinus HORV. ZICHY Reise 2, p. 263; *Geocoris pallidipennis* var. *mandarinus* MONT. Bulet. Soc. St. d. Bucuresti 15, p. 304.

China (Pekin).

var. *bottegoi* MONT.

Geocoris pallidipennis var. *Bottegoi* MONT. Bulet. Soc. St. d. Bucuresti 15, p. 303.

Regio aethiopica (lacus Rudolph).

P. 281, (931). Der Namen *G. siculus* FIEB. ist zu ersetzen durch:

megacephalus ROSSI (sec. MONT.).

Cimex megacephalus ROSSI Fn. etr. sp. 1332; *Geocoris id.* MONT. Bulet. Soc. St. d. Bucuresti 15, p. 297.

Italia, Algeria.

var. *puberulus* MONT.

Geocoris megacephalus var. *puberulus* MONT. Bul. Soc. St. d. Bucur. 25, p. 298.

Ins. Canarienses, Teneriffa.

var. *villosulus* MONT.

Geocoris megacephalus var. *villosulus* MONT. Bulet. Soc. St. d. Bucuresti 15, p. 298.

Algeria, Tunisia.

var. *mediterraneus* PUT.

S. *Ophthalmicus albipennis* COSTA Ann. Aspir. Natur. Napoli 1, 1843, p. 307; *Geocoris megacephalus* var. *mediterraneus* MONT. Bulet. Soc. St. Bucuresti 15, p. 299.

V. Italia, Sicilia, Tunisia, Algeria.

var. *occipitalis* DUF.

S. *Geocoris megacephalus* var. *occipitalis* MONT. Bulet. Soc. St. Bucuresci 15, p. 299.

V. Hispania, Italia, Tunisia.

var. *siculus* FIEB.

S. *Geocoris grylloides* BLANCH. in Règne Animal de Cuvier t. 90, f. 6; *Geocoris siculus* OSH. hoc opus 1, p. 281, № 931 (forma typica); *Geocoris megacephalus* var. *siculus* MONT. Bulet. Soc. St. Bucuresti 15, p. 300.

V. Taurien: Aleskki, Eupatoria (Jak. 66); Düşhambe im

Hissar, Andijan, Tashkent, Tshinaz (Osh.); Semeretshye: Barskoun, Djuuka, Djargitshak (Balassoglo!).

var. *pilosulus* MONT.

Geocoris megacephalus var. *pilosulus* MONT. Bulet. Soc. St. Bucuresti 15, p. 300.

Regio aethiopica (ins. Cap Verde).

var. *anemiatus* MONT.

Geocoris megacephalus var. *anemiatus* MONT. Bulet. Soc. St. Bucuresti 15, p. 300.

Aegyptus. Regio aethiopica (lacus Rudolph).

var. *desertus* MONT.

Geocoris megacephalus var. *desertus* MONT. Bulet. Soc. St. Bucuresti 15, p. 301.

Aegyptus.

Unmittelbar nach der vorhergehenden ist als selbständige Art zu stellen:

P. 281, 931a. *arenarius* JAK.

Geocoris siculus var. *arenarius* OSH. hoc opus 1, p. 281; *Geocoris arenarius* HORV. Ann. M. N. Hung. 2, p. 576; MONT. Bulet. Soc. St. Bucuresti 15, p. 301.

V. Romania; Turkestan.

Krim: Eupatoria (Jak. 66); Koy-sarı am Issikkul-See (Horv. 75).

var. *albidus* JAK.

Geocoris arenarius var. *albidus* MONT. Bulet. Soc. St. Bucuresti 15, p. 302.

V. Turkestan.

Am Sir-Darya von Khodjent bis Tshinaz, Tashkent (Osh.), Baskara im Kr. Kazalinsk, Yashilkul-See (Kuschakewitsch!).

var. *persicus* FERR.

Geocoris persicus OSH. hoc opus p. 281, № 932; *Geocoris arenarius* var. *persicus* MONT. Bulet. Soc. St. Bucuresti 15, p. 303.

P. 282, (933). *Geocoris collaris* PUT.

S. MONT. Bulet. Soc. St. Bucuresti 15, p. 307 et vol. 16, p. 89.

V. Sind (Kurrachi). Regio aethiopica (Obock).

var. *dolosus* MONT.

Geocoris collaris var. *dolosus* MONT. Bulet. Soc. St. Bucuresti 15, p. 307.

Algeria, Tunisia.

P. 282, (935). *Geoc. cardinalis* PUT.

S. MONT. Bulet. Soc. St. Bucuresti 15, p. 304.

var. *putoni* MONT.

Geocoris cardinalis var. *Putoni* MONT. Bulet. Soc. St. Bucuresti 15, p. 305.

Algeria.

P. 282, (936). *Geoc. hispidulus* PUT.

S. MONT. Bulet. Soc. St. Bucuresti 15, p. 307.

V. Syria.

Nach dieser ist die folgende Art zu stellen.

P. 282, 936a. *maindroni* MONT.

Geocoris maindroni MONT. Bulet. Soc. St. Bucuresti 16, p. 90.
Sind.

P. 283, (939). *Geoc. ater* FABR.

S. MONT. Bulet. Soc. St. Bucuresti 15, p. 310.

V. Batavia, Belgica, Romania.

Krim: Eupatoria, Kertsh (Jak. 66); Verniy, Fl. Borotola (Kuschakewitsch!), Kuldja (Wilkins!).

P. 283, (940). *Geoc. albipennis* FABR.

S. *Geocoris ater* var. *albipennis* MONT. Bulet. Soc. St. Bucuresti 15, p. 312.

V. Krim: Agarmish (Jak. 75); Tifis (Horv. 84); Tashkent, Tshinaz, Mashat (Osh.).

var. *humeralis* FERR.

Ophthalmicus albipennis var. *humeralis* FERR. Hem. lig. p. 155; *Geocoris ater* subv. *humeralis* MONT. Bulet. Soc. St. Bucuresti 15, p. 312.

Habitat cum forma typica.

var. *pallescens* FERR.

Ophthalmicus albipennis var. *pallescens* FERR. Hem. lig. p. 155; *Geocoris ater* subv. *pallescens* MONT. Bulet. Soc. St. Bucuresci 15, p. 312.

Habitat cum forma typica.

var. *steveni* LEP.

S. *Geocoris ater* var. *Steveni* MONT. Bulet. Soc. St. Bucuresci 15, p. 312.

Romania; Turkestan.

G. Fergana: Osh, Andijan; G. Samarkand, Kreise Khodjent, Djizak; G. Sir-darya, Kreise Tashkent, Tshimkent, Perovsk (Osh.).

P. 284, (941). *Geoc. lineola* RMB.

S. MONT. Bulet. Soc. St. Bucuresci 15, p. 309.

Algeria.

var. *distinctus* FIEB.

S. *Geocoris lineola* var. *distinctus* MONT. Bulet. Soc. St. Bucuresci 15, p. 310.

var. *infuscatus* MONT.

Geocoris lineola var. *infuscatus* MONT. Bulet. Soc. St. Bucuresci 15, p. 310.

Italia, Sicilia.

var. *notabilis* MONT.

Geocoris lineola var. *notabilis* MONT. Bulet. Soc. St. Bucuresci 16, p. 93.

Regio aethiopica (Erythraea, Sudan ad fl. Shari).

P. 284, (942). *Geoc. hirticornis* JAK.

V. Turkestan.

Am Si-darya: Tyumen-arik, Mesheuli, Djulek, Djarti-kum, Perovsk (Osh.).

P. 284, (943). *Geococoris fedtschenkoi* REUT.

V. Am Sir-darya: Sari-tsheganak, Djulek, Perovsk (Osh.).

P. 284, (944). *Geoc. henoni* PUT.

S. MOXT. Bulet. Soc. St. Bucuresci 15, p. 309.

V. Tunisia, insul. Cap Verde. Regio orientalis (Bombay).

P. 285, (950). *Geoc. varius* UHL.

S. MOXT. Bulet. Soc. St. Bucuresci 17, 1908, p. 124.

V. China.

P. 285, (952). *Geoc. limbatellus* HORV.

S. MONTANDON spricht die Meinung aus, dass diese Art vielleicht nur als eine Varietät von *G. lapponicus* ZETT. anzusehen sei (Bulet. Soc. St. Bucuresci 15, p. 306).

P. 285, (953). *Geoc. colon* FIEB. ist zu streichen, da diese Art = *G. pallidipennis* COSTA (Conf. supra p. 98, № 930).

P. 286. Am Ende der *G. Geocoris* zu stellen:

P. 286, 954a. *itonis* HORV.

Geocoris Itonis HORV. Ann. M. N. Hung. 3, 1905, p. 415.

Japonia (Yesso).

P. 286, (956). *Stenophthalmicus fayumensis* COSTA.

S. *Stenophthalmicus mixtus* MOXT. Rev. d'Ent. 1897, p. 98; *Stenophth. fayumensis* MOXT. Bulet. Soc. St. Bucuresci 17, 1908, p. 126.

V. Tunisia.

P. 287, (959). *Stenophth. mixtus* MOXT. ist ganz zu streichen.

P. 287. Zu den Synonymen der Gattung *Artheneis* SPIN. ist hinzuzufügen *Tyrrhencis* KIRK. Canad. Ent. 1909, p. 31.

P. 287, (1960). *Artheneis foveolata* SPIN.

V. Krim: Simferopol, Alushta (Kir. 1); Tashkent, Aulie-ata (Osh.); Djamanti im Semiretshye (Kuschakewitsch!).

P. 287, (1961). *Artheneis hircanica* KOLEN.

V. Tashkent, Tshinaz (Osh.), Djamanti (Kuschakewitsch!).

P. 287, (1962). *Artheneis alutacea* FIEB.

V. Djamanti (Kuschakewitsch!), Djulek, Tar-tugay und Tashsuat im Kr. Perovsk, Tashkent, Katta-karamuk im Alay-Thale, Baland-kiik in der Transalay-Kette (Osh.).

P. 288, (1963). *Chilacis typhae* PERR.

V. Romania.

P. 288, (1965). *Holcocranum diminutum* HORV.

V. Aulie-ata (Osh.).

P. 289, (1967). *Heterogaster cathariae* GEOFFR.

V. Romania.

Krim: Eupatoria, Simferopol, Alma, Buzagan, Feodosia, Kertsh (Jak. 66); Turkestan: Pasha-ata im Kr. Namangan (Osh.).

var. *bicolor* KOL.

V. Turkestan: Zaamin im Kr. Djizak (Osh.).

P. 290, (1968). *Heterogaster affinis* H. S., dessen Beschreibung im Jahre 1838 publiziert worden ist, ist zu ersetzen durch den älteren Namen:

semicolon FIEB. (1836).

V. Romania.

Sevastopol (Jak. 66).

var. *rubricatus* PUT.

V. Turkestan im Talas-Thale: Dmitrovka, Bish-tash (Osh.).

P. 291, (1971). *Heterogaster artemisiae* SCHILL.

V. Hispania.

Krim: Simferopol, Koyat, Buzagan (Jak. 66); Karategini, Kreise Djizak, Khodjent, Tashkent, Aulie-ata (Osh.), Uzunagatsh im Kr. Verniy (Kuschakewitsch!).

P. 292, (972). *Heterogaster urticae* FABR.

S. Statt: „*Phygadicus id.* FLOR R. L. 1, p. 302“; soll stehen: „*Phygadicus urticae* FLOR“.

V. Romania, Asia Minor.

Krim: Simferopol, Sevastopol, Sudak (Jak. 66); Gultsha in den Alay-Bergen (Osh.).

P. 292, (974). *Platyplax salviae* FIEB.

V. Krim: Stariy-krim (Jak. 66); Kumsan im Gebirge des Kr. Tashkent, Bish-tash im Talas-Thale (Osh.), Pishpek (Fetisov!), Kuldja (Wilkins!).

P. 292, (975). *Platyplax inermis* RAMB.

V. Croatia.

P. 292. Unmittelbar vor der Gattung *Chauliops* SCOTT ist Folgendes zu stellen:

Subf. Chauliopina.

Subf. Chauliopinæ BREDD. Deut. Ent. Zeit. 1907, p. 40.

Anmerkung. Dr. BREDDIN ist der Meinung, das diese Unterfamilie vor der *subf. Lygaeina* zu stellen sei.

P. 290, (976). *Chauliops fallax* SCOTT.

S. BREDD. Deut. Ent. Zeit. 1907, p. 40, f. 1.

P. 293, (977). *Cymophyes ochroleuca* FIEB.

V. Steppen der Kreise Perovsk, Tashkent, Djizak, Khodjent und Kokand (Osh.).

P. 294, (982). *Philomyrmex insignis* SHLB.

V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

P. 294, (983). *Philomyrmex viduus* STÅL.

V. Zima im G. Irkutsk (Horv. 84).

P. 294. Obwohl der Gattungsname *Jakowleffia* richtiger in *Jakovlevia* umzuändern wäre, ziehe ich es doch vor, um die Zahl der Synonyme nicht zu vergrößern, die erstgenannte Schreibweise beizubehalten.

P. 294, (984). *Jakowleffia setulosa* JAK.

V. Pamir Alitshur, Ak-baytal (Kuschakewitsch!), Darautkurgan im Alay-Thale (Osh.), Stat. Alexandrovskaya (Balasoglo!).

P. 295, (985). *Camptotelus lineolatus* SCHILL.

V. Asia Minor.

P. 295, (986). *Campt. parallelus* HORV.

V. Turkestan.

ʻBish-tash im Kr. Aulie-ata, Djizak (Osh.).

P. 296. (993). *Macropterna ornata* JAK.

V. Transkaspien: Repetek, Farab (Osh.).

P. 296, (994). *Leptodemus minutus* JAK.

S. Als Ergänzung zum Zitat der Beschreibung von Jakovlev soll stehen: „t. 2, f. 6“.

V. Krim: Eupatoria (Jak. 66); Station Konstantinovskaya am Flusse Tshu, Bir-Kara im Kr. Aulie-ata, Tashkent, Tshinaz; Malek und Ura-tübe im Kr. Khodjent, Nau im Kr. Samarkand (Osh.).

P. 297, (995). *Microplax plagiata* FIEB.

V. Algeria.

P. 297, (996). *Microplax interrupta* FIEB.

V. Romania.

Krim: Eupatoria (Jak. 66); Pamir Alitshur (Kuschakewitsch!), Altin-mazar in der Transalay-Kette, Daraut und Katta-Karamuk im Alay-Thale, Düşhambe im Hissar (Osh.).

P. 297. (997). *Microplax albofasciata* COSTA.

V. Algeria.

P. 298, (999). *Brachyplax palliata* COSTA.

V. Algeria.

Eupatoria (Jak. 65); Tashkent (Osh.).

var. *rufipes* COSTA.

S. Nach dem Worte „COSTA“ ist Folgendes zu setzen: „Notiz. sull. Geofauna Sarda 3, p. 59“.

var. *linearis* SCOTT.

V. Romania.

P. 299, (1000). *Metopoplax ditomoides* COSTA.

V. Algeria.

P. 299, (1001). *Metopoplax origani* KOL.

V. Saratov (Horv. 84); Eupatoria (Jak. 66).

var. *fuscinervis* STÅL.

S. Statt des Zitates „*Metopoplax decipiens* COSTA 1884 sec. PUT. Cat. p. 29“ ist Folgendes zu setzen: „*Metopoplax ditomoides* var. *decipiens* COSTA Notiz. sulla Geofauna Sarda, 3, p. 59“.

V. Karatagin: Garm, Ali-Galabon (Osh.).

P. 300. (1003). *Oxycarenum hyalinipennis* COSTA.

S. KÜHLG. Mitth. aus d. Zool. Samml. d. Mus. für Naturkunde in Berlin 3, 1905, p. 88 et 101, t. 3, f. 12—18.

P. 300, (1004). *Oxycarenum roseus* LETH. ist zu streichen, da er = *O. collaris* MLS. R.

P. 300, (1005). *Oxycarenum collaris* MLS. R.

S. *Oxycarenum roseus* LETH. Ann. S. E. Belg. 20, 1877, p. 36 (specim. immatura); *Oxycarenum pallens* KIRK. Canad. Entom. 1909, p. 31.

V. Romania, Aegyptus.

Krim: Eupatoria, Sudak, Aib-eli, Feodosia (Jak. 66); Hissar und Karategin in Ost-Bukharei, häufig in den Kreisen, Samarkand, Khodjent, Kokand, Tashkent und Aulie-ata (Osh.), Uzunagatsh im Kr. Verniy (Kuschakewitsch!).

- P. 301, (1006). *Oxycarenum modestus* FALL.
V. Romania.
- P. 301, (1007). *Macroplox preysleri* FIEB.
V. Belgica; Tauria.
Krim: Agarmish (Jak. 72).
- P. 301, (1009). *Macroplox fasciata* H. S.
V. Asia Minor.
Krim: Eupatoria, Sevastopol, Aib-eli, Stariy-Krim (Jak. 66);
Germab in Transkaspien (Saro!).
- P. 302. (1013). *Auchenodes conspersus* JAK.
S. Im Zitat der Beschreibung von Jakoblev ist gedruckt worden
„p. 23“ — soll stehen „p. 120“.
V. Repetek in Transkaspien, Kreise Aulie-ata, Perovsk, Tash-
kent, Djizak, Khodjent (Osh.), Andijan, Zaytsevka im Kr. Osh
(Kuschakewitsch!).
- P. 302. Zwischen den Gattungen *Auchenodes* HORV. und *Joppeicus*
PUT. ist Folgendes einzuschalten:

Bianchiella REUT.

Bianchiella REUT. Ann. M. Z. St. Pét. 1907, p. 599.

- P. 302. 1013a. *adelungi* REUT.
Bianchiella adelungi REUT. Ann. M. Z. St. Pet. 1907,
p. 599.
Dauria, Mongolia, China septentrionalis (prov. Tshi-li).
Transbaikalien: Darasun (Reut. 150).
- P. 304. (1016). *Paromius leptopoides* BAER.
V. Romania.
- P. 305. (1022). *Pamera fracticollis* SCHILL.
V. Batavia, Belgica, Romania.
G. St. Petersburg (L. B. mscr.), Kazan (Horv. 84).

P. 306, (1025). *Pamera lurida* HBN.

V. Batavia, Belgica.

G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

P. 307. (1033). *Pamera albomarginata* SCOTT ist an dieser Stelle zu streichen, da diese Art zu einer besonderen Gattung gehört (Conf. gleich unten).

P. 307. Zwischen den Gattungen *Pamera* SAY. und *Plociomera* SAY soll Folgendes eingeschaltet werden:

Eucosmetus BERGR.

Eucosmetus BERGR. Rev. d'Ent. 1894, p. 156; Dist. Fn. Br. Ind. 2, p. 47 et 55.

P. 307, 1036a. *albomarginatus* SCOTT.

Gyndes albomarginatus SCOTT Ann. M. N. Hist. (4), 14, p. 437;
Pamera id. OSH. hoc op. 1, p. 307, № 1033; *Eucosmetus id.* Dist.
Ann. M. N. Hist. (7), 8, 1901, p. 483.

Japonia.

P. 308, (1039). *Ligyrocoris sylvestris* L.

V. Unterer Lauf des Irtysh, Tobolsk (Reut. 45), Transbaikalien: Burdukovo (Horv. 84), Yamarovo (Jacobs. 1).

P. 309. Am Ende der *div. Myodocharia* ist Folgendes zu stellen:

Togo BERGR.

Togo BERGR. Entom. News 1906, p. 335.

P. 308, 1042a. *victor* BERGR.

Togo victor BERGR. Entom. News 1906, p. 336.

Japonia (Tokyo).

P. 310, (1045). *Rhyparochromus antennatus* SCHILL.

V. Belgica, Romania.

Valday (L. B. 1), Moskau (Jak. 70); Simferopol (Kir. 1).

P. 310, (1046). *Rhyparochromus hirsutus* FIEB.

V. Djaman-davan und Kadji im Zentralen Tian-shan (Balasoglo!).

P. 311, (1048). *Rhypar. lederi* HORV.

Krim: Artek (Kir. 1).

P. 311, (1051). *Rhypar. praetextatus* H. S.

S. *Rhyparochromus maculipennis* KIRK. Canad. Entom. 1909, p. 31.

V. Batavia, Belgica, Romania.

Krim: Eupatoria, Alma, Sudak, Feodosia (Jak. 66).

P. 312, (1054). *Rhypar. puncticolis* LUC.

V. Tauria.

Sudak (Jak. 66).

P. 313, (1057). *Rhypar. dilatatus* H. S.

V. Batavia, Belgica.

P. 313, (1058). *Rhypar. mixtus* HORV.

V. Hispania.

P. 313, (1059). *Rhyparochromus chiragra* FABR.

V. Norvegia, Batavia, Belgica.

Perm, Tsaritsin (Horv. 84); Krim: Eupatoria, Baydari, Feodosia (Jak. 66); Klein Alay (Fokk. 1); Semiretshye: Prjevalsk, Temirlik (Horv. 75), Lepsinsk (Kuschakewitsch!); Minusinsk (Horv. 84).

P. 314. var. *sabulicola* THMS.

V. Batavia, Belgica; Tauria, Turkestan.

Krim: Agarmish (Jak. 75); Turkestan in den Kreisen Osh, Margelan, Khodjent, Tashkent, Tshimkent, Aulie-ata (Osh.); Semiretshye: Targalak, Ala-kul (Kuschakewitsch!).

P. 315. Zu den Synonymen der Gattung *Allocentrum* BERGR. ist hinzuzufügen: „*Phoronastes* KIRK. Entom. 1900, p. 295“.

P. 316. (1071). *Proderus crassicornis* JAK.

V. Krim: Kertsh (Jak. 72), Simferopol, Agarmisch (Kir. 1).

P. 317, (1072). *Icus angularis* FIEB.

V. Krim: Eupatoria (Jak. 66); Tashkent (Osh.), Kuyuk im Kr. Tshimkent (Balassoglo!).

var. *hungaricus* HORV.

V. Romania.

P. 317. Zu der Gattung *Icus* FIEB. gehört ferner die folgende Art:

P. 317, 1072a. *viberti* HORV.

Icus Viberti HORV. Ann. M. N. Hung. 5, p. 302 (1907).

Algeria.

P. 318, (1074). *Tropistethus holosericeus* SCHLTZ.

S. Im Zitate der Beschreibung von SCHOLTZ ist angegeben worden: „p. 19“ — soll stehen „p. 53“.

V. Belgica.

Krim: Agarmish (Jak. 75).

var. *fasciatus* FERR. ist zu streichen (conf. infr. № 1076).

var. *albidipennis* HORV.

V. Romania.

P. 318, (1075). *Tropist. majusculus* HORV.

V. Romania.

Krim: Buzagan (Jak. 66).

P. 319, (1076). Der Name *Tropistethus gentilis* HORV. ist zu ersetzen durch:

***fasciatus* FERR.**

Tropistethus holosericeus var. *fasciatus* FERR. Høem. lig. p. 161 (1874); OSH. hoc opus 1, p. 319, № 1074; *Tropistethus gentilis* HORV. Rev. d'Ent. 1888, p. 174, t. 1, f. 6; *Tropistethus fasciatus* HORV. Ann. M. N. Hung. 1, 1903, p. 555.

Belgica, Italia, Croatia, Dalmatia, Herzegovina; Tauria.

Eupatoria (Jak. 66).

- P. 320. (1084). *Pterotmetus staphylinoides* BURM.**
V. Batavia, Belgica, Algeria, Asia Minor.
St. Petersburg (Smirnov!), Tomilino im G. Moskau (Jak. 70);
Stariy-Krim (Jak. 66); Kumsan im Gebirge des Kr. Tashkent
(Osh.).
- P. 321. (1086). *Ischnocoris hemipterus* SCHILL.**
S. REUT. Bull. S. E. Fr. 1908, p. 130.
V. Belgica, Algeria; Tauria.
Feodosia (Jak. 66).
- P. 321. (1087). *Ischnoc. angustulus* BOH.**
S. In den Litteraturzitateen steht „ibid. 1881, Bull. p. XXX“
soll stehen „p. XXXIII“. Ausserdem ist Folgendes am Ende hinzu-
zufügen: REUT. Bull. S. E. Fr. 1908, p. 130.
V. Helvetia.
G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 322. var. *nigricans* PUT.**
S. PUT. Mitth. Schw. E. Ges. 3, p. 417.
- P. 322. (1088). *Ischnoc. punctulatus* FIEB.**
V. Belgica.
Tashkent, Kuyuk im Kr. Tshimkent; Semiretshye: Uzun-
gatsh (Kuschakewitsch!), Djuuka (Balassoglo!).
- P. 323. (1092). *Macrodema micropterum* CURT.**
V. Batavia, Belgica.
- P. 324. (1095). *Pionosomus varius* WOLFF.**
V. Batavia, Belgica.
G. Taurien: Aleshki, Eupatoria (Jak. 66).
- P. 325. (1099). *Pionos. fuscipes* HORV.**
V. Romania.
- P. 325. (1100). *Pionos. heterotrichus* HORV.**
V. Eupatoria, Feodosia (Jak. 66).

P. 325. (1102). *Lamprodema maurum* FABR.

V. Romania.

Tsaritsin (Horv. 84), die ganze Krım (Jak. 66); Kirgisen-Steppe (Fokk. 1); das ganze Russische Turkestan, Pamir einbegriffen, wo sie bei Ak-baytal von A. Kuschakewitsch erbeutet wurde (Osh.), Iliysk im Semiretshye (Horv. 75).

P. 326. (1104). *Lampr. rufipes* REUT.

Zu dieser Art gehört folgende Varietät.

var. *femoratum* HORV.

Lamprodema rufipes var. *femoratum* HORV. in ZICHY Reise 2, p. 264.

Sibiria.

Minusinsk (Horv. 84).

P. 328. (1113). *Plinthisus ptilioides* PUT.

V. Eupatoria (Jak. 66).

P. 329. (1121). *Plinthisus hungaricus* HORV.

V. Krım: Eupatoria, Kertsh (Jak. 66); Caucasus: Sion im Tana-Thale (Horv. 84).

P. 330. (1122). *Plinthisus longicollis* FIEB.

Sari-Djuy im Hissar, Tashkent (Osh.), Djil-arik im Kr. Pishpek (Balassoglo!).

P. 331. (1130). *Plinthisus brevipennis* LATR.

V. Batavia, Belgica, Romania.

Krım: Eupatoria (Jak. 66).

P. 332. 1134a. *lativentris* HORV.

Plinthisus lativentris HORV. Ann. M. N. Hung. 4, p. 274 (1906).

Sibiria.

Irkutsk, Kultuk (Horv. 83).

P. 332. (1136). *Lasiosomus enervis* H. S.

V. Belgica, Romania, Aegyptus.

- P. 333. (1138).** *Acompus rufipes* WOLFF.
V. Batavia, Belgica.
Krim: Kertsh (Jak. 66); Baltim-See bei Yekaterinburg (Horv. 84).
- P. 333, (1139).** *Stygnocoris rusticus* FALL.
V. Batavia, Belgica, Algeria. Regio nearctica.
Krim: Olsuy (Kir. 1).
- P. 334, (1142).** *Stygnoc. pedestris* FALL.
V. Batavia, Belgica, Algeria.
Valday (L. B. 1), Bronnitsi (Jak. 70).
- P. 335, (1143).** *Stygnoc. fuliginus* GEOFFR.
V. Batavia, Belgica.
Krim: Eupatoria, Agarmish (Jak. 72); Daraut im Alay-Thale (Osh.).
- P. 336, (1144).** *Stygnoc. faustus* HORV.
V. Hispania.
- P. 336, (1146).** *Stygnoc. pygmaeus* SHLB.
V. Krim: Eupatoria (Jak. 66).
- P. 337, (1148).** *Lasiocoris anomalus* KOLEN.
V. Krim: Simferopol, Alushta (Jak. 66).
- P. 337, (1150).** *Lasioc. crassicornis* LUC.
V. Graecia.
- P. 337, (1151).** *Lasioc. albomaculatus* JAK.
V. Sari-tsheganak und Tyumen-arik im Kr. Perovsk, Tashkent (Osh.); Semiretshye: Djil-arik (Balassoglo!), Ala-kul (Kuschakewitsch!).
- P. 337. (1152).** *Lasioc. apicimacula* COSTA.
V. Krim: Alsu (Jak. 75); Semiretshye: Djargitshak (Balassoglo!), Djamanti (Kuschakewitsch!).

P. 338, (1153). *Hyalocoris pilicornis* JAK.

V. Kreise: Aulie-ata, Perovsk, Tashkent, Margelan, Kho-djent, Djizak und Samarkand, Petroalexandrovsk (Osh.).

P. 339, (1158). *Peritrechus sylvestris* FABR.

V. Batavia, Belgica, Hispania.

P. 339, (1159). *Peritr. angusticollis* SHLB.

V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.), Serpukhov im G. Moskau (Jak. 70).

P. 340, (1161). *Peritr. geniculatus* HHN.

V. Batavia, Belgica, Hispania.

Kazan (Horv. 84); G. Taurien: Aleshki, Eupatoria (Jak. 66).

P. 340, (1163). *Peritr. gracilicornis* PUT.

V. Romania.

Krim: Belbek, Kertsh (Jak. 66); Yakka-bag in der centralen Bucharei, Tashkent, Aulie-ata (Osh.).

Zu dieser Art ist ferner die folgende Varietät zu stellen:

var. *xanthopus* HORV.

Peritrechus gracilicornis var. *xanthopus* HORV. Bol. Soc. Españ. Hist. Nat. 5, p. 272 (1905).

Hispania.

P. 340, (1165). *Peritrechus nubilus* FALL.

V. Batavia, Belgica.

Tsaritsin (Horv. 84); Krim: Eupatoria, Kobadal (Jak. 66).

P. 341, (1167). *Peritr. ambiguus* HORV.

V. Romania.

Tsaritsin (Horv. 84).

P. 342, (1168). *Peritr. meridionalis* PUT.

V. Aegyptus.

P. 344, (1176). *Microtoma atrata* GOEZE.

V. Belgica, Romania.

Krim: Eupatoria, Simferopol, Kertsh (Jak. 66); Germab in Transkaspieu (Saro!); Tashkent, Beklar bek im Kr. Tshimkent, Yangi-arik in den Alay-Bergen (Osh.), Kara-baltí im Kr. Aulie-ata, Semiretshye: Su-kaptshugay, Djargitshak, Aksay (Balassoglo!).

P. 344. Zur Gattung *Microtoma* ist ferner zu stellen:

P. 344, 1177a. *praeusta* JAK.

Microtoma praeusta JAK. Rev. russ. d'Ent. 1904, p. 20.

Turkestan.

Alay (Jak. 57).

P. 345, (1178). *Trapezonotus anorus* FLOR.

V. G. St. Petersburg (J. B. mscr.).

P. 345, (1180). *Trapez. distinguendus* FLOR.

V. Belgica.

Ins. Solovetsk (Reut. mscr.), G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

P. 346, (1182). *Trapez. arenarius* L.

V. Batavia, Belgica, Asia Minor.

Kokornaya im Kr. Pinega (Popp. 2), Saratov, Lapash, Tsaritsin (Horv. 84); Krim: Eupatoria (Jak. 66); Semiretshye: Kadji, Tamga (Balassoglo!), Djirgalan (Horv. 75), Ottuk, Tekes-Thal (Kuschakewitsch!); Minusinsk (Horv. 84).

P. 347, (1183). *Trapez. dispar* STÅL.

V. Batavia, Belgica; Tauria.

Simferopol (Jak. 66); Gultsha in den Alay-Bergen (Kuschakewitsch!).

var. *seductor* HORV.

V. Turkestan.

Pasha-ata im Gebirge des Kreises Namangan (Osh.), Btschan im Centralen Tian-Shan (Balassoglo!).

P. 347, (1185). *Trapez. ullrichi* FIEB.

V. Kreis Aulie-ata: Kuyuk, Bir-kara, Bish-tash (Osh.).

P. 348, (1186). *Sphragisticus nebulosus* FALL.

V. Batavia, Belgica, Algeria.

Tsaritsin (Horv. 84), Krim: Eupatoria (Jak. 66); Kirgisien-Steppe (Fokk. 1); Semiretshye: Lepsinsk, Barskoun (Kuschakewitsch!); Tobolsk (Reut. 45), Telma (Horv. 84), Yamarovo in Transbaikalien (Jacobs. 1).

P. 348, (1187). *Calyptonotus rolandri* L.

V. Saratov (Horv. 84); die ganze Krim (Jak. 66); Andijan (Kuschakewitsch!), Kokand (Wilkins!), Khodjent, Tashkent (Osh.); Semiretshye: Djuuka, Djil-arik (Balassoglo!); Minusinsk (Horv. 84).

P. 350, (1193). *Aphanus adpersus* MLS. R.

V. Belgica, Germania, Hungaria, Algeria.

Tomsk, Ubey, Zima, Burdukovo (Horv. 84).

P. 351, (1196). *Aphanus validus* HORV.

V. Krim: Simferopol (Jak. 66).

P. 351, (1197). *Aphanus consors* HORV.

V. Romania.

P. 352, (1199). *Aphanus lynceus* FABR.

V. Batavia, Belgica, Romania.

G. St. Petersburg (L. B. mscr.), Moskau, Bronnitsi, Serpukhov (Jak. 70); Krim: Eupatoria, Simferopol, Sevastopol, Feodosia, Kertsh (Jak. 66).

P. 353. Zur Untergattung *Elasmolomus* STÅL ist noch eine zweite Art zu stellen:

P. 353, 1202a. *czikii* HORV.

Aphanus (Elasmolomus) Czikii HORV. in ZICHY Reise 2, p. 264.
Pekin Chinae.

P. 353, (1203). *Aphanus beckeri* FREY.

V. Kreise: Andijan, Khodjent, Tashkent, Perovsk, Kazalinsk

(Osh.); Semiretshye: Djilarik (Balassoglo!), Abakumovskoye (Kuschakewitsch!).

P. 354, (1205). *Aphanus circumcinctus* REUT.

V. Am Sir-darya im Kreise Perovsk (Osh.), Khodjent, Andijan (Kuschakewitsch!), Utsh-kurgan und Kizil-kurgan in den Alay-Bergen (Wilkins!).

P. 354, (1206). *Aphanus quadratus* FABR.

Krim: Balaklava, Stariy-Krim, Kertsh (Jak. 66); Annau in Transkaspien (Brancs. 1), Baldjuan (Willberg!), Hissar und Karategin, Kreis Aulie-ata (Osh.).

P. 354, (1207). *Aphanus reuteri* HORV.

V. Asia Minor; Turcomania.

Eupatoria (Jak. 66); Annau in Transkaspien (Brancs. 1).

P. 355, (1208). *Aphanus saturnius* ROSSL.

V. Kertsh (Jak. 72).

P. 356, (1212). *Aphanus inarimensis* COSTA.

V. Katta-karamuk im Alay-Thale, Kumsan, Tashkent, Beklar-bek im Kr. Tshimkent (Osh.), Talka-Schlucht (Verigin!).

P. 356, (1213). *Aphanus consimilis* REUT.

S. HORV. Ann. M. N. Hung. 5, p. 302 (1907).

V. Bukhara, Osh (Horv. 89).

P. 356, (1214). *Aphanus pineti* H. S.

V. Romania.

P. 356, (1215). *Aphanus confusus* REUT.

V. Krim: Belbek, Yalta (Jak. 66).

P. 357, (1216). *Aphanus alboacuminatus* GOEZE.

V. Belgica, Asia Minor.

Ruza (Jak. 70), Lapash (Horv. 84); die ganze Krim (Jak. 66); Tashkent (Osh.), Andijan (Kuschakewitsch!).

var. *funereus* PUT.

V. Romania.

P. 358, 1216a. *zarudnyi* JAK.

Aphanus zarudnyi JAK. Rev. russ. d'Ent. 1905, 5, p. 117.

Persia orientalis.

P. 358, (1217). *Aphanus vulgaris* SCHILL.

V. Belgica; Turcomania.

Simferopol, Stariy-Krim (Jak. 66); Kaukasus; Sion im Tana-Thale (Horv. 84); Askhabad (Brancs. 1).

P. 359, (1218). *Aphanus pini* L.

V. Mongolia.

Valday (L. B. 1); Simferopol, Karabi-Yayla, Feodosia (Jak. 66); Baltim-See bei Yekaterinburg (Horv. 84); Dmitróvka im Kr. Aulie-ata (Osh.), Semiretshye: Kokdjayak, Prjevalsk, Santash (Horv. 75), Atbash (Fetisov!), Kadji, Tamga, Barskoun, Djuuka (Balassoglo!), Djasil-kul, Abakumovskoye (Kuschake-witsch!), Talka-Schlucht (Wilkins!); Tobolsk (Reut. 45), Kholmogorovo am Yenisey (Reut. 31a), Tomsk, Zima, Burdukovo (Horv. 84).

P. 359, (1219). *Aphanus phoeniceus* Rossi.

V. Belgica; Fennia, Turcomania.

Finland: Kivinebb (Reut. Medd. S. F. Fl. Fenn. 18), Nagu, Sandö (Reut. ibid. 28); Krim: Eupatoria, Simferopol, Alupka, Alushta, Feodosia, Kertsh (Jak. 66); Transkaspien: Sukhudli (Saro!).

P. 360, (1222). Alles was hier über *A. nigro-ruber* STÅL steht, soll gestrichen und statt dessen unmittelbar vor der Gattung *Beosus* AM. S. Folgendes gesetzt werden:

Callistonotus HORV.

Callistonotus HORV. Ann. Hofm. Wien 20, p. 181.

P. 360, 1223a. nigro-ruber STÅL.

Rhyparochromus nigro-ruber STÅL Öfv. V. A. Förh. 1858, p. 440; *Rhyparochromus princeps* DHRN. Stett. Ent. Zeit. 1860, p. 160, t. 1, f. 2; FIEB. Eur. Hem. p. 196; *Aphanus nigro-ruber* OSU. hoc. op. 1, p. 360, № 1222; *Callistonotus id.* HORV. Ann. Hofm. Wien. 20, p. 182.

Italia, Cyprus, Asia Minor.

P. 361, (1224). Boesus quadripunctatus MÜLL.

V. Krim: Alma, Alupka, Alushta, Feodosia, Kertsh (Jak. 66); Karategin (Osh.), Andijan, Osh, Khodjent (Kuschakewitsch!), Tshinaz, Tashkent, Kumsan (Osh.), Aris im Kr. Thimkent (Balassoglo!), Kreis Aulie-ata: Bir-kara, Mikhaylovskoye (Osh.).

P. 361, (1225). Boesus maritimus SCOP.

S. ?*Cimex cinereus* PODA Ins. Graec. p. 59; *Boesus cinereus* REUT. Act. Soc. Scient. Fenn. 36, № 1, p. 90.

V. Batavia, Belgica, Romania.

Krim: Eupatoria, Feodosia, Kertsh (Jak. 66).

Zur Gattung *Dieuches* DOHRN sind noch zwei Arten zu stellen:

P. 363, 1232a. pallidulus DIST.

Dieuches pallidulus DIST. Fn. Br. Ind. 2, p. 85.

Sindh.

P. 363, 1232b. leucoceras WALK.

Rhyparochromus leucoceras WALK. Cat. 5, p. 101; *Dieuches modestus* HORV. Termesz. Füzet. 1889, p. 36; *Dieuches leucoceras* DIST. Fn. Br. Ind. 2, p. 83.

Persia meridionalis (Bushire), Kashmir. Regio orientalis (Bombay, Bor-Ghat, Ceylon).

P. 364, (1235). Neurocladus brachioidens DUF.

V. Transkaspien: Urmitan, Iskovat (Ahnger!); Kr. Khodjent (Kuschakewitsch!).

P. 364, (1236). *Ischnopeza hirticornis* H. S.
S. JAK. Rev. russ. d'Ent. 7, p. 23 (1907).
V. Romania, Turcomania.
Krasnovodsk (Ahnger!).

P. 365. Am Ende der Gattung *Ischnopeza* sind ferner die zwei folgenden Arten zu stellen:

P. 365, 1237a. *zarudniana* JAK.
Ischnopeza zarudniana JAK. Rev. russe d'Ent. 7, p. 23 et 24 (1907).

Prov. Luristan Persiae.

P. 365, 1237b. *persica* JAK.
Ischnopeza persica JAK. Rev. russe d'Ent. 7, p. 23 et 24 (1907).

Prov. Arabistan Persiae.

P. 365, (1238). *Emblethis griseus* WOLFF.
V. Romania.
Krim: Eupatoria, Simferopol (Jak. 66); Burdi im Kr. Marge-
lan (Osh.), Lepsinsk in der Prov. Semiretshye (Kuschakewitsch!).

P. 365, (1239). *Embleth. bullatus* FIEB.
V. Romania; Tauria.
Eupatoria (Jak. 66).

Hier ist die folgende Art zu stellen:

P. 365, 1239a. *brevicornis* HORV.
Emblethis brevicornis HORV. Ann. M. N. Hung. 2, p. 582 (1904).

Turkestan.

Semiretshye: Sari-bel (Horv. 75).

P. 366, (1240). *Emblethis denticollis* HORV.
V. Gallia, Romania, Asia Minor; Turkestan.
Moskau (Jak. 70), Tsaritsin (Horv. 84); Eupatoria (Jak. 66);
Turkestan in den Provinzen Fergana und Sir-Darya in den

Steppen und steigt hoch in die Gebirge hinauf, wo diese Art bei Katta-karamuk im Alay-Thale und am Sonkul-See im centralen Tianshan erbeutet wurde (Osh.); Iliysk, Djirgalan (Horv. 75).

var. *anodon* HORV.

V. Gallia, Romania, Rossia meridionalis, Turkestan.

Tsaritsin (Horv. 84); Tash-suat im Kreise Perovsk, Sreten-skoye im Kr. Khodjent (Osh.).

P. 366, (1243). *Emblethis angustus* MONT.

V. Hispania; Turkestan.

Kr. Perovsk: Djalpak-tal, Djulek (Osh.).

P. 366, (1244). *Emblethis verbasci* FABR.

V. Belgica, Batavia.

Saratov (Horv. 84); Krim: Eupatoria, Simferopol (Jak. 66); Transkaspien: Askhabad (Brancs. 1), Sukhudli, Germab (Saro!); Prov. Hissar und Karategin in der Bukharei (Osh.), Pamir Alitshur, Andijan (Kuschakewitsch!), Golodnaya-Steppe zwischen Djizak und Tshinaz, Tashkent, Kumsan, Dmitrovka im Talas-Thale (Osh.); Semiretshye: Pishpek (Fetisov!), Lepsinsk (Kuschakewitsch!); Yamarovo in Transbaikalien (Jacobs. 1).

P. 367, (1245). *Emblethis brachynotus* HORV.

V. Rossia meridionalis, Sibiria; Mongolia.

Tsaritsin; Sibirien: Minusinsk, Telma, Burdukovo, Ust-Kyakhta (Horv. 84).

P. 367, (1246). *Emblethis ciliatus* HORV.

V. Sibiria.

Tsaritsin (Horv. 84); Krim; Eupatoria (Jak. 66); Kirgisen-Steppe (Fokk. 1); Transkaspien: Sukhudli, Germab (Saro!), Kreise Andijan, Khodjent, Djizak, Tashkent, Aulie-ata; Semiretshye: Djeti-tal (Fetisov!); Kuldja (Wilkins!); Sibirien: Minusinsk (Horv. 84).

P. 368, (1247). *Emblethis dilaticollis* JAK.

V. Längs des Sir-darya in den Kr. Perovsk und Kazalinsk (Osh.).

P. 368, (1250). *Emblethis irroratus* JAK.

V. Troitskosavsk (Jacobs. 1).

Am Ende der Gattung *Emblethis* ist ferner zu stellen:

P. 368, 1251a. *luridus* JAK.

Emblethis luridus JAK. Rev. russe d'Ent. 1904, p. 24.

Turkestan orientalis (oasis Nia).

P. 368, (1252). *Gonianotus marginepunctatus* WOLFF.

S. Auf der letzten Zeile statt „*Gmianotus*“ ist „*Gonianotus*“ zu setzen.

V. Batavia, Belgica, Romania.

Litauen (Eichw. 1).

P. 369, (1255). *Diomphalus hispidulus* FIEB.

V. Romania.

Uvek bei Saratov (Horv. 84); Krim: Eupatoria, Feodosia (Jak. 66); Djalavli an der Nord-Grenze des Kr. Kazalinsk (Kuschakewitsch!), Bayga-kum bei Djulek, Khodjent, Kreis Aulie-ata: Kuyuk, Orlov, Dmitrovka, Bish-tash (Osh.); Semiretshye: Narin am Atbash, Djuuka, Son-kul (Balassoglo!), Karkara (Osh.), Abakumovskaya (Kuschakewitsch!).

P. 370, (1260). *Lethaeus cribratissimus* STÅL.

V. Asia Minor.

P. 372, (1268). *Drymus pilicornis* MLS. R.

S. BUTL. Ent. M. Mag. 1904, p. 275.

P. 372, (1269). *Drymus confusus* HORV.

S. BUTL. Ent. M. Mag. 1904, p. 275.

V. Britannia.

P. 372. (1270). *Drymus sylvaticus* FABR.

V. Batavia, Belgica.

Krim: Agarmish (Jak. 72); Semiretshye: Lepsinsk (Kuschakewitsch!); Talka-Schlucht (Wilkins!); Tobolsk (Reut. 45).

P. 373, (1270). *D. sylvaticus* var. *picinus* REY.

S. In der Litteraturangabe über die Beschreibung durch REY ist zu stellen: „Échange, 4, 1888, № 38, p. 4“.

P. 373, (1271). *Drymus assimilis* HORV.

V. Aegyptus.

P. 374, (1273). *Drymus brunneus* SILB.

V. Batavia, Belgica.

Valday (L. B. 1); Tobolsk (Reut. 45).

P. 375. (1280). *Eremocoris plebejus* FALL.

V. Batavia, Belgica.

Valday (L. B. 1), Serpukhov (Jak. 70).

P. 376, (1281). *Eremocoris podagricus* FABR.

V. Tauria.

Simferopol (Jak. 66).

P. 377, (1284). *Eremocoris erraticus* FABR.

V. Batavia, Belgica.

Zalaznaya im Kr. Mezen (Popp. 2); Krim: Simferopol (Jak. 65); Leusch am Ob (Reut. 45).

P. 378, (1285). *Eremocoris fenestratus* H. S.

V. Tshimgan im Kr. Tashkent (Osh.).

P. 378, (1286). *Eremocoris obscuratus* MONT.

S. In dem Zitate statt „p. 2 (separ.)“ soll stehen: „p. 159“.

P. 379, (1289). *Scolopostethus pictus* SCHILL.

V. Batavia, Belgica.

Simferopol (Kir. 1).

- P. 379. (1291). Scolop. decoratus** HAN.
V. Batavia, Belgica, Aegyptus.
Valday (L. B. 1); Starîy-Krîm (Jak. 71); Tashkent (Osh.).
- P. 380. (1292). Scolop. affinis** SCHILL.
V. Batavia, Belgica, Algeria, Aegyptus; Turcomania.
G. St. Petersburg (L. B. mscr.), Valday (L. B. 1); Krîm: Simferopol, Olsny (Kir. 1); Askhabad (Brancs. 1); zwischen Tomsk und Kainsk (Reut. 31a).
- P. 381. (1294). Scolop. thomsoni** REUT.
V. Norvegia, Batavia, Belgica, Romania. Colorado, Sitkha.
Valday (L. B. 1).
- P. 381. (1296). Scolop. pilosus** REUT.
V. Belgica.
Moskau (Jak. 70); Krîm: Tshatirdag (Jak. 75); Osh, Khodjent; Semiretshye: Otar (Kuschakewitsch!), Kaklik (Balassoglo!).
- P. 382. (1297). Scolop. puberulus** HORV.
S. In den Litteraturangaben ist *Scolopostethus* statt *Eremocoris* zu stellen.
V. Batavia; Rossia media.
Podolsk im G. Moskau (Jak. 70).
- P. 382. (1298). Scolop. lethierryi** JAK.
V. Krîm: Tshatirdag (Kir. 1); Dmitrovka im Kr. Aulie-ata (Osh.).
- P. 383. (1301). Thaumastopus marginicollis var. pallescens** JAK.
S. In dem Zitate ist gedruckt worden: „*var. flavescens*“ — soll stehen: „*var. pallescens*“.
- P. 383. (1304). Thaumast. gandolphei** PUT.
S. PUT, Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 420.
- P. 384. (1306). Taphropeltus contractus** H. S.
V. Batavia. Belgica, Aegyptus; Tauria.
Krîm: Agarmish (Jak. 72), Simferopol (Kir. 1).

- P. 384, (1307). *Taphrop. hamulatus* THOMS.
V. Hispania, Romania.
Krim: Agarmish (Jak. 72).
- P. 385, (1311). *Taphrop. limbatus* FIEB.
S. *Notochilus limbatus* PUT. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 419.
Hier ist noch eine *Taphropeltus*-Art zu stellen und zwar:
- P. 385, 1311a. *championi* REUT.
Taphropeltus Championi REUT. Trans. E. S. Lond. 1905,
p. 52.
Hispania.
- P. 385, (1312). *Notochilus crassicornis* BAER.
S. *Notochilus Abeillei* PUT. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 419.
- P. 385, (1313). *Notoch. ferrugineus* MLS. R.
S. PUT. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 418.
- P. 385, (1314). *Notoch. damryi* PUT.
S. PUT. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 418.
- P. 386, (1315). *Camptocera horvathi* JAK.
S. Akdjar im Kr. Tshimkent (Osh.), Margelan (Balassoglo!).
var. *angustula* PUT.
V. Tauria.
Gurzuf (Kir. 1).
- P. 387, (1317). *Gastrodes abietis* L.
V. Norvegia usque ad 70°, Batavia, Belgica.
Valday (L. B. 1), Moskau (Jak. 70).
- P. 387, (1317). *Gastrodes ferrugineus* L.
V. Batavia, Belgica.
Krim: Degermenkoy (Jak. 75).
- P. 387. Die Benennung *Subf. Pyrrhocorina* ist zu ersetzen durch:

Fam. Pyrrhocoridae.

S. KIRK. Canad. Entom. 1908, p. 360.

P. 388, (1320). *Scantius aegyptius* L.

V. Krim: Eupatoria, Feodosia, Kertsh (Jak. 66); Transkasprien: Urmitau (Ahnger!); Varzaminor im Kr. Samarkand (Capus!), Osh (Kuschakewitsch!), Kreis Tshimkent: Aris, Ikan, Stadt Turkestan, Akdjar, Beklarbek, Kuyuk (Balassoglo!), Tashkent (Osh.), Kuldja (Wilkins!).

P. 389, 1322a. *pallens* DIST.

Scantius pallens DIST. Fn. Br. Ind. 2, p. 117.
Sindh.

P. 389, (1323). *Pyrrhocoris apterus* L.

V. Batavia, Belgica, Romania, Asia Minor.

Kreis Yekaterinburg (Clerc 1); die ganze Krim (Jak. 66); Tusrebi im Tana-Thale (Horv. 84); allgemein verbreitet in den Prov. Transkasprien, Samarkand, Fergana, Sir-darya und Semiretshye, die forma macroptera kommt auch nicht selten vor (Osh.); Tobolsk (Reut. 45).

P. 390. (1324). *Pyrrhoc. marginatus* KOLEN.

V. Belgica, Romania, Asia Minor.

Krim: Feodosia, Kertsh (Jak. 66); Djarti-kum, Perovsk, Tashkent, Dmitrovka im Kr. Aulie-ata (Osh.); Semiretshye: Djiti-oguz, Djuuka (Balassoglo!), Prjevalsk (Horv. 75).

P. 391. (1328). *Pyrrhoc. tibialis* STÅL.

S. In dem Citat der Beschreibung von Jakovlev ist gedruckt worden: „Тр. П. Э. Общ. 13, p. 161“ — soll stehen: „Bull. S. Nat. Mosc. 1880, 1, p. 161“.

P. 392, (1332). *Pyrrhoepplus carduelis* var. *posthumus* HORV. ist zu streichen und statt dessen Folgendes zu setzen:

P. 392, 1332a. posthumus HORV.

Pyrrhlopeplus carduelis var. *posthumus* HORV. in SZECH, Reise, p. 695; Termesz. Füzet. 15, p. 135; *Pyrrhlopeplus pictus* DIST. Ann. M. N. Hist. (7), 9, p. 41 (1902); Fn. Br. Ind. 2, p. 116, f. 84; *Pyrrhlopeplus posthumus* HORV. Ann. M. N. Hung. 7, 1909, p. 631.

Thibet (Yarkalo). Regio orientalis (Sikkim, Sylhet, Naga-Hills, Burma).

P. 393, (1335). Physopelta gutta BURM.

V. Borneo.

P. 395. Zu den Litteraturangaben über die Familie *Tingididae* ist hinzuzufügen: *Tingidae* KIRK. Canad. Entom. 1908, p. 360.

P. 399, (1347). Piesma kochiae BECK.

V. Krim: Sevastopol, Kertsh (Kir. 1).

P. 410, (1385). Acalypta nigrina FALL.

V. Mittel- und Süd-Finland am nördlichsten bei Kuusamo unter dem 66° 40' n. Br. (Reut. 154); G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

P. 411, (1386). Acalypta marginata WOLFF.

V. Die Angaben: «Mittel- und Süd-Finland, am nördlichsten bei Kuusamo unter dem 66° 40' n. Br. (J. S. 10), Pargas (Reut. 1)» sind zu streichen, da dieselben auf die vorhergehende Art zu beziehen sind (Reut. 154). G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

P. 411, (1388). Acalypta gracilis FIEB.

V. Krim: Simferopol (Jak. 75).

P. 412, (1390). Acalypta parvula FALL.

V. Rossia, Tauria.

G. St. Petersburg (L. B. mscr.); Kertsh (Jak. 75).

P. 426, (1444). Stephanitis oberti KOLEN.

V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

- P. 431, (1464).** *Tingis cardui* L.
V. Krim: Agarmish, Tshatirdag, Tshumakarî (Jak. 75).
- P. 427, (1482).** *Tingis pilosa* HUMM.
V. Krim: Tavel, Kertsh (Jak. 75).
var. *antennalis* PUT.
V. Bulgaria.
- P. 442, (1497).** *Catoplatus fabricii* STÅL.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 443, (1501).** *Catoplatus carthusianus* var. *albidus* H. S.
S. In dem Zitat der Beschreibung von *Cat. dacicus* MONT. ist gedruckt worden „p. 160“ — soll stehen; „p. 161“.
- P. 448, (1516).** *Physatochila quadrimaculata* WLEFF.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 451, (1528).** *Monanthia putoni* MONT.
S. In dem Zitat der Beschreibung von MONTANDON soll statt „p. 161“, p. „158“ gestellt werden.
V. Bulgaria.
- P. 453, (1532).** *Monanthia humuli* FABR.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 453, (1533).** *Monanthia lupuli* H. S.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 463.** Zur Litteratur der *fam. Aradidae* ist hinzuzufügen: KIRK. Canad. Entom. 1908, p. 360.
- P. 466, (1571).** *Aradus erosus* FALL.
V. Kreis Yekaterinburg (Clerc 1).
- P. 469, (1582).** *Aradus betulae* L.
V. Tshublajskaya im Kr. Mezen (Popp. 2).
- P. 472, (1595).** *Aradus lugubris* FALL.
V. Troitskosavsk (Jacobs. 1).
- P. 475, (1607).** *Aradus crenaticollis* SHLB.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

P. 476, (1614). *Aradus cinnamomeus* P_{NZ}.

V. Bulgaria.

Finland: Mohla (Medd. 30, p. 31); G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

P. 480, (1634). *Aneurus laevis* F_{ABR}.

S. Aus den Synonymen dieser Art ist *A. tuberculatus* M_{JÖB}. zu streichen und zur Litteratur Folgendes zu setzen: M_{JÖB}. Arkiv f. Zoologi 5, № 11, 1909, p. 1, fig. 1a, 2a, 3b, 3d, 4a.

Nach der vorhergehenden Art ist Folgendes zu stellen:

P. 481, 1634a. *tuberculatus* M_{JÖB}.

Aneurus tuberculatus M_{JÖB}. Ent. Tidskr. 1903, p. 79; Arkiv f. Zoologi 5, № 11, p. 1, f. 1b, 2b, 3a, 3c, 4b.

Suecia (Öland), Gallia.

P. 482, (1636). *Hebrus pusillus* F_{ALL}.

V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

P. 482, (1637). *Hebrus ruficeps* T_{HMS}.

V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

P. 484. Zu den Synonymen der *fam. Hydrometridae* ist hinzuzufügen: *fam. Gerridae* K_{IRK}. Canad. Entom. 1908, p. 360.

P. 485, (1641). *Mesovelia furcata* M_{LS}. R.

V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

P. 486, (1644). *Hydrometra gracilentata* H_{ORV}.

V. Kreis Atkarsk im G. Saratov (Podjapolsky in Rev. russ. d'ent. 8, p. 278), Saratov (Skor. 1).

P. 488, (1650). *Microvelia schneideri* S_{CHLTZ}.

V. Kolodlivaya im Kr. Pinega (Popp. 2); G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

P. 489, (1652). *Velia rivulorum* F.

S. *Hydrometra rivulorum* W_{LFF}. Wanz. f. 195.

P. 490, (1654). *Velia currens* F_{ABR}.

V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

- P. 491, (1657). *Gerris rufoscutellatus* LATR.**
S. KIRK. Entom. 38, t. 2, f. 19 et 20.
V. G. St. Petersburg (B. B. mscr.), Saratov (Skor. 1); Troitskosavsk (Jacobs. 1).
- P. 492, (1658). *Gerris paludum* FABR.**
S. *Gerris najas* KIRK. Entom. 38, t. 2, f. 17 et 18.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.), Saratov (Skor. 1), Kreis Yekaterinburg (Clere 1).
- P. 493, (1660). *Gerris najas* DEG.**
S. *Gerris canalium* KIRK. Entom. 38, t. 2, f. 15 et 16.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 494, (1666). *Gerris costae* H. S.**
S. KIRK. Entom. 38, t. 2, f. 24.
- P. 494, (1668). *Gerris thoracicus* SCHUMM.**
S. KIRK. Entom. 38, t. 2, f. 22 et 23.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 495, (1669). *Gerris asper* FIEB.**
S. *Gerris lateralis* KIRK. Entom. 38, t. 2, f. 21.
V. Mezen (Popp. 2), G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 496, (1671). *Gerris gibbifer* SCHUMM.**
S. KIRK. Entom. 38, t. 2, f. 25.
- P. 497, (1672). *Gerris lacustris* L.**
S. KIRK. Entom. 38, t. 2, f. 26.
V. Saratov (Skor. 1).
- P. 497, (1673). *Gerris odontogaster* ZETT.**
S. KIRK. Entom. 38, t. 2, f. 27 et 28.
V. Kolodlivaya im Kr. Mezen (Popp. 2), G. St. Petersburg (L. B. mscr.), Saratov (Skor. 1); Kreis Troitskosavsk (Jacobs. 1).
- P. 498, (1674). *Gerris argentatus* SCHUMM.**
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

P. 500, (1685). *Metrocoris histrio* B. WHITE.

S. KIRK. Entom. 37, p. 61.

P. 500, 1685a. *stâli* DHRN.

Halobates Stâli DOHRN Stett. E. Zeit. 1860, p. 408; *Metrocoris brevis* MAYR Verh. Z. B. Ges. Wien 1865, p. 445; Novara Hem. p. 179, t. 5, f. 56; *Metrocoris stâli* DIST. Fn. Br. Ind. 2, p. 190; KIRK. Entom. 37, p. 61 et 62.

Persia meridionalis. Regio orientalis (montes Nilgiri, Ceylon).

P. 501. Zu den Synonymen der *fam. Phymatidae* ist hinzuzufügen: *fam. Macrocephalidae* KIRK. Canad. Entom. 1908, p. 360.

P. 504. Zu den Synonymen der *fam. Henicocephalidae* ist hinzuzufügen: *fam. Enicocephalidae* KIRK. l. c. p. 360.

P. 504, 1696a. *lewisi* DIST.

Henicocephalus lewisi DIST. Ann. S. E. Belg. 47, p. 53 (1903).
Japonia.

P. 505. Zur Litteratur der *fam. Reduviidae* ist hinzuzufügen: KIRK. l. c. p. 360.

P. 507, (1701). *Ploiariodes culiciformis* DEG.

V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

P. 511, (1719). *Metapterus linearis* COSTA.

S. COSTA Atti R. Ac. Sc. fis. e mat. Napoli 1, 1863, t. 4, f. 9.

P. 511. Zu den Litteraturangaben über die Gattung *Ischnonyctes* STÅL ist hinzuzufügen: REUT. Öfv. Fin. Vet. Soc. Förh. 51, № 16 (1909), p. 2.

P. 512. Nach *Ischn. corsicensis* SCOTT sind folgende zwei Arten zn stellen:

P. 512, 1721a. *pallipes* REUT.

Ischnonyctes pallipes REUT. Öfv. Fin. Vet. Soc. Förh. 51, № 16, p. 3 (1909).

Sicilia.

P. 512, 1721b. *annulipes* REUT.

Ischnonyctes annulipes REUT. Öfv. Fin. Vet. Soc. Förh. 51, № 16, p. 4 (1909).

Tanger.

P. 512, (1724). *Polytoxus siculus* COSTA.

S. REUT. Öfv. Fin. Vet. Soc. Förh. 51, № 16, p. 6.
V. Sardinia, Dalmatia.

P. 514, (1728). *Pygolampis proluxa* STÅL.

S. REUT. Öfv. Fin. Vet. Soc. Förh. 51, № 16, p. 7.

P. 515, (1730). *Sastrapada baerensprungi* STÅL.

S. *Sastrapada bipunctata* WALK. Cat. S, p. 28; *Pygolampis innotata* WALK. Cat. S, p. 36.

P. 516, (1734). *Oncocephalus acutangulus* REUT.

S. REUT. Öfv. Fin. Vet. Soc. Förh. 51, № 16, p. 8.

P. 518, (1746). *Oncocephalus curtipennis* REUT.

S. REUT. Öfv. Fin. Vet. Soc. Förh. 51, № 16, p. 9.

P. 525, (1776). *Holotrichius apterus* JAK.

V. Turcomania.
Askhabad (Reut. 154).

Gleich nach der vorhergehenden ist noch die folgende *Holotrichius*-Art einzureihen:

P. 525, 1776a. *putoni* REUT.

Holotrichius Putoni REUT. Öfv. Fin. Vet. Soc. Förh. 51, № 16, p. 10 (1909).
Syria.

P. 526, (1784). *Holotrichius sibiricus* REUT.

V. Turkestan septentrionalis.
Djilarik im Kr. Pishpek (Reut. 154).

P. 529, (1794). *Reduvius personatus* L.

V. Kreis Gdov (L. B. mscr.).

P. 531, (1801). *Reduvius dorsalis* STÅL.

S. *Reduvius osiris* KIRK. Canad. Ent. 1909, p. 32

P. 531, (1802). *Reduvius pallipes* KLUG.

V. Askhabad (Reut. 154).

P. 533, (1811). *Reduvius testaceus* H. S.

V. Turkestan septentrionalis.

Djilarik (Reut. 154).

P. 538, (1830). *Pirates strepitans* RMB.

S. *Pirates niger* KIRK. Canad. Entom. 1909, p. 32.

P. 544. Nach der Gattung *Rhaphidosoma* AM. S. ist Folgendes zu stellen:

Vibertia HORV.

Vibertia HORV. Ann. M. N. Hung. 5, 1907, p. 309.

P. 544, 1856a. *cinerea* HORV.

Vibertia cinerea HORV. Ann. M. N. Hung. 5, p. 309 (1907).

Algeria.

P. 545. Zur Litteratur der Gattung *Amphibolus* KLUG. ist hinzuzufügen: REUT. Öfv. Fin. Vet. Soc. Förh. 51, № 16, p. 12.

P. 545, (1859). *Amphibolus venator* KLUG.

S. REUT. Öfv. Fin. Vet. Soc. Förh. 51, № 16, p. 12.

V. Arabia petraea. Regio orientalis (Indostan).

P. 545, (1861). *Amphibolus kerimi* REUT.

S. REUT. Öfv. Fin. Vet. Soc. Förh. 51, № 16, p. 13.

P. 546, (1864). *Harpactor bipustulatus* FIEB.

S. *Rhynocoris (Chirillus) bipustulatus* REUT. Öfv. Fin. Vet. Soc. Förh. 51, № 16, p. 14.

V. Syria.

P. 547, (1869). *Harpactor trochantericus* REUT.

S. *Rhynocoris trochantericus* REUT. Öfv. Fin. Vet. Soc. Förh. 51, № 16, p. 16.

P. 547, (1870). *Harpactor abramovi* OSH.

S. *Rhynocoris abramovii* REUT. Öfv. Fin. Vet. Soc. Förh. 51, № 16, p. 16.

P. 551, (1882). *Harpactor sordidulus* OSH.

S. *Rhynocoris sordidulus* REUT. Öfv. Fin. Vet. Soc. Förh. 51, № 16, p. 18.

P. 552, (1886). *Harpactor oshanini* REUT. ist hier zu streichen, da diese Art zur Gattung *Sphedanolestes* STÅL gehört (Conf. infra № 1899a).

P. 552, (1889). *Harpactor leucospilus* STÅL.

V. Troitskosavsk (Jacobs. 1).

P. 553, (1895). *Sphedanolestes puichellus* KLUG.

S. REUT. Öfv. Fin. Vet. Soc. Förh. 51, № 16, p. 19.

P. 554, 1899a. *oshanini* REUT.

Reduvius Oschanini REUT. Pet. nouv. ent. 2, p. 181; *Sphedanolestes oshanini* REUT. Öfv. Fin. Vet. Soc. Förh. 51, № 16, p. 13.

Turkestan.

Varzaminor am oberen Zeravshan (Reut. l. c.).

P. 554, (1900). *Sphedanolestes cingulatus* FIEB.

S. REUT. Öfv. Fin. Vet. Soc. Förh. 51, № 16, p. 20.

P. 555. Zur Litteratur der Gattung *Cosmolestes* STÅL ist hinzuzufügen: REUT. Öfv. Fin. Vet. Soc. Förh. 51, № 16, p. 21.

P. 555, (1902). *Cosmolestes pictus* KLUG.

S. REUT. Öfv. Fin. Vet. Soc. Förh. 51, № 16, p. 22.

V. Guinea, Zanzibar.

P. 556. In die Gattung *Cydnocoris* STÅL ist ferner folgende Art zu stellen:

P. 556. 1906a. *fasciiventris* BREDD.

Cutocoris fasciiventris BREDD. Soc. Entom. 17, p. 170 (1903).

China media. Regio orientalis (Tonkin).

P. 558. Zur Litteratur über die Gattung *Mecistocoris* REUT. ist hinzuzufügen: REUT. Öfv. Fin. Vet. Soc. Förh. 51, № 16, p. 11.

P. 558, (1915). *Mecistocoris lineatus* REUT.

S. REUT. Öfv. Fin. Vet. Soc. Förh. 51, № 16, p. 11.

- P. 559, (1917). *Coranus angulatus* STÅL.**
S. REUT. Öfv. Fin. Vet. Soc. Förh. 51, № 16, p. 23.
V. Turcomania. Regio aethiopica (Abessinia).
Uzun-ada (Reut. mscr.).
- P. 559, (1919). *Coranus contrarius* REUT.**
S. REUT. Öfv. Fin. Vet. Soc. Förh. 51, № 16, p. 24.
- P. 559, (1920). *Coranus tuberculifer* REUT.**
S. REUT. Öfv. Fin. Vet. Soc. Förh. 51, № 16, p. 26.
V. Asia Minor.
- P. 561, (1927). *Coranus niger* RMB.**
var. *femoralis* RAGUSA.
Coranus niger var. *femoralis* RAGUS. Natur. Sicil. 20, p. 125
(1908).
Sicilia.
- P. 561.** Zur Litteratur der Gattung *Nagusta* STÅL ist ferner zu
stellen: REUT. Öfv. Fin. Vet. Soc. Förh. 51, № 16, p. 27.
- P. 562, (1931). *Nagusta goedeli* KOLEN.**
S. REUT. Öfv. Fin. Vet. Soc. Förh. 51, № 16, p. 28.
- P. 562, (1933). *Nagusta tuberosa* STÅL.**
S. REUT. Öfv. Fin. Vet. Soc. Förh. 51, № 16, p. 29.
- P. 563.** Zur Litteratur der *fam. Nabidae* ist hinzuzufügen: KIRK.
Canad. Entom. 1908, p. 360.
- P. 565, (1938). *Prostemma aeneicolle* STEIN.**
V. Simferopol (Kir. 1).
- P. 570, (1954). *Nabis maracandicus* REUT.**
V. Kopet-dag in Transkaspien (Reut. 154).
- P. 570, (1957). *Nabis boops* SCHIOEDTE.**
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 572, (1961). *Nabis limbatus* DHLB.**
V. Tshublajskaya im Kr. Mezen (Popp. 2), G. St. Petersburg
(L. B. mscr.).

- P. 573, (1962). *Nabis flavomarginatus* SCHLTZ.**
V. Ins. Solovetsk (Rent. mscr.), Kr. Yekaterinburg (Clerc 1);
Troitskosavsk (Jacobs. 1).
- P. 574, (1964). *Nabis lineatus* DHLB.**
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 577, (1972). *Nabis rugosus* L.**
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 577, (1973). *Nabis ericetorum* SCHLTZ.**
V. Troitskosavsk (Jacobs. 1).
- P. 578, (1974). *Nabis brevis* SCHLTZ.**
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 578. (1976). *Nabis inscriptus* KIRBY.**
V. Tsublajskaya im Kr. Mezen (Popp. 2).
- P. 581.** Zur Litteratur der *Fam. Acanthiidae* STÅL ist ferner hinzuzufügen: KIRK. Canad. Entom. 1908, p. 361.
- P. 582, (1984). *Acanthia pilosa* FALL.**
Norvegia.

Lukovka und Kiya an der W. Küste der Halbinsel Kanin (Popp. 2).
- P. 582, (1985). *Acanthia borealis* STÅL.**
Rossia arctica.
Ribnaya und Mikulkin an der N. Küste von Kanin (Popp. 2).
- P. 585, (1993). *Acanthia muelleri* GMEL.**
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 585, (1994). *Acanthia morio* ZETT.**
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 586, (1995). *Acanthia trybomi* var. *alpicola* J. SHLB.**
V. Sviatoy Nos (J. S. 10).

- P. 587, (2001). *Acanthia riparia* FALL.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 588, (2003). *Acanthia rivularia* J. SHLB.
V. Untere Tunguzka (Reut. mscr.).
- P. 588, (2004). *Acanthia variabilis* var. *connectens* HORV.
V. Simferopol (Kir. 1).
- P. 590, (2011). *Acanthia orthochila* FIEB.
V. Kokornaya im Kr. Pinega (Popp. 2).
- P. 590, (2012). *Acanthia amplicollis* REUT.
V. Ins. Canarienses.
- P. 591, (2013). *Acanthia saltatoria* L.
V. Mezen (Popp. 2); Simferopol (Kir. 1).
- P. 591, (2015). *Acanthia fucicola* J. SHLB.
V. Kokornaya im Kr. Pinega (Popp. 2).
- P. 592, (2016). *Acanthia c-album* FIEB.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 593, (2018). *Acanthia melanoscela* FIEB.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 594, (2021). *Acanthia opacula* ZETT.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 595, (2022). *Acanthia bicolor* COSTA.
V. Persia.
- P. 596, (2025). *Acanthia pallipes* FABR.
V. Mezen, Kokornaya im Kr. Pinega (Popp. 2).
- P. 597, (2026). *Acanthia arenicola* SCHLTZ.
V. Simferopol (Kir. 1).
- P. 600, (2032). *Acanthia cincta* H. S.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

- P. 601, (2033).** *Acanthia elegantula* FALL.
V. Simferopol (Kir. 1).
- P. 602, (2036).** *Acanthia cocksii* CURT.
V. Tauria.
Simferopol, Tshatirdag (Kir. 1).
- P. 605.** Zu den Litteraturangaben über die *fam. Aëpophilidae* BERGR. ist hinzuzufügen: KIRK. Canad. Entom. 1908, p. 361.
- P. 606.** Zu den Litteraturangaben über die *fam. Ceratocombidae* FIEB. ist hinzuzufügen:
Fam. Dipsocoridae KIRK. Canad. Entom. 1908, p. 361.
- P. 607, (2047).** *Ceratocombus coleoptratus* ZETT.
V. Pargas (form. macr.) (Reut. 154), G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 607, (2048).** *Ceratocombus corticalis* REUT.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 609.** Zu den Litteraturangaben über die *fam. Cimicidae* STÅL ist hinzuzufügen:
Fam. Clinocoridae KIRK. Canad. Entom. 1908, p. 361.
- P. 611, (2059).** *Cimex hirundinis* JENYNS.
V. Simferopol (Kirk. 1).
- P. 612.** Zu den Litteraturangaben über die *fam. Polyctenidae* WESTW. ist hinzuzufügen: KIRK. Canad. Entom. 1908, p. 361.
- P. 613.** Das vorhergehende Zitat muss auch der Litteratur der *fam. Anthocoridae* REUT. hinzugefügt werden.
- P. 614, (2061).** *Lyctocoris campestris* FABR.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 615, (2064).** *Piezostethus lativentris* J. SHLB.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

- P. 615, (2065).** *Piezostethus flavipes* REUT.
V. Sardinia, Aegyptus).
- P. 616. (2066).** *Piez. galactinus* FIEB.
V. Bulgaria, Palaestina. Regio aethiopica (Abessinia).
G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 616, (2068).** *Piez. formicetorum* BOH.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 618, (2074).** *Piez. cursitans* FALL.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 620. (2083).** *Montandoniella moraguesi* PUT.
V. Teneriffa.
- P. 620, (2084).** *Temnostethus pusillus* H. S.
S. Im Zitat von H. S. W. J. statt „f. 957“ soll stehen
„f. 977“.
- P. 623, (2093).** *Anthocoris confusus* REUT.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 624, (2094).** *Anthocoris nemoralis* var. *superbus* WESTH..
V. Ins. Canarienses.
- P. 625, (2099).** *Anth. gallarum-ulmi* DEG.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 627, (2104).** *Anth. nemorum* L.
V. Tshublajskaya im Kr. Mezen, Kolodlivaya im Kr. Pinega
(Popp. 2).
- P. 628, (2105).** *Anth. limbatus* FIEB.
V. Finland: Ilmajokki im G. Vasa (Reut. in Meddel. 19).
- P. 629, (2109).** *Tetraphleps aterrimus* J. SHLB.
V. Finland: Lovisa (Reut. in Meddel. 19).
- P. 629, (2110).** *Acompocoris pygmaeus* FALL.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

- P. 637, (2137). *Scoloposcelis obscurella* ZETT.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 638, (2138). *Scolop. pulchella* ZETT.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 689, (2141). *Microphysa pselaphiformis* CURT.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 640, (2148). *Myrmedobia tenella* ZETT.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 645. Zu den Litteraturangaben über die *fam. Capsidae* BURM.
muss hinzugefügt werden:
Miridae KIRK. *Canad. Entom.* 1908, p. 361.
- P. 646, (2161). *Monalocoris fiicis* L.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 646, (2162). *Bryocoris pteridis* FALL.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 647, (2165). *Myrmecoris gracilis* SHLB.
S. Hipporhynchus bifasciatus EVERSM. (nom. nud.) *Bull. S. N.*
Mosc. 1837, № 1, p. 35 (sec. expl. typ.).
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 649, (2167). *Pithanus maerkeli* H. S.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 654, (2184). *Lopus gothicus* L.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 659, (2198). *Phytoecoris albofasciatus* FIEB.
Phytoecoris helveticus KIRK. *Canad. Entom.* 1909, p. 32.
- P. 660, (2205). *Phyt. tiliae* FABR.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 661, (2206). *Phyt. longipennis* FLOR.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

- P. 663. (2213). *Phytocoris intricatus* FLOR.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 666. (2231). *Phyt. ulmi* L.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 667. (2234). *Phyt. varipes* BOH.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 670. (2247). *Phyt. incanus* FIEB.
S. REUT. Horae Soc. Ent. Ross. 39, p. 78.
- P. 672. Der Gattungs-Name *Pantiliodes* NOUALH. MUSS gestrichen
und durch Folgendes ersetzt werden:

Creontiades DIST.

Creontiades DIST. Biol. Centr. Amer. Rhynch. Het. 2. p. 237
(1884); *Pantiliodes* NOUALH. Ann. S. E. Fr. 1893, p. 15; REUT.
H. G. 5, p. 237 et 594, t. 2, f. 14; HÜEB. Syn. Blindw. 1, p. 88.

- P. 680. (2284). *Adelphocoris ticinensis* var. *suturalis* JAK.
S. REUT. Horae Soc. Ent. Ross. 39, p. 79.
V. Tiflis (Reut. 154).
- P. 683. (2289). *Adelph. annulicornis* SHLB.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 689. (2307). *Calocoris biclavatus* H. S.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 691. (2319). *Caloc. fulvomaculatus* DEG.
V. Tshublajskaya im. Kr. Mezen, Kokornaya im Kr. Pinega
(Popp. 2).
- P. 697. (2333). *Caloc. roseomaculatus* DEG.
V. Kreis Yekaterinburg (Clerc.).
- P. 699. (2335). *Caloc. norvegicus* GMEL.
S. *Capsus contiguus* WALK. Cat. 6, p. 95; *Capsus stramineus*

WALK. Cat. 6, p. 96; *Calocoris norvegicus* DIST. Ann. Mag. Nat. Hist. (7), 14, p. 110 (1903).

Zu dieser Art ist ferner noch eine Varietät hinzuzufügen:

var. *picticollis* HORV.

Calocoris bipunctatus var. *picticollis* HORV. Ann. M. N. Hung. 7, 1909, p. 293.

Teneriffa.

- P. 706. (2364). *Pycnopterna striata* L.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 708, (2367). *Brachycoleus triangularis* GOEZE.
V. Bulgaria.
- P. 711, (2377). *Stenotus binotatus* FABR.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 712, (2380). *Dichrooscytus rufipennis* FALL.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 714, (2386). *Lygus pabulinus* L.
V. Kap Tolstoy bei Mezen, Kolodlivaya im Kr. Pinega (Popp. 2).
- P. 715, (2390). *Lygus viridis* FALL.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 716, (2393). *Lygus apicalis* FIEB.
V. Ins. Canarienses.
- P. 717, (2394). *Lygus spinolae* MEY.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 720. (2403). *Lygus pratensis* L.
V. Kreis Yekaterinburg (Clerc. 1); Burin-Khan im Kr. Selenginsk, Troitskosavsk (Jacobs. 1).
- P. 724, (2411). *Lygus rubricatus* FALL.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

- P. 725, (2414). *Lygus cervinus* H. S.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 729. (2427). *Lygus kalmi* L.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 734, (2436). *Camptozygum pinastri* FALL.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 737, (2446). *Poeciloscytus unifasciatus* FABR.
V. Ins. Gran Canaria.
- P. 745, (2462). *Liocoris tripustulatus* F.
Der Name der var. *autumnalis* REUT. muss ersetzt werden durch den älteren:
var. *pictus* HHN.
S. *Phytocoris pictus* HHN. W. I. 1, p. 215; *Liocoris tripustulatus* var. *pictus* KIRK. Canad. Entom. 1909, p. 32.
- P. 746, (2468). *Camptobrochis punctulatus* FALL.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 756, (2484). *Deraeocoris ruber* L.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.), Kr. Yekaterinburg (Clerc. 1).
- P. 759, (2492). *Capsus intermedius* REUT.
V. Troitskosavsk. (Jacobs. 1).
- P. 761, (2496). *Alloeotomus gothicus* FIEB.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 762, (2501). *Acetropis gimmerthali* FLOR.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 763, (2504). *Stenodema calcaratum* FALL.
S. var. *rubricatum* REY.
Miris calcaratus var. *rubricatus* REY Échange 10, p. 1 (1894).
Gallia.

P. 766. (2506). *Stenodema virens* L.

var. *nigrofusum* FOKK.

Miris virens var. *nigrofusca* FOKK. Tijdschr. v. Entom. 28,
p. 54.

Batavia, Belgica.

P. 772, (2521). *Megaloceraea linearis* FUESS.

V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

P. 774, (2522). *Trigonotylus ruficornis* var. *viridicornis* REUT.

V. Ins. Gran Canaria.

P. 777, (2529). *Teratocoris saundersi* DGL. SC.

V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

P. 777, (2530). *Terat. paludum* J. SHLB.

V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

Am Ende der Gattung *Dimorphocoris* REUT. ist zu stellen:

P. 786, 2561a. *fuscus* JOAKIMOV.

Dimorphocoris fuscus JOAK. Сборникъ за народни умотворения,
наука и книжевина, книга XXV. Софія 1909, p. 16.

Bulgaria.

P. 786, (2563). *Labops sahlbergi* FALL.

V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

P. 790, (2579). *Euryopicoris nitidus* MEY.

V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

P. 791, (2582). *Orthocephalus brevis* PNZ.

V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

P. 795, (2593). *Orthoc. vittipennis* H. S.

V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

- P. 807, (2636). *Pilophorus cinnamopterus* K_{BM}.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 809, (2642). *Pilophorus confusus* K_{BM}.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 811, (2652). *Cyrtopeltis tenuis* REUT.
V. Ins. Canarienses.
- P. 812, (2654). *Dicyphus constrictus* BOH.
V. Rossia.
G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 813, (2658). *Dicyphus hyalinipennis* BURM.
V. Teneriffa.
- P. 818, (2675). *Fulvius oxycarenoïdes* REUT.
V. Bulgaria.
- P. 820, (2678). *Allodapus rufescens* BURM.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 820, (2679). *Allod. montandoni* REUT.
V. Bulgaria.
- P. 822, (2692). *Systellonotus triguttatus* L.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 828, (2711). *Cyllocoris flavoquadrimaculatus* DEG.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 829, (2715). *Aetorhinus angulatus* F_{ALL}.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 831, (2723). *Globiceps salicicola* REUT.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).
- P. 832, (2725). *Globiceps cruciatus* REUT.
V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

P. 833, (2727). *Globiceps dispar* BOH.

V. Bulgaria.

G. St. Petersburg (L. B. mscr.),

P. 834, (2730). *Mecomma ambulans* FALL.

V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

P. 835, (2732). *Cyrtorrhinus caricis* FALL.

V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

P. 836, (2733). *Cyrtorrh. geminus* FLOR.

V. Britannia.

P. 836, (2734). *Cyrtorrh. pygmaeus* ZETT.

V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

P. 836, (2735). *Cyrtorrh. flaveolus* REUT.

V. Rossia septentrionalis.

G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

P. 836, (2736). *Cyrtorrh. parviceps* REUT.

S. Zu dieser Art gehört die folgende Varietät:

var. *thoracicus* HORV.

Cyrtorrhinus parviceps var. *thoracicus* HORV. Ann. M. H.
Hung. 7, 1909, p. 294.

Teneriffa.

P. 838, (2743). *Orthotylus bilineatus* FALL.

V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

P. 838, (2744). *Orthot. virens* FALL.

V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

P. 850, (2794). *Platytomatocoris planicornis* H. S.

V. Bulgaria.

P. 854, (2803). *Malacocoris chlorizans* PNZ.

V. Bulgaria.

G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

P. 858, 2822a. *macrophthalma* POPPIUS.

Atomophora macrophthalma POPP. Ann. S. E. Belg. 53, p. 234 (1909).

Sahara.

P. 862, (2838). *Oncotylus punctipes* REUT.

V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

P. 871, (2876). *Placochilus seladonicus* FALL.

V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

P. 876, (2891). *Megalocoleus pilosus* SCHR.

V. G. St. Petersburg (L. B. mscr.).

P. 879, (2907). *Megal. krueperi* var. *palumboi* RAGUSA.

S. Zu dem Zitat der Beschreibung von RAGUSA ist hinzuzufügen : „10, p. 4“.

P. 883, (2926). *Macrotylus nigricornis* FIEB.

S. Die var. *garibaldinus* RAG. ist zu streichen, da sie zu der folgenden Art gehört.

P. 883, (2927). *Macrotylus lutescens* FIEB.

Hierzu ist folgende Varietät zu stellen:

var. *garibaldinus* RAGUSA.

Macrotylus lutescens var. *garibaldinus* RAG. Natur. Sicil. 10, p. 208.

Sicilia.

P. 896, (2971). *Icodema infuscatum* FIEB.

S. var. *notaticornis* REY.

Icodema infuscatum var. *notaticornis* REY Échange 10, p. 1 (1894).

Gallia.

P. 919. (3075). *Criocoris crassicornis* HHN.

S. var. *confinis* REY.

Criocoris crassicornis var. *confinis* REY Échange 10, p. 1 (1894).

Gallia.

P. 952, 3204a. *longipennis* HORV.

Tuponia longipennis HORV. Ann. M. N. Hung. 7, p. 294 (1909).

Insulae Canarienses.

P. 958. (3232). *Aphelochirus montandoni* HORV.

S. KIRK. Entom. 38, t. 2, f. 31, 32 et 34.

P. 959, (3238). *Naucoris cimicoides* L.

S. KIRK. Entom. 38, t. 2, f. 29 et 45.

V. Yekaterinburg (Clerc 1).

P. 960. (3239). *Naucoris maculatus* FAB.

S. KIRK. Entom. 38, t. 2, f. 35 et 36.

P. 966. (3252). *Nepa cinerea* L.

V. Yekaterinburg (Clerc 1).

P. 971, (3265). *Plea minutissima* F.

S. var. *laevis* REY.

Plea minutissima var. *laevis* REY Échange 10, p. 13 (1894).

Gallia.

P. 974. (3275). *Notonecta glauca* L.

S. KIRK. Entom. 38, t. 2, f. 30.

V. Yekaterinburg (Clerc 1).

P. 983. (3299). *Corixa sahlbergi* FIEB.

S. var. *nebulosa* REY.

Corisa Sahlbergi var. *nebulosa* REY Échange, 10, p. 13 (1894).

Gallia.

P. 984, (3301). *Corixa transversa* FIEB.

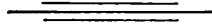
S. var. *perdubia* REY.

Corixa transversa var. *perdubia* REY Échange, 10, p. 13
(1894).

Gallia.

P. 985, (3306). *Corixa semistriata* FIEB.

V. Yekaterinburg (Clerc 1).



Nachträge und Verbesserungen

zum II. Bande.

SUBORDO HOMOPTERA.

P. 13. Zu der Gattung *Terpnosia* DIST. ist noch die folgende Art hinzuzufügen:

P. 13. 47a. *mawi* DIST.

✓ *Terpnosia mawi* DIST. Entom. 42, 1909, p. 208.
China (prov. Shen-si).

P. 13. Nach der Gattung *Terpnosia* ist zu stellen:

Taona DIST.

✓ *Taona* DIST. Entomol. 42, 1909, p. 91.

Anmerkung. Diese Gattung gehört zu der Div. *Gaeanaria* DIST.
(Ann. Mag. N. Hist. (7) 15, p. 383; Faun. Br. Ind. 3,
p. 144).

P. 13, 47b. *versicolor* DIST.

✓ *Taona versicolor* DIST. Entom. 42, 1909, p. 91.
China (pr. Shen-si).

P. 16, (60). *Cicadetta montana* SCOP.

V. Bulgaria; Finland: Rantasalmi in Savolaks (WESTERLUND
Medd. Soc. F. H. Fenn. 23, p. 21), — Pojo und Lojo in Nyland
(WICKSTBÖM *ibid.* 22, p. 10).

P. 18, (72). *Cicad. gastrica* FIEB.

V. Bulgaria.

P. 21. Nach der Gattung *Cosmoscarta* STÅL ist Folgendes zu stellen:

◁ *Gynopygoplax* SCHMIDT.

◁ *Gynopygoplax* SCHM. Stett. E. Zeit. 1909, p. 147.

P. 21, 88b. *plutonica* BUTL.

◁ *Cosmoscarta plutonica* BUTL. Cystula entom. 1, p. 248, t. 8, f. 7; *Gynopygoplax id.* SCHM. Stett. E. Zeit. 1909, p. 147.

Corea.

◁ P. 23. (95). *Triecphora arcuata* FIEB.

V. Bulgaria.

◁ P. 25, (100). *Triecphora sanguinolenta* L.

var. *nigra* ROYER.

Triecphora nigra AM. Méth. mon. p. 381; *Triecphora intermedia* var. *nigra* ROYER Bull. S. E. Fr. 1906, p. 298.

Gallia.

◁ P. 26, (103). *Lepyronia coleoprata* L.

V. Yamarovo in Transbaikalien (Jacobs. 1).

P. 26, (105). *Peuceptyelus coriaceus* FALL.

V. Montes Carpathici.

P. 27. Als ein Synonym der Gattung *Aphrophora* GERM. ist zu stellen: *Cercopis* REUT. Hem. pal. Conif. p. 17.

◁ P. 32. (133). *Philaenus lineatus* L.

V. Bulgaria.

Zalaznaya im Kr. Mezen (Popp. 2).

P. 32, 133a. *angustipennis* HORV.

Philaenus angustipennis HORV. Ann. M. N. Hung 7, 1909, p. 298.

Insulae Canarienses.

- P. 32, (134). *Philaenus minor* K_{BM}.
V. Bulgaria, Asia Minor.
- P. 33, (136). *Phil. albipennis* F_{ABR}.
V. Sibiria.
Yamorovo in Transbaikalien (Jacobs. 1).
- P. 34, (137). *Philaenus campestris* F_{ALL}.
Zu den Varietäten dieser Art sind noch zwei hinzuzufügen:
- var. *bimaculatus* REY.
Ptyelus campestris var. *bimaculata* REY Échange 10, 1894,
p. 30.
Gallia.
- var. *brunnifrons* REY.
Ptyelus campestris var. *brunnifrons* REY Échange 10, 1894,
p. 30.
Gallia.
- P. 34. (142). *Phil. nebulosus* L_{ETH}.
S. Diese Art ist hier zu streichen, da sie zur Gattung *Poophilus*
S_{TÄL} gehört (Conf. infra).
- P. 34. (143). *Philaenus spumarius* L.
S. *Philaenus leucophthalmus* REUT. Hem. palaeark. Conif. p. 70.
V. Tshublajskaya im Kr. Mezen (Popp. 2); Kr. Yekaterin-
burg (Clerc); Yamarovo in Transbaikalien (Jacobs. 1).
- Anmerkung. REY diagnosticirt in Échange 10, 1897, p. 30 eine
○ Varietät von *Philaenus spumarius* unter dem Namen var.
○ *impressifrons*. Meiner Ansicht nach kann diese Varietät
nicht angenommen werden, da sie wahrscheinlich auf einen
individuellen und vielleicht monströsen Fall gegründet ist.
Die Diagnose von REY lautet folgenderweise: „Offre une
impression accidentelle sur le milieu du front“.
- P. 41, (156). *Centrotus cornutus* L.
V. Yekaterinburg (Clerc 1).

P. 48. (172). *Megophthalmus scanicus* FALL.

var. *innotatus* REY.

Paropia scanica var. *innotata* REY Échange 10, 1894, p. 30.

Gallia.

P. 49. (176). Da *Ledropsis* „*adelungi*“ MEL. nach den typischen Exemplaren, die im Zoologischen Museum der K. Akademie der Wissenschaften sich befinden, nicht zu *Ledropsis*, sondern zu *Petalocephala* STÅL gehört, so ist diese Art in die letztgenannte Gattung zu stellen.

P. 50. (178). *Petalocephala potanini* MEL. ist ebenfalls von ihrem Autor unrichtig gestellt worden; sie gehört zur Gattung *Tituria* STÅL, und es muss deshalb vor derselben Folgendes gesetzt werden:

✓ *Tituria* STÅL.

Tituria STÅL Öfv. V. S. Förh. 1865, p. 158; Hem. afr. 4, p. 100 et 102; Dist. Fn. Br. Ind. 4, p. 159.

P. 51. (179). *Tettigonia viridis* L.

V. Burin-khan im Kr. Selenginsk (Jacobs. 1).

Am Ende der Gattung *Tettigonia* GEOFFR. ist Folgendes zu setzen:

P. 53. 192a. *flavomarginata* MEL.

Athysanus flavomarginatus MEL. Ann. M. Z. St. Pé. 7, 1902, p. 141; OSH. hoc opus 2, p. 159, № 647; *Tettigonia* id. (sec. exempl. typ. in Muz. Zool. Petropolitano!).

China (prov. Sze-Tshwan).

P. 55. (198). *Euacanthus acuminatus* FABR.

V. Regio nearctica (America septentrionalis).

P. 55. (201). *Bathysmatophorus reuteri* J. SHLB.

V. Kap Tolstoy im Kr. Mezen, Kolodlivaya im Kr. Pinega (Popp. 2).

- 0 P. 57, (204). *Idiocerus scurra* GERM.
V. Britannia, Bulgaria.
- 0 var. *fulvus* REY.
0 *Idiocerus scurra* var. *fulvus* REY Échange 10, 1894, p. 30.
Gallia.
- 0 P. 57, 206a. *latifrons* MATS.
√ *Idiocerus latifrons* MATS. Jour. Coll. Sc. Univ. Tokyo, 23, № 6.
p. 45 (1908).
Hungaria.
- 0 P. 58. (211). *Idiocerus balcanicus* HORV.
V. Bulgaria.
- 0 P. 68, (212). *Idiocerus adustus* H. S.
V. Bulgaria.
Helsingfors (WASASTJERNA Medd. Soc. F. Fl. Fenn. 9, p. 178).
- 0 P. 59, (215). *Idioc. herriichi* KBM.
V. Bulgaria.
- 0 P. 60, (218). *Idioc. maculatus* MEL.
V. Bulgaria.
- 0 P. 60, (219). *Idioc. poecilus* H. S.
V. Bulgaria.
- 0 P. 60, (223). *Idioc. lituratus* FALL
V. Bulgaria, Asia Minor.
- 0 var. *rubrifrons* REY.
√ *Idiocerus lituratus* var. *rubrifrons* REY Échange 10, 1894.
p. 30.
Gallia.
- 0 P. 63, 233a. *brunneipennis* MATS.
√ *Idiocerus brunneipennis* MATS. Journ. Coll. Sc. Univ. Tokyo, 23,
№ 6, p. 45.
Hungaria.

P. 63. (235). *Idiocerus ustulatus* MLS. R.

V. Belgica.

P. 64. (238). *Idioc. albicans* KBM.

V. Gallia.

P. 67. *Macropsis* LEWIS.

S. *Batrochomorphus* EDW. Ent. M. Mag. 1908, p. 56; *Bythoscopus* KIRK. Entom. 34, p. 340.

P. 69. *Bythoscopus* GERM.

S. *Oncopsis* BURM. Gen. Ins. (prt.); EDW. Ent. M. Mag. 1908, p. 53; KIRK. Leaf-Hoppers Suppl. p. 30.

P. 71. (265). *Bythoscopus flavicollis* L.

Zu dieser Art gehören die zwei folgenden Varietäten:

var. *ochraceus* REY.

Bythoscopus flavicollis var. *ochraceus* REY Échange, 10, 1894, p. 10.

Gallia.

var. *transitus* REY.

Bythoscopus flavicollis var. *transitus* REY Échange 10, 1894, p. 10.

P. 71, (266). *Bythoscopus rufusculus* FIEB.

V. Kolodlivaya im Kr. Pinega (Popp. 2).

P. 72. *Pediopsis* BURM.

S. *Macropsis* EDW. Ent. M. Mag. 1908, p. 56.

P. 72, (272). *Pediopsis tiliae* GERM.

V. Abo (J. S. in Medd. S. p. F. F. Fenn. 9, p. 178).

- 0 P. 73, (278). *Pediopsis virescens* F.
V. Regio nearctica (America septentrionalis).
Zu dieser Art ist ferner die folgende Varietät zu stellen:
0 var. *unipunctum* REY.
✓ *Pediopsis virescens* var. *unipunctum* REY Échange 10, 1894.
p. 30.
Gallia.
- 0 P. 74, (282). *Pediopsis distincta* SCOTT.
V. Germania.
- 0 P. 75, (286). *Pediopsis fuscinervis* BOH.
V. Bulgaria.
- 0 P. 76, (289). *Pediopsis scutellata* BOH.
0 S. *Macropsis scutellata* EDW. Ent. M. Mag. 1908, p. 56.
P. 77. Die varr. ✓ *rubi* BOH. und ✓ *tibialis* SCOTT sind von EDWARDS als gut berechnigte Arten angenommen und es sind deswegen folgende Änderungen zu machen:
- 0 P. 77, 289a. *rubi* BOH.
✓ S. *Pediopsis scutellata* var. *rubi* OSH. hoc opus 2, p. 77;
0 *Macropsis rubi* EDW. Ent. M. Mag. 1908, p. 56.
V. Britannia, Gallia.
- 0 P. 77, 289b. *tibialis* SCOTT.
✓ S. *Pediopsis scutellata* var. *tibialis* OSH. hoc opus 2, p. 77;
0 *Macropsis tibialis* EDW. Ent. M. Mag. 1908, p. 56.
- 0 P. 79, (296). *Agallia sinuata* MLS. R.
V. Ins. Canarienses.
- 0 P. 79, 296a. *hilaris* HORV.
✓ *Agallia hilaris* HORV. Ann. M. N. Hung. 7, 1909, p. 297.
Insulae Canarienses.
- 0 P. 79, (298). *Agallia puncticeps* GERM.
V. Bulgaria.

P. 83. Zur Gattung *Penthimia* GERM. zu stellen:

P. 83, 314a. *irrorata* HORV.

Penthimia irrorata HORV. Ann. M. N. Hung. 7, p. 1909, p. 297.

Ins. Teneriffa.

P. 84. *Dorydium* BURM.

S. Carphosoma ROYER Bull. S. E. Fr. 1907, p. 29.

P. 85. Zwischen die Gattungen *Cephalius* FIEB. und *Dorycephalus* KUSCH. ist Folgendes einzuschalten:

Epicephalius MATS.

Epicephalius MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23, № 6, p. 42.

P. 84, 321a. *gracilis* MATS.

Epicephalius gracilis MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23, № 6, p. 42.

Algeria.

P. 86. Zwischen die Gattungen *Clavena* MEL. und *Hecalus* FIEB. ist Folgendes zu stellen:

Carchariacephalus MONTR.

Carchariacephalus MONTR. Ann. S. E. Fr. 1861, p. 71; SIGN. ibid. 1879, p. 50 et 58.

P. 85, 324a. *warioni* PUT.

Deltocephalus warioni PUT. Ann. S. E. Fr. 1877, p. XXIII; OSH. hoc opus 2, p. 131, № 517; *Carchariacephalus apicalis* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23, № 6, p. 43; *Carchariacephalus warioni* HORV. Ann. M. N. Hung. 7, 1909, p. 632.

Algeria.

P. 88, (334). *Eupelix cuspidata* F.

V. Ins. Canarienses.

P. 89. *Acocephalus* GERM.

S. *Aphrodes* REUT. Hem. pal. Conif. p. 69.

P. 90, (335). *Acoc. nervosus* SCHR.

Zu dieser Art gehört die folgende Varietät:

var. *signifrons* REY.

Acocephalus nervosus var. *signifrons* REY Échange 10, 1894,
p. 30.

Gallia.

P. 90, 335a. *aestuarinus* EDW.

Acocephalus aestuarinus EDW. Ent. M. Mag. 1908, p. 57.
Britannia.

P. 90, (338). *Acoceph. bifasciatus* L.

S. EDW. Ent. M. Mag. 1909, p. 202.

P. 91, (339). *Acoceph. tricinctus* CURT.

S. EDW. Ent. M. Mag. 1909, p. 202.

P. 91, 339a. *syracusae* MATS.

Acocephalus siracusae MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23,
Nº 6, p. 41.

Sicilia.

P. 92, (344). *Acocephalus albifrons* L.

V. Bulgaria, ins. Canarienses.

P. 93, 344a. *limicola* EDW.

Acocephalus limicola EDW. Ent. M. Mag. 1908, p. 57.
Britannia.

Zur Gattung *Chiasmus* MLS. R. ist zu stellen:

P. 97, 355a. *nigricans* MATS.

Chiasmus nigricans MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23,
Nº 6, p. 44.

Marocco.

○ P. 97, (356). *Chiasmus gautschii* THEN.
V. Bulgaria.

○ P. 98. (360). *Selenocephalus griseus* F.
V. Asia Minor.

P. 99. Vor der Gattung *Stegelytra* MLS. R. ist zu stellen:

○ **Tartessus** STÅL.

√ *Tartessus* STÅL Öfv. Vet. Ak. Förh. 1865, p. 156; SIGN. Ann. S. E. Fr. 1878, p. 348; DIST. Fn. Br. Ind. 4, p. 301 et 302.

○ P. 99, 363a. *ferrugineus* WALK.

○ *Pythoscopus ferrugineus* WALK. List 3, p. 865; *Bythoscopus malayus* STÅL Freg. Eug. resa Ins. p. 290; √ *Tartessus id.* STÅL Öfv. V. A. Förh. 1865, p. 156; SIGN. Ann. S. E. Fr. 1880, p. 357; √ *Tartessus ferrugineus* STÅL Öfv. V. A. Förh. 1870, p. 738; SIGN. Ann. S. E. Fr. 1880, p. 356; SPÄNGB. Öfv. V. A. Förh. 1877, № 9, p. 7; DIST. Fn. Br. Ind. 4, p. 303, f. 193.

Japonia. Regiones orientalis (ins. Philippinae, Indo-China, Java) et australica (Mysol, Ke, Aru).

P. 99. ○ **Stegelytra** MLS. R.

S. KIRK. Leaf-Hoppers Suppl. p. 40.

Zu dieser Gattung gehört nur die *S. alticeps* MLS. R., nach welcher unmittelbar am Anfange der S. 100 zu setzen ist:

○ **Iberia** KIRK.

√ *Iberia* KIRK. Leaf-Hoppers Suppl. p. 40 (1907).

○ P. 100, (365). *Iberia bolivari* SIGN.

S. *Iberia bolivari* KIRK. Leaf-Hoppers Suppl. p. 40.

0 P. 100, (366). *Iberia putoni* REY.

0 *Stegelytra Putoni* OSH. hoc opus 2, p. 100.

P. 101. Zwischen die Gattungen *Paramesus* FIEB. und *Macroceps* SIGN. ist Folgendes einzuschalten:

0 **Krisna** KIRK.

0 *Siva* SPIN. (nom. praeocc.) Mem. Matem. e fis. Soc. Ital. Modena 1852, p. 167; STÅL Høm. afr. 4, p. 112; SIGN. Ann. S. E. Fr. 1880, p. 197; ATK. Journ. As. S. Beng. 54, p. 107; MEL. Hom. Ceyl. p. 167; *Krisna* KIRK. Entom. 1900, p. 243; DIST. Fn. Br. Ind. 4, p. 290 et 297; *Eogypona* KIRK. Entom. 1901, p. 38.

0 P. 101, 369a. *strigicollis* SPIN.

0 *Siva strigicollis* SPIN. Mem. Mat. Fis. Soc. Ital. Mod. 1852, p. 167; SIGN. Ann. S. E. Fr. 1880, p. 198, t. 6, f. 64; ATK. Journ. As. Soc. Beng. 54, p. 108; *Acocephalus stramineus* WALK. List 3, p. 847; SIGN. Ann. S. E. Fr. 1879, p. 88; ATK. loc. cit. p. 102; *Bythoscopus testaceus* WALK. Journ. Linn. Soc. Zool. 1, p. 173; *Bythoscopus indicatus* WALK. List Suppl. p. 266; *Selenocephalus costalis* STÅL Freg. Eug. resa Ins. p. 290; *Siva id.* SIGN. Ann. S. E. Fr. 1864, p. 66; STÅL Öfv. V. A. Förh. 1870, p. 730; *Krisna strigicollis* KIRK. Entom. 1900, p. 243; DIST. Fn. Br. Ind. 4, p. 297.

China septentrionalis. Regio orientalis (ins. Phillippinae, Celebes, ins. Sondaicae, Indochina, Indostan).

0 P. 103, (376). *Doratura impudica* HORV.

V. Britannia.

0 P. 104, (380). *Dorat. homophyla* FLOR.

V. Gallia.

P. 107.

0 **Scaphoideus** UHL.

0 S. DIST. Fn. Br. Ind. 4, p. 271.

0 P. 107. (394). *Scaph. festivus* MATS.

S. DIST. Fn. Br. Ind. 4, p. 272, f. 235.

- ✓ P. 107, 394a. *aegyptiacus* MATS.
✓ *Scaphoideus aegyptiacus* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23,
№ 6, p. 29, t. 1, f. 7.
Aegyptus.
- ✓ P. 107. 394b. *horvathi* MATS.
✓ *Scaphoideus Horvathi* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23,
№ 6, p. 30.
Algeria.
- P. 110. Am Ende der Gattung *Platymetopius* BURM. zu stellen:
- P. 110. 406a. *rubrostriatus* HORV.
✓ *Platymetopius rubrostriatus* HORV. Ann. M. N. Hung. 5,
p. 317 (1907).
Caucasus.
Aresh (Horv. 89).
- P. 212, (418). *Deltocephalus ocellaris* FALL.
V. Kap Tolstoy und Tshublajskaya im Kr. Mezen (Popp. 2).
- P. 115, (429). *Deltoc. bellevoeyi* PUT.
V. Bulgaria.
- P. 115, 430a. *nemourensis* MATS.
✓ *Deltocephalus nemourensis* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo
23, № 6, p. 37.
Algeria.
- P. 117, (439). *Deltoc. distinguendus* FLOR.
V. Rossia borealis.
Kap Tolstoy im Kr. Mezen, Kolodlivaya im K. Pinega
(Popp. 2).
- Zu dieser Art gehören die folgenden zwei Varietäten:
- var. *confinis* REY.
✓ *Deltocephalus distinguendus* var. *confinis* REY Échange 10,
1894, p. 46.
Gallia.

○ var. *longiceps* REY.

✓ *Deltocephalus distinguendus* var. *longiceps* REY Échange 10, 1894, p. 46.

Gallia.

○ P. 117. 439a. *sinuatus* MATS.

✓ *Deltocephalus sinuatus* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23, № 6, p. 36.

Hungaria.

○ P. 118. 444a. *velox* MATS.

✓ *Deltocephalus velox* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23, № 6, p. 32.

Hungaria.

○ P. 120, (459). *Deltoc. pulicaris* FALL.

Zu dieser Art sind die folgenden Varietäten zu stellen:

○ var. *fumigatus* REY.

✓ *Deltocephalus pulicaris* var. *fumigatus* REY Échange 10, 1894, p. 46.

Gallia.

var. *convexus* REY.

✓ *Deltocephalus pulicaris* var. *convexus* REY Échange 10, 1894, p. 46.

Gallia.

○ P. 121. (465). *Deltoc. sabulicola* CURT.

V. Bulgaria.

○ P. 121, (468). *Deltoc. angulatus* THEN.

V. Hungaria adriatica.

○ P. 122, (470). *Deltoc. striatus* L.

V. Ins. Canarienses, Asia Minor.

Kap Ludovatij an der Ostküste von Kanin (Popp. 2).

Zu dieser Art ist eine Varietät hinzuzufügen:

- var. *divergens* REY.
✓ *Deltocephalus striatus* var. *divergens* REY Échange 10, 1894,
p. 46.
Gallia.
- P. 123, 472a. *kolosvarensis* MATS.
✓ *Deltocephalus kolosvarensis* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo
23, № 6, p. 35.
Hungaria.
- P. 123, 476a. *capitatus* MATS.
✓ *Deltocephalus capitatus* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23,
№ 6, p. 38.
Germania.
- P. 425, 484a. *immundus* MATS.
✓ *Deltocephalus immundus* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23,
№ 6, p. 33.
Hungaria.
- P. 126, (489). *Deltoc. abdominalis* F.
V. Regio nearctica (America septentrionalis).
Zu dieser Art gehört die folgende Varietät:
○ var. *tibiellus* REY.
✓ *Deltocephalus abdominalis* var. *tibiellus* REY Échange 10,
1894, p. 46.
Gallia.
- P. 126, (491). *Deltoc. nigrifrons* KBM.
V. Asia Minor.
- P. 127, (493). *Deltoc. collinus* BOH.
V. Yamarovo im Kr. Selenginsk (Jacobs. 1).
- P. 128, (497). *Deltoc. pascuellus* FALL.
S. Edw. Synops. 2, p. 46; Hem. Hom. Br. Isl. p. 150, t. 17,
f. 1; Ent. M. Mag. 1908, p. 80.
V. Britannia.

0 P. 129, (499). *Delt. minki* FIEB.

S. Das Synonym *Delt. pascuellus* EDW. mit den dazugehörigen Zitaten ist zu streichen (Conf. die vorhergehende Art.).

0 P. 130, 509a. *oraniensis* MATS.

✓ *Deltocephalus oraniensis* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23, № 6, p. 34.

Marocco. Algeria.

0 P. 131, (514). *Deltoc. limbatellus* ZETT.

V. Kap Ludovatiy an der Ostküste von Kanin (Popp. 2).

P. 131, (517). *Deltocephalus warioni* PUT. ist zu streichen, da diese Art auf die Gattung *Carchariacephalus* zu beziehen ist (Conf. supra p. 158, № 324a).

P. 133, (527). *Deltoc. dorsalis* MOTSCH.

S. DIST. Fn. Br. Ind. 4, p. 380, f. 239.

V. Indo-China, Indostan.

0 P. 133, 532a. *v-nigrum* MATS.

✓ *Deltocephalus v-nigrum* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23, № 6, p. 39.

Hungaria.

0 P. 133, 532b. *littoralis* MATS.

✓ *Deltocephalus littoralis* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23, № 6, p. 40, t. 1, f. 8.

Tunisia.

3 P. 133, 532c. *horvathi* JOAKIMOV.

✓ *Deltocephalus horvathi* JOAK. Сборникъ за пародни умотворения, наука и книжнина, книга XXV, София, 1909, p. 28.

Bulgaria.

3 P. 135, (536). *Paralimnus formosus* var. *steini* FIEB.

V. Britannia.

3 P. 137, 541a. *theryi* HORV.

✓ *Jassus Theryi* HORV. Ann. M. N. Hung. 5, p. 317 (1907).

Algeria.

P. 137. (542). *Jassus mixtus* F.

Zu dieser Art sind noch zwei Varietäten zu stellen:

var. *immunis* REY.

Jassus mixtus var. *immunis* REY Échange 10, 1894, p. 45.
Gallia.

var. *gracilis* REY.

Jassus mixtus var. *gracilis* REY Échange 10, 1894, p. 45.
Gallia.

P. 137, 542a. *nemourensis* MATS.

Jassus nemourensis MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23,
N° 6, p. 28.

Algeria.

P. 139. (552). *Goniagnathus guttulinervis* KBM.

V. Ins. Canarienses.

P. 139. *Xestocephalus* VAN DUZ.

S. DIST. FN. BR. IND. 4, p. 348.

P. 139, (553). *Xestocephalus guttatus* MOTSCH.

S. DIST. FN. BR. IND. 4, p. 349, f. 221.

P. 140. *Eutettix* VAN DUZ.

S. DIST. FAUN. BR. IND. 4, p. 351 et 362.

P. 140, (554). Der Namen *E. sellatus* UHL. muss ersetzt werden
durch den älteren:

disciguttus WALK.

S. Acocephalus disciguttus WALK. Journ. Linn. Soc. Zool. 1,
p. 172; MATS. Tr. Sapporo N. H. Soc. 1. p. 20 (1905); DIST. FR.
BR. IND. 4, p. 362, f. 230.

V. Borneo.

P. 140. *Nephotettix* MATS.

S. DIST. FN. BR. IND. 4, p. 351 et 359.

- P. 140, (555). *Nephotettix apicalis* MORSCH.
S. Dist. Fn. Br. Ind. 4, p. 360, f. 229.
V. Borneo, Sumatra, Indostan, Natal.
- P. 146, (581). *Athysanus illyricus* KBM. ist hier zu streichen, da diese Art zur Gattung *Grypotes* gestellt werden muss (Conf. infra n^o 725a).
- P. 146. 584a. *capicola* STÅL.
✓ *Athysanus capicola* STÅL Öfv. V. A. Förh. 1855, p. 99; HORV. Ann. M. N. Hung. 7, p. 296 (1909); *Thamnotettix id.* STÅL Hem. afr. 4, p. 123.
Hispania, Sicilia, Africa septentrionalis, ins. Canarienses. Regio aethiopica (Senegallia, Terra Capensis, ins. Mauritii).
- P. 147, (585). *Athys. lineolatus* var. *sejungendus* KBM. ist zu streichen, da dies eine besondere Art ist (Conf. n^o 585a).
- var. *maculosus* REY.
V. Ins. Canarienses.
- P. 147, 585a. *sejungendus* KBM.
○ *Jassus (Athysanus) sejungendus* KBM. Cic. p. 110; ✓ *Athysanus lineolatus* var. *sejungendus* OSH. hoc opus 1, p. 147; ✓ *Athysanus sejungendus* EDW. Ent. M. Mag. 1908, p. 59, f. 8 in p. 87.
Britannia, Germania.
- P. 148. (589). *Ath. grisescens* ZETT.
V. Tshublajskaya im Kr. Mezen, Zalaznaya im Kr. Pinega (Popp. 2).
- P. 149. (596). *Ath. plebejus* FALL.
Zu dieser Art gehören noch die zwei folgenden Varietäten:
○ var. *fusciventris* REY.
Athysanus plebejus var. *fusciventris* REY Échange 10, 1894, p. 45.
Gallia.

var. *paradoxus* REY.

Athysanus plebejus var. *paradoxus* REY Échange 10, 1894, p. 45.

Gallia.

P. 152, (606). *Ath. sordidus* ZETT.

V. Kolodlivaya im Kr. Pinega (Popp. 2).

P. 152, (609). *Ath. venosus* KBM.

V. Bulgaria.

P. 152, (610). *Ath. variegatus* KBM.

V. Bulgaria.

Zu dieser Art ist die folgende Varietät zu stellen:

var. *duplex* REY.

Athysanus variegatus var. *duplex* REY Échange 10, 1894, p. 45.

Gallia meridionalis.

P. 154, (617). *Ath. ignoscus* MEL.

V. Bulgaria.

P. 154, (619). *Ath. pallens* ZETT.

V. Islandia.

Zalaznaya im Kr. Pinega (Popp. 2).

P. 155, (626). *Ath. artemisiae* MATS. kann nicht diesen Namen behalten, da derselbe ein nomen praeoccupatum ist, diese Art heisst gegenwärtig:

handlirschi MATS.

Athysanus handlirschi MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23, № 6, p. 2.

P. 158. Am Ende der Gattung *Athysanus* ist zu stellen:

P. 158, 647a. *transversalis* MATS.

Athysanus transversalis MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23, № 6, p. 14, t. 1, f. 1.

Sicilia.

0 P. 158, 647b. *bilunaris* REY.

✓ *Athysanus bilunaris* REY Échange 10, 1894, p. 45.
Gallia.

C P. 160, (649). *Thamnotettix fieberi* FERR.

Zu dieser Art ist die folgende Varietät zu stellen:

✓ var. *ochracea* REY.

✓ *Thamnotettix fieberi* var. *ochracea* REY Échange 10, 1894, p. 45.
Gallia.

0 P. 160, 649a. *minutissimus* MATS.

✓ *Thamnotettix minutissimus* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23, № 6, p. 19.
Algeria.

0 P. 160, 649b. *nemourensis* MATS.

✓ *Thamnotettix nemourensis* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23, № 6, p. 24.
Sicilia, Algeria.

0 var. *maculipennis* MATS.

✓ *Thamnotettix nemourensis* var. *maculipennis* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23, № 6, p. 24.
Algeria.

0 P. 160, 649c. *rostralis* MATS.

✓ *Thamnotettix rostralis* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23, № 6, p. 19.
Algeria.

0 P. 161, 652a. *tangericus* MATS.

✓ *Thamnotettix tangericus* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23, № 6, p. 25, t. 1, f. 4.
Marocco.

0 P. 161, 652b. *albovarius* MATS.

✓ *Thamnotettix albovarius* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23, № 6, p. 26, t. 1, f. 5.
Marocco.

0 P. 162, (658). *Thamnotettix haematoceps* Mts. R.

Hier ist Folgendes hinzuzufügen:

0 var. *futilis* HORV.

✓ *Thamnotettix haematoceps* var. *futilis* HORV. Ann. M. N. Hung. 7, p. 296 (1909).

Ins. Canarienses (La Palma).

0 P. 162, 658a, *salus* MATS.

✓ *Thamnotettix salus* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23, № 6, p. 21.

Sicilia.

0 P. 162, 658b, *ignavus* MATS.

✓ *Thamnotettix ignavus* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23, № 6, p. 22.

Sicilia.

0 P. 162, 659a, *dubiosus* MATS.

✓ *Thamnotettix dubiosus* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23, № 6, p. 18.

Sicilia.

0 P. 162, 659b, *liberatus* MATS.

✓ *Thamnotettix liberatus* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23, № 6, p. 20, t. 1, f. 3.

Hungaria.

0 P. 164, 666a, *acuminatus* MATS.

✓ *Thamnotettix acuminatus* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23, № 6, p. 27, t. 1, f. 6.

Sicilia.

0 P. 164, (670). *Thamnot. tenuis* GERM.

Zu dieser Art ist die folgende Varietät zu stellen:

0 var. *confusus* REY.

✓ *Thamnotettix tenuis* var. *confusa* REY Échange 10, 1894, p. 45.

Gallia.

○ P. 166, 675a. *oraniensis* MATS.

✓ *Thamnotettix oraniensis* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23, № 6, p. 23.

Algeria.

○ P. 170, (689). *Thamnot. cruentatus* PNZ.

V. Tshublajskaya im Kr. Mezen (Popp. 2).

○ P. 170, (690). *Thamnot. paryphantus* LETH.

Alles, was über die ✓ *var. rubrostriatus* P. Löw gesagt wurde ist zu streichen und durch Folgendes zu ersetzen:

○ *var. abalius* FERR.

○ *Thamnotettix abalia* FERR. Ann. M. S. N. Gen. (2), 1, p. 514; LETH. Rev. d'Ent. 1885, p. 95 et 105; OSH. hoc opus 1, p. 173;

○ *Thamnotettix paryphanta var. rubrostriata* P. Löw Verh. Z. B. Ges. Wien 1885, p. 348; ✓ *Thamnotettix paryphantus var. abalius* HORV. Ann. M. N. Hung. 5, p. 316.

Hispania, Algeria, Tunisia, Graecia.

○ P. 171, (694). *Thamnot. quadrinotatus* F.

V. Kap Tolstoy und Tshublajskaya im Kr. Mezen, Zalaznaya im Kr. Pinega (Popp. 2).

○ P. 172, 696a. *siciliensis* MATS.

✓ *Thamnotettix siciliensis* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23, № 6, p. 17.

Sicilia.

○ P. 173. (700). Alles, was über *Thamn. abalius* FERR. steht, ist zu streichen, da derselbe keine selbstständige Art, sondern eine Varietät von *Thamnot. paryphantus* LETH. ist (Conf. supra n^o 690).

○ P. 174. 707a. *lineatopunctatus* MATS.

✓ *Thamnotettix lineatopunctatus* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23, № 6, p. 16, t. 1, f. 2.

Sicilia.

○ P. 175, (711). *Thamnot. nigricornis* J. SILB.

V. Tshublajskaya im Kr. Mezen (Popp. 2).

P. 175, (713). *Thamnotettix scriptifrons* J. SHLB.
V. Tshublajskaya im Kr. Mezen (Popp. 2).

P. 176, 720a. *aegyptiacus* MATS.

✓ *Thamnotettix aegyptiacus* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23, № 6, p. 16.

Aegyptus.

P. 177. Am Ende der Gattung *Grypotes* FIEB. ist Folgendes zu stellen:

P. 177, 725a. *illyricus* KBM.

0 *Jassus* (*Thamnotettix*) *illyricus* KBM. Cicad. p. 86; *Athysanus* *id.* MEL. Wien. Ent. Zeit. 1897, p. 189; OSH. hoc opus 1, p. 146; *Athysanus pellucidus* MEL. Cicad. p. 258 et 278; *Grypotes illyricus* MEL. Cicad. p. 306; HORV. Ann. M. N. Hung. 5, p. 316.

Gallia meridionalis, Corsica, Austria meridionalis, Hungaria, Serbia.

P. 179, (732). *Cicadula fieberi* EDW.

V. Bulgaria.

P. 180, (735). Der Name *Cicadula warioni* LETH. ist zu ersetzen durch den älteren:

♂ *fasciifrons* STÅL.

0 S. *Thamnotettix fasciifrons* STÅL Stett. E. Zeit. 1858, p. 194; *Cicadula id.* FIEB. Rev. d'Ent. 1885, p. 48.

V. Ins. Canarienses, Bulgaria. Regio nearctica (ins. Sitka).

P. 180, 736a. *brevis* MATS.

✓ *Cicadula brevis* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23, № 6, p. 13.

Hungaria.

P. 181, (740). *Cicad. sexnotata* FALL.

V. Krinka in Nord-Kanin (Popp. 2).

Zu dieser Art gehören noch die folgenden Varietäten:

0 var. *binotata* REY.

✓ *Cicadula sexnotata* var. *binotata* REY Échange 10, 1894,
p. 45.

Gallia.

0 var. *submaculata* REY.

✓ *Cicadula sexnotata* var. *submaculata* REY Échange 10, 1894,
p. 45.

Gallia.

P. 183, (746). *Cicadula punctifrons* REY.

Hierher ist noch eine Varietät hinzuzufügen:

0 var. *addita* REY.

✓ *Cicadula punctifrons* var. *addita* REY Échange 10, 1894,
p. 45.

Styria.

P. 184, (751). *Cicad. septemnotata* FALL.

V. Tshublajskaya im Kr. Mezen (Popp. 2).

0 P. 184, 752a. *tunisiana* MATS.

✓ *Cicadula tunisiana* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23, № 6,
p. 14.

Tunisia.

0 P. 185, 754a. *bipunctella* MATS.

✓ *Cicadula bipunctella* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23, № 6,
p. 12.

Aegyptus (Port Said).

0 P. 185, 754b. *flaveola* MATS.

✓ *Cicadula flaveola* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23, № 6,
p. 12.

Hispania, Tunisia.

P. 185, (757). *Balclutha punctata* THNB.

S. Dist. Fn. Br. Ind. 4, p. 368, f. 234.

Zu dieser Art gehören noch zwei Varietäten:

○ var. *confluens* REY.

○ *Gnathodus punctatus* var. *confluens* REY Échange 10, 1894.
p. 45.

Gallia.

○ var. *impunctata* REY.

○ *Gnathodus punctatus* var. *impunctatus* REY Échange 10, 1894,
p. 45.

Gallia.

○ P. 186, 757a. *pellucens* HORV.

○ *Balclutha pellucens* HORV. Ann. M. N. Hung. 7, p. 296
(1909).

Ins. Canarienses.

○ P. 136, 758a. *pallidula* MATS.

○ *Gnathodus pallidulus* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23,
№ 6, p. 11.

Hispania, Sicilia, Tunisia, Algeria, Marocco, ins. Canarienses.

P. 187. Am Ende der Gattung *Balclutha* KIRK. sind die folgenden zwei Arten hinzuzufügen.

○ P. 187, 763a. *quadriguttata* MATS.

○ *Gnathodus quadriguttatus* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23,
№ 6, p. 10.

Sicilia.

○ P. 187, 763b. *intrusa* MEL.

○ *Gnathodus intrusus* MEL. Hom. Ceyl. p. 209; MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23, № 6, p. 11; *Balclutha id.* Dist. Fn. Br. Ind. 4, p. 370.

Tunisia. Regio orientalis (Ceylon).

P. 187. Zu den Synonymen der *Subf. Typhlocybina* ist hinzuzufügen:

○ S *Trib. Eupterygini* KIRK. Leaf Hoppers Suppl. p. 24 et 66.

Am Anfange dieser Unterfamilie ist Folgendes zu stellen:

✓ *Nirvana* KIRK.

✓ *Nirvana* KIRK. Entom. 1900, p. 293; MEL. Hom. Ceyl. p. 165;
DIST. Fn. Br. Ind. 4, p. 273 et 281; KIRK. Leaf Hoppers Suppl.
p. 67. 1)

✓ P. 187. 763c. *pallida* MEL.

✓ *Nirvana pallida* MEL. Hom. Ceyl. p. 166, t. 5, f. 3a—c;
DIST. Fn. Br. Ind. 4, p. 284.

Japonia. Regio orientalis (Indo-China, Indostan, Ceylon).

○ P. 188. (764). *Alebra albostriella* FALL.

Zu dieser Art ist noch eine Varietät zu stellen:

○ var. *viridis* REY.

✓ *Alebra albostriella* var. *viridis* REY Échange 1894, p. 46.
Gallia.

P. 189. Zu den Litteraturangaben über die Gattung *Dicraneura*
HARDY ist hinzuzufügen: *Dicraneura* KIRK. Leaf Hoppers Suppl.
p. 67.

P. 194. Zu den Synonymen der Gattung *Chlorita* FIEB. ist hinzu-
zufügen: KIRK. Leaf Hoppers Suppl. p. 67. (prt.); *Empoasca* DIST.
Fn. Br. Ind. 4, p. 401 (prt.).

P. 194. (794). *Chlorita flavescens* FABR.

○ S. *Empoasca flavescens* DIST. Fn. Br. Ind. 4, p. 405.

V. Regiones orientalis (Indostan) et neotropica (Brasilia).

Zu dieser Art ist die folgende Varietät hinzuzufügen:

○ var. *subvaria* REY.

✓ *Chlorita flavescens* var. *subvaria* REY Échange 10, 1894, p. 46.
Gallia.

1) Die Stellung dieser Gattung im System scheint noch sehr zweifelhaft zu sein.

○ P. 196, (803). *Chlorita solani-tuberosi* KOLLAR.

○ S. *Chlorita solani* EDW. Ent. M. Mag. 1908, p. 83.
V. Britannia.

Zu dieser Art ist als Varietät zu stellen:

○ var. *roseiventris* REY.

○ *Chlorita solani* var. *roseiventris* REY Échange 10, 1894,
p. 46.

Gallia meridionalis.

○ P. 197, (806). *Chlor. viridula* FALL.

V. Batavia, Bulgaria.

P. 197. Zu den Litteraturangaben über die Gattung *Empoasca* W₃LSH. ist ferner hinzuzufügen: *Empoasca* DIST. Fn. Br. Ind. 4, p. 401 (prt.); *Cicadula* KIRK. Leaf Hoppers Suppl. p. 67.

○ P. 198, (809). *Empoasca smaragdula* FALL.

S. EDW. Ent. M. Mag. 1908, p. 81, f. 4 et 5 in p. 87.

V. Bulgaria.

Tshublajskaya im Kr. Mezen (Popp. 2).

○ var. *rufesens* MEL.

V. Gallia.

○ P. 198, 809a. *populi* EDW.

Empoasca populi EDW. Ent. M. Mag. 1908, p. 81, f. 13 et 14 in p. 87.

Britannia.

○ P. 198, 809b. *butleri* EDW.

Empoasca butleri EDW. Ent. M. Mag. 1908, f. 1 et 2 in p. 87.

Britannia.

P. 198. Zu den Litteraturangaben über die Gattung *Eupteryx* CURT. ist hinzuzufügen: KIRK. Leaf Hoppers Suppl. p. 67.

P. 199, (811). *Eupteryx notata* CURT.

V. Kolodlivaya im Kr. Pinega (Popp. 2).

- 0 P. 204, (830). *Eupteryx atropunctata* GOEZE.
V. Kolodlivaya im Kr. Pinega (Popp. 2).
- 0 P. 204, (831). *Eupt. ornata* L.
V. Fennia.
Helsingfors (RAHM in Medd. 6, p. 276).
- 0 P. 205, (834). *Eupt. urticae* FABR.
var. *conjuncta* REY.
Eupteryx Urticae var. *conjuncta* REY Échange 10, 1894,
p. 46.
Gallia.
- 0 var. *basalis* REY.
Eupteryx Urticae var. *basalis* REY Échange 10, 1894, p. 46.
Gallia.
- 0 var. *leucocnema* OSU. (Conf. hoc opus. 2, p. 439).
V. Britannia.
- 0 P. 206, (837). *Eupt. stachydearum* HARDY.
V. Asia Minor.
- P. 207, (838). *Eupt. collina* FLOR.
V. Fennia.
Parikkala (J. S. Medd. 6, p. 276).
- P. 208. Zur Litteratur der Gattung *Typhlocyba* GERM. ist Folgendes hinzuzufügen: *Empoa* FITCH Report New-York Museum 1851, p. 62; KIRK. Leaf-Hoppers p. 358; *Erythroneura* KIRK. Leaf-Hoppers Suppl. p. 67 (prt.).
- 0 P. 210, (850). *Typhlocyba candidula* KBM.
S. EDW. Ent. M. Mag. 1908, f. 15 in p. 87.
- 0 P. 210, (851). *Typhloc. rosae* L.
S. EDW. Ent. M. Mag. 1908, f. 9 et 12 in p. 87.
V. Kap Tolstoy im Kr. Mezen (Popp. 2).

Zu dieser Art sind die folgenden Varietäten zu stellen:

var. **lactifera** REY.

Typhlocyba rosae var. *lactifera* REY Échange 10, 1894, p. 46.
Gallia.

var. **subcarnea** REY.

Typhlocyba rosae var. *subcarnea* REY Échange 10, 1894, p. 46.
Gallia.

P. 211, (855). **Typhloc. lethierryi** EDW.

S. EDW. Ent. M. Mag. 1908, p. 87, f. 10 et 11.

Hierher ist die folgende Varietät zu stellen:

var. **chromata** REY.

Typhlocyba Lethierryi var. *chromata* REY Échange 10, 1894,
p. 46.

Gallia.

P. 211, 858a. **frustrator** EDW.

Typhlocyba frustrator EDW. Ent. M. Mag. 1908, p. 84, f. 6 et
7 in p. 87.

Britannia.

P. 211, 858b. **fratercula** EDW.

Typhlocyba fratercula EDW. Ent. M. Mag. 1908, p. 84, f. 8
in p. 87.

Britannia.

P. 212, 859a. **nigradorsalis** MATS.

Typhlocyba nigradorsalis MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23,
№ 6, p. 7.

Algeria.

P. 212, 859b. **unipuncta** MATS.

Typhlocyba unipuncta ¹⁾ MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23,
№ 6, p. 8.

Tanger.

1) Sollte richtiger *unipunctata* heissen.

0 P. 212, 859c. *tangerica* MATS.

✓ *Typhlocyba tangerica* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23, № 6, p. 8.

Tanger.

0 P. 212, 859d. *algerica* MATS.

✓ *Typhlocyba algerica* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23, № 6, p. 9.

Algeria.

0 P. 212. 859e. *fiumentis* MATS.

✓ *Typhlocyba fiumentis* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23, № 6, p. 6.

Hungaria adriatica (Fiume).

0 P. 214, (868). *Typhloc. pandellei* LETH.

0 var. *spoliata* HORV.

✓ *Typhlocyba pandellei* var. *spoliata* HORV. Ann. M. N. Hung. 5, p. 316.

Gallia meridionalis.

0 P. 216. Statt des Gattungsnamens *Zygina* FIEB. soll stehen:

Erythroneura FITCH.

✓ *S. Erythroneura* FITCH Report New York Museum 1851, p. 62; KIRK. Leaf-Hoppers p. 358.

0 P. 217, 883a. *perspicillata* HORV.

✓ *Erythroneura perspicillata* HORV. Ann. M. N. Hung. 7, p. 295 (1909).

Insulae Canarienses.

0 P. 218, 884a. *nigricostalis* MATS.

0 *Zygina nigricostalis* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23, № 6, p. 5.

Algeria.

- P. 218. 885a. *serpentina* MATS.
○ *Zygina serpentina* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23, № 6, p. 4.
Dalmatia, Fiume, Sicilia, Marocco. Algeria, Aegyptus.
- P. 220. (899). *Erythroneura rhamnicola* HORV.
V. Bulgaria.
- P. 221. (900). *Erythroneura flammigera* GEOFFR.
○ var. *detrita* REY.
○ *Zygina blandula* var. *detrita* REY Échange 10, 1894, p. 46.
Gallia.
- P. 221. (902). *Erythron. moesta* FERR.
V. Bulgaria.
- P. 221, 902a. *clavalis* MATS.
○ *Zygina clavalis* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23, № 6, p. 3.
Germania (Berolinum).
- P. 222, 905a. *fulguralis* MATS.
○ *Zygina fulguralis* MATS. Journ. Coll. Sc. Un. Tokyo 23, № 6,
p. 3.
Germania (Berolinum).
- P. 222. (906). *Erythroneura rubrovittata* LETH.
○ var. *luteipennis* REY.
○ *Zygina rubrovittata* var. *luteipennis* REY Échange 10, 1894,
p. 46.
Gallia meridionalis.
- var. *conspersa* REY.
○ *Zygina rubrovittata* var. *conspersa* REY Échange 10, 1894,
p. 46.
Gallia meridionalis.
- P. 223, 908b. *apiculata* HORV.
Erythroneura apiculata HORV. Ann. M. N. Hung. 7, p. 295
(1909).
Ins. Teneriffa.

○ P. 224. Zu den Synonymen der *fam.*[○] *Fulgoridae* ist hinzuzufügen:
○ *superfamilia Fulgoroidea* KIRK. Leaf-Hoppers, Suppl. p. 91.

○ P. 224. Zu den Synonymen der *subf.*[○] *Fulgorina* ist hinzuzufügen:
✓ *fam. Fulgoridae subf.*[○] *Fulgorinae* KIRK. l. c. p. 94 et 95.

○ P. 225. Zu den Synonymen der *subf.*[○] *Eurybrachydina* ist hinzuzufügen:
✓ *fam. Issidae subf.*[○] *Eurybrachiinae* KIRK. Leaf-Hoppers
Supplem. p. 93 et 94.

○ P. 225. Zu den Synonymen der *subf.*[○] *Dictyopharina* ist hinzuzufügen:
✓ *fam. Fulgoridae subf. Cixiinae trib.*[○] *Dictyophorini* KIRK.
Leaf-Hoppers Suppl. p. 94 et 95.

○ P. 228, (922). *Dictyophara multireticulata* MLS. R.

○ var. *sulphuricollis* REY.

✓ *Dictyophara multireticulata* var. *sulphuricollis* REY Échange
10, 1894, p. 14.

○ P. 233, (949). *Orgerius leptopus* FIEB.

V. Bulgaria.

○ P. 235. Zu den Synonymen der *subf.*[○] *Cixiina* ist hinzuzufügen: *fam.*
✓ *Fulgoridae subf. Cixiinae trib.*[○] *Cixiini* KIRK. Leaf-Hoppers Suppl.
p. 94 et 95.

○ P. 235. Zu den Synonymen der Gattung *Oliarius* STÅL ist hinzuzufügen:
✓ *Triopsis* SIGX. Ann. S. E. Fr. 1860, p. 187.

○ P. 235, (960). *Oliarius frontalis* MEL.

S. MEL. Verh. Z. B. Ges. Wien 54, 1904, p. 31; *Oliarius*
melichari DIST. 1) Ann. Mag. N. Hist. (7), 19, p. 281 (1907).

V. Regio aethiopica (Somaliland).

○ P. 241. Am Ende der Gattung[○] *Hyalesthes* sind die zwei folgenden
Arten zu stellen:

1) Der von DISTANT vorgeschlagene neue Name ist überflüssig, da die beiden
Beschreibungen MELICHAR's sich nicht auf zwei verschiedene, sondern auf eine
einzige Art beziehen.

P. 241, 993a. *angustulus* HORV.

Hyalesthes angustulus HORV. Ann. M. N. Hung. 7, p. 299,
(1909).

Insulae Canarienses.

P. 241, 993b. *flavipennis* HORV.

Hyalesthes flavipennis HORV. Ann. M. N. Hung. 7, p. 300
(1909).

Teneriffa.

P. 242, (995). *Cixius pilosus* OL.

var. *discicollis* REY.

Cixius pilosus var. *discicollis* REY Échange 10, 1894, p. 14.
Gallia.

P. 243, (1001). *Cixius nervosus* L.

V. Norvegia.

P. 243, (1003). *Cixius heydeni* KBM.

var. *notativertex* REY.

Cixius Heydeni var. *notativertex* REY Échange 10, 1894,
p. 14.

Helvetia.

P. 244, (1006). *Cixius pallipes* FIEB.

var. *notaticollis* REY.

Cixius pallipes var. *notaticollis* REY Échange 10, 1894, p. 14.
Gallia.

P. 247, (1019). *Trirhacus setulosus* FIEB.

V. Bosnia.

P. 250. Zu den Synonymen der *subf. Achilina* ist hinzuzufügen:
fam. Fulgoridae subf. Cixiinae trib. Achilini KIRK. Leaf-Hoppers
Suppl. p. 94 et 95.

P. 252. Zu den Litteraturangaben über die *subf. Derbina* ist hinzu-
zufügen: *fam. Derbidae* KIRK. Leaf-Hoppers Suppl. p. 95.

P. 252. Zur Litteratur der *subf.* *Lophopina* ist hinzuzufügen: *fam.* *Poekillopteridae subf.* *Lophopinae* KIRK. Leaf-Hoppers Suppl. p. 92.

P. 253. Zu den Litteraturangaben über die *subf.* *Issina* ist hinzuzufügen: *fam.* *Issidae subf.* *Issinae* KIRK. Leaf-Hoppers Suppl. p. 93 et 94.

P. 273, (1150) *Issus coleoptratus* GEOFFR.

S. Issus bimacula WALK. List 2, p. 364.

var. *cribrellus* REY.

Issus coleoptratus var. *cribrellus* REY Échange 10, 1894, p. 14.

Gallia.

P. 274, (1156). *Issus ? byrrhoides* WALK. ist zu streichen und statt des, über diese Art gesagten, Folgendes unmittelbar nach der Gattung *Issus* zu setzen:

Fortunia DIST.

Fortunia DIST. Ann. M. N. Hist. (8), 4, p. 83 (1909).

P. 274, (1156). *byrrhoides* WALK.

Issus byrrhoides WALK. List. Suppl. p. 89; *Fortunia id.* DIST. Ann. M. N. Hist. (8), 4, p. 84 (1909).

China septentrionalis.

P. 275. Zur Litteratur der *subf.* *Tettigometrina* ist hinzuzufügen: *fam.* *Tettigometridae* KIRK. Leaf-Hoppers Suppl. p. 94.

P. 278, 1174a. *beckeri* HORV.

Tettigometra beckeri HORV. Ann. M. N. Hung. 7, p. 299 (1909).

Ins. Canarienses.

P. 278, (1175). *Tettigometra virescens* PNZ.

Von dieser polymorphen Art sind noch folgende Varietäten von REY kurz diagnosticirt worden:

var. *luteicollis* REY.

Tettigometra virescens var. *luteicollis* REY Échange 10, 1894,
p. 29.

Gallia.

var. *luteiventris* REY.

Tettigometra virescens var. *luteiventris* REY Échange 10, p. 29.

Gallia.

var. *sanguinolenta* REY.

Tettigometra virescens var. *sanguinolenta* REY Échange 10,
p. 29.

Gallia.

var. *brunnescens* REY.

Tettigometra virescens var. *brunnescens* REY Échange 10, p. 29.

Gallia.

P. 281, (1184). *Tettigom. impressopunctata* DUF.

var. *plagialis* REY.

Tettigometra impressopunctata var. *plagialis* REY Échange 10,
1894, p. 29.

Helvetia.

P. 281, (1186). *Tettig. varia* FIEB.

V. Bulgaria.

P. 283, (1192). *Tettigom. obliqua* PNZ.

var. *thoracica* REY.

Tettigometra obliqua var. *thoracica* REY Échange 10, p. 29.

Gallia.

P. 284, (1193). *Tettigom. griseola* FIEB.

var. *cinctella* REY.

Tettigometra griseola var. *cinctella* REY Échange 10, p. 29
(1894).

Gallia.

var. *frontalis* REY.

Tettigometra griseola var. *frontalis* REY Échange 10, p. 29.
Gallia.

P. 286. Zu den Synonymen der *subf. Ricaniina* ist hinzuzufügen:
fam. *Poekillopteridae subf. Ricaniinae* KIRK. Leaf-Hoppers Suppl.
p. 92 et 93.

P. 289. Zu den Synonymen der *subf. Flatina* ist zu stellen: fam.
Poekillopteridae subf. Poekillopterinae KIRK. Leaf-Hoppers Suppl.
p. 92 et 93.

P. 297. Zu den Synonymen der *subf. Delphacina* ist hinzuzufügen:
fam. *Asiracidae* KIRK. Leaf-Hoppers Suppl. p. 95.

P. 298, (1250). *Araeopus pulchellus* CURT.
V. Bulgaria.

P. 302, (1263). *Stenocranus minutus* F.

var. *illabatus* REY.

Stenocranus lineola var. *illabatus* REY Échange 10, 1894,
p. 14.
Gallia.

P. 308, (1282). *Chloriona dorsata* EDW.
BUTLER Ent. M. Mag. 1910, p. 13.
V. Britannia.

P. 310, (1291). *Eurysa lineata* PERR.

var. *livens* REY.

Eurysa lineata var. *livens* REY Échange 10, p. 14.
Gallia.

P. 312, (1300). *Delphax pellucida* FABR.

var. *variicollis* REY.

Delphax pellucida var. *variicollis* REY Échange 10, 1894,
p. 14.
Gallia.

P. 315, (1310). *Delphax striatella* FALL.

var. *dorsalis* REY.

Delphax striatella var. *dorsalis* REY Échange 10, p. 14.
Gallia.

var. *fimbriata* REY.

Delphax striatella var. *fimbriata* REY Échange 10, p. 14.
Gallia.

var. *lateralis* MEL.

Liburnia striatella var. *lateralis* (FIEB.) MEL. Cicad. p. 76.
Habitat cum forma typica.

P. 317, (1320). *Delphax propinqua* FIEB.

V. Ins. Canarienses, Bulgaria.

P. 319, (1327). *Delphax concinna* FIEB.

V. Bulgaria.

P. 319, (1329). *Delphax albifrons* FIEB.

V. Bulgaria.

P. 322, (1344). *Delphax paryphasma* FLOR.

V. Die Angabe: «Finland (Reut. 33)» ist zu streichen (Conf.
REUT. Medd. Sällsk. f. fl. fen. 5, p. 200).

P. 322, (1345). *Delphax bohemani* STÅL.

V. Fennia.

Jyvässkylä (J. S. Medd. 6, p. 276).

P. 326, (1361). *Delphax paludosa* FLOR.

V. Fennia.

Ruovesi (J. S. Medd. 6, p. 276).

P. 327, (1367). *Delphax fairmairei* PERR.

var. *signicollis* REY.

Delphax Fairmairei var. *signicollis* REY Échange 10, p. 14.
Gallia.

0 P. 329, (1375). *Delphax alpina* J. SHLB.
V. Nord-Kanin bei Madoha (Popp. 2).

0 P. 331, 1395a. *anthracina* HORV.

✓ *Delphax anthracinus* HORV. Ann. M. N. Hung. 7, p. 301
(1909).

Teneriffa.

Am Ende der Gattung *Metropis* FIEB. ist ferner zu stellen:

0 P. 332, 1400a. *forficula* HORV.

✓ *Metropis forficula* HORV. Bull. S. E. Fr. 1908, p. 165.

Gallia meridionalis.

0 P. 335, (1410). *Stiroma moesta* BOH.

V. Krinka in der Halbinsel Kanin, Kap Tolstoy im Kr. Mezen
(Popp. 2).

10 P. 339, 1421a. *Livia jesoensis* KUW.

Livia jesoensis (MATS.) KUW. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2.
1907, p. 150, t. 2, f. 6, 7a, b.

Japonia (Yesso, Nippon).

P. 340. Am Ende der Gattung *Euphyllura* ist zu stellen:

P. 340, 1424a. *magna* KUW.

Euphyllura magna KUW. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2,
1907, p. 151, t. 2, f. 8.

Japonia (Kiusiu).

P. 344, (1445). *Aphalara pilosa* OSH.

S. EDW. Ent. M. Mag. 1908, p. 86.

P. 344, (1446). *Aphal. artemisiae* FRST.

S. EDW. Ent. M. Mag. 1908, p. 86; KUW. Trans. Sapporo Nat.
Hist. Soc. 2, 1907, p. 154.

V. Britannia, Japonia (Yesso, Nippon).

P. 345, 1446a. multipunctata KUW.

Aphalara multipunctata KUW. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2, 1907, p. 152, t. 2, f. 2.

Japonia (Yesso).

P. 345, (1449). Aphal. nebulosa ZETT.

S. KUW. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2, 1907, p. 153.

V. Japonia (Yesso, Nippon).

P. 346, (1454). Aphal. calthae L.

S. KUW. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2, 1907, p. 154.

V. Japonia (Yesso, Nippon). Regio nearctica (America septentrionalis).

P. 347, 1457a. fasciata KUW.

Aphalara fasciata KUW. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2, 1907, p. 153, t. 2, f. 3 et 9a, b.

Japonia (Yesso, Nippon).

P. 347, 1457b. flava KUW.

Aphalara flava KUW. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2, 1907, p. 154, t. 2, f. 4 et 10a, b.

Japonia (Yesso, Nippon).

P. 348, (1459). Psyllopsiis fraxinicola FRST.

V. Regio nearctica (America septentrionalis).

P. 349. Am Anfange der div. *Psyllaria* vor der Gatt. *Calophya* F. LOEW ist Folgendes zu stellen:

Metapsylla KUW.

Metapsylla KUW. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2, 1907, p. 157.

P. 349, 1462a. nigra KUW.

Metapsylla nigra KUW. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2, 1907, p. 157, t. 2, f. 12 et 18.

Japonia (Kiusiu).

P. 349. Ausser der einzigen europäischen *Calophya* sind noch folgende vier japanische Arten beschrieben worden:

P. 349, 1463a. *nigridorsalis* Kuw.

Calophya nigridorsalis Kuw. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2, 1907, p. 159.

Japonia (Yesso, Nippon, Kiusiu).

P. 349, 1463b. *viridiscutellata* Kuw.

Calophya viridiscutellata Kuw. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2, 1907, p. 159.

Japonia (Yesso).

P. 349, 1463c. *viridis* Kuw.

Calophya viridis Kuw. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2, 1907, p. 159.

Japonia (Yesso).

P. 349. 1463d. *nigra* Kuw.

Calophya nigra Kuw. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2, 1907, p. 160.

Japonia (Yesso).

P. 351, (1473). *Psylla parvipennis* F. Löw.

S. ŠULC Wien. Ent. Zeit. 1909, p. 19.

P. 352, 1475a. *bidens* ŠULC.

Psylla bidens ŠULC Acta Soc. Entom. Bohem. 4, 1907, p. 100, f. 1—10 in p. 111.

Gallia.

P. 352, (1476). *Psylla pyricola* FRST.

S. SCHREINER Труд. Бюро по Энтом. 5, № 5, cum. fig.; Kuw. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2, 1907, p. 162 et 163.

V. *Rossia meridionalis*, Japonia (Nippon). America septentrionalis (importata).

Gouv. Yekaterinoslav, Kharkov, Saratov (Schrein. 1).

P. 353, (1479). *Psylla pyrastris* F. Löw ist zu streichen da sie synonym mit *P. costalis* FLOR ist (Conf. infra № 1483).

P. 353, (1482). *Psylla hexastigma* HORV.

S. Kuw. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2, 1907, p. 162 et 163.
V. Yesso.

P. 353, 1482a. *eleagni* KUW.

Psylla cleagni Kuw. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2, 1907,
p. 162 et 164.

Japonia (Yesso, Nippon, Kiusiu).

P. 354, (1483). *Psylla costalis* FLOR.

S. *Psylla pyrastris* F. Löw Pet. nouv. ent. 2, p. 65; Verh. Z.
Bot. Ges. Wien. 1877, p. 146, t. 6, f. 11; *Psylla chlorostigma*
F. Löw. Verh. Z. Bot. Ges. Wien. 1886, p. 153, p. 6, t. 6,
f. 11; *Psylla costalis* ŠULC Acta Soc. Ent. Bohem. 4, 1907, p. 115.

V. Fennia.

Abo (Löw 9, Reut. 152).

P. 354, 1483a. *albopontis* KUW.

Psylla albopontis Kuw. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2,
1907, p. 162 et 164.

Japonia (Yesso).

P. 354, (1484). *Psylla chlorostigma* F. Löw. ist als selbständige
Art zu streichen, da sie synonym mit *P. costalis* FLOR ist (Conf. supra
№ 1483).

P. 354, (1485). *Psylla pyrisuga* FRST.

S. Kuw. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2, 1907, p. 162 et 165.
V. Yesso, Nippon.

P. 354, 1485a. *sapporoensis* KUW.

Psylla sapporoensis Kuw. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2,
1907, p. 162 et 166.

Japonia (Yesso).

P. 354, (1486). *Psylla peregrina* FRST.

S. Kuw. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2, 1907, p. 162
et 166.

V. Japonia (Yesso, Nippon).

P. 354, 1486a. jamatonica KUW.

Psylla jamatonica KUW. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2, 1907, p. 161 et 167.

Japonia (Yesso, Nippon).

P. 355, (1487). *Psylla melina* FLOR ist zu streichen da sie = *Psylla ambigua* FRST. (Conf. infra № 1520).

P. 355, (1488). *Psylla mali* SCHMIDB.

S. SCHREINER Труды Бюро по Энтом. 5, № 5; KUW. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2, 1907, p. 162 et 167.

V. Japonia (Yesso).

Insel Valaam, Tsarskoye Selo, Luga, Kaluga, Livni, Tula, Ryazan, Borisoglebsk, Penza, Saratov, Kamishin, Samara (Schrein. 1).

P. 355, (1491). *Psylla visci* CURT.

S. ŠULC Acta Soc. Entom. Boh. 4, 1907, p. 116; *Psylla euchlora* F. Löw. Verh. Z. B. Ges. Wien. 1881, p. 259.

P. 356, (1492). *Psylla euchlora* F. Löw ist zu streichen, da sie keine selbständige Art ist (Conf. № 1491).

P. 356, 1493a. nigriantennata KUW.

Psylla nigriantennata KUW. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2, 1907, p. 161 et 168.

Japonia (Nippon).

P. 356, 1494a. magnifera KUW.

Psylla magnifera KUW. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2, 1907, p. 161 et 170.

Japonia (Yesso).

P. 356, 1494b. coccinea KUW.

Psylla coccinea KUW. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2, 1907, p. 161 et 171.

Japonia (Yesso, Nippon, Kiusiu).

P. 356, (1495). *Psylla alni* L.

S. KUW. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2, 1907, p. 161 et 169.

V. Japonia (Yesso).

P. 357, (1496). *Psylla foersteri* FLOR.

S. KUW. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2, 1907, p. 161 et 169.

V. Japonia (Yesso, Nippon).

P. 357, (1497). *Psylla betulae* L.

S. KUW. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2, 1907, p. 162 et 170.

V. Japonia (Yesso).

'Zalaznaya im Kr. Pinega (Popp. 2).

P. 359, (1504). *Psylla ledi* FLOR.

V. Kreis Mezen: Zalaznaya, Kap Tolstoy (Popp. 2).

P. 360, (1514). *Psylla nigrita* ZETT.

S. KUW. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2, 1907, p. 162 et 171.

V. Japonia (Yesso).

P. 360, (1515). *Psylla elegantula* ZETT.

S. ŠULC. Wien. Ent. Zeit. 1909, p. 18.

P. 361, (1516). Alles was über *Psylla saliceti* FRST. gesagt worden ist, muss durch Folgendes ersetzt werden:

saliceti FRST.

Psylla saliceti FRST. Psyll. p. 79; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 397; F. LÖW. Verh. Z. B. Ges. Wien 1877, p. 132, t. 6, f. 4; ŠULC Wien. Ent. Zeit. 1909, p. 15; *Chermes id.* THMS. Op. ent. 8, p. 839; *Psylla salicicola* FRST. Psyll. p. 72; FLOR R. L. 2, p. 467; Psyll. p. 345, 348 et 355; MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 398; LETH. Cat. Nord. p. 89; SCOTT Psyll. p. 537, t. 8, f. 3; F. LÖW Verh. Z. B. Ges. Wien 1876, p. 198, t. 1, f. 6—9; t. 2, f. 23—25; EDW. Hem. Hom. Br. Isl. p. 241; KUW.

Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2, 1907, p. 162 et 173; *Chermes* *id.* THOMS. Op. Ent. 8, p. 839; *Psylla rufula* FRST. Psyll. p. 76; MEY. l. c. p. 400; *Psylla subgranulata* FRST. l. c. p. 94; MEY. l. c. p. 400.

Suecia, Germania, Belgica, Britannia, Gallia, Hispania, Hungaria, Austria; Fennia, Livonia; Japonia (Yesso, Nippon). Regio nearctica (Groenlandia).

Finland: Aland (Reut. 34), Livland (Fl. 1).

P. 361, (1518). Alles, was über *Psylla salicicola* FRST. steht, ist zu streichen (Conf. supra № 1516).

P. 361, (1519). *Psylla iteophila* F. LÖW.

S. ŠULC Wien. Ent. Zeit. 1909, p. 15.

P. 361, 1519a. *klapaleki* ŠULC.

Psylla Klapaleki ŠULC Wien. Ent. Zeit. 1909, p. 17.

Helvetia, Austria.

P. 362, (1520). *Psylla ambigua* FRST.

S. *Psylla melina* FLOR R. L. 2, p. 477;[†]Psyll. p. 345 et 358; KUW. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2, 1907, p. 162 et 172; *Psylla ambigua* KUW. l. c. p. 162 et 173; *Psylla stenolabis* ŠULC Wien. Ent. Zeit. 1909, p. 12. Ausserdem ist aus den Synonymen dieser Art *Psylla abdominalis* MEY. zu streichen.

V. Helvetia; Japonia (Yesso, Nippon).

Livland (Fl. 1).

P. 362, 1520a. *abdominalis* MEY.

Psylla abdominalis MEY. Mitth. Schw. Ent. Ges. 3, p. 394 et 397; ŠULC Wien. Ent. Zeit. 1909, p. 14.

Helvetia.

P. 362, (1521). *Psylla palmeni* F. LÖW.

V. Halbinsel Kanin: Tshija, Nes, Madoha (Popp. 2).

P. 363, (1526). *Psylla spartii* GUÉR.

S. ŠULC Bull. internat. Acad. Sc. de Bohême 1907, p. 1, f. 1—12 in p. 3.

P. 363, 1526a. spartiicola ŠULC.

Psylla spartiicola ŠULC Bull. internat. Acad. Sc. de Bohême, 1907, p. 5, f. 1—10 in p. 6.

Gallia.

P. 363, 1529b. ziozankeana KUW.

Psylla ziozankeana KUW. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2, 1907, p. 162 et 173.

Japonia (Yesso).

P. 363, 1529c. kiushuensis KUW.

Psylla Kiushuensis KUW. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2, 1907, p. 162 et 174.

Japonia (Kiusiu, Formosa).

P. 363, 1529d. abietis KUW.

Psylla Abietis KUW. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2, 1907, p. 163 et 175.

Japonia (Yesso, Nippon).

P. 363, 1529e. moiwasana KUW.

Psylla moiwasana KUW. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2, 1907, p. 163 et 175.

Japonia (Yesso).

P. 363, 1529f. hakonensis KUW.

Psylla hakonensis KUW. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2, 1907, p. 163 et 176.

Japonia (Nippon).

P. 363, 1529g. albovenosa KUW.

Psylla albovenosa KUW. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2, 1907, p. 163 et 176.

Japonia (Nippon).

P. 363, 1529h. satsumensis KUW.

Psylla satsumensis KUW. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2, 1907, p. 163 et 177.

Japonia (Kiusiu).

P. 363, 1529i. fulguralis Kuw.

Psylla fulguralis Kuw. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2, 1907,
p. 163 et 177.

Japonia (Nippon).

P. 369. Zwischen die Gattungen *Homotoma* Guér. und *Anomoneura*
SCHWARTZ ist einzuschalten:

Mesohomotoma Kuw.

Mesohomotoma Kuw. Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. 2, 1907,
p. 156 et 180.

P. 369, 1563a camphorae Kuw.

Mesohomotoma Camphorae Kuw. Trans. Sapporo Nat. Hist.
Soc. 2, 1907, p. 181, t. 2, f. 15 et 20.

Japonia (Ogasawara), Formosa.

P. 371, (1570). Trioza centranthi VALLOT.

S. ANDRÉ ANN. S. E. Fr. 1878, p. 77, t. 1, f. 1—12.

P. 371, (1571). Trioza velutina FRST.

S. EDW. ENT. M. Mag. 1908, p. 85, f. 16.

V. Britannia.

P. 372, (1573). Trioza galii FRST.

S. EDW. ENT. M. Mag. 1908, p. 85, f. 17.

P. 375, (1594). Trioza remota FRST.

V. Süd-Finland (Reut. 152): Pargas (Reut. Medd. 23, p. 55).

P. 380, (1618). Trioza dispar F. LÖW.

V. Pargas (E. Reut. Medd. 23, p. 54).

P. 409, (129b). Der Namen *Poophilus turanicus* OSH. ist zu ersetzen
durch:

nebulosus LETH.

Philaenus nebulosus LETH. ANN. Soc. Ent. Belg. 19. p. LXXIX:
MEL. Membr. Cerc. p. 31; OSH. hoc opus 2, p. 34, n^o 142.

V. Persia, Caucasus, Turcomania.

Etshmiadzin (Bryanov!); Krasnovodsk (Leth. 3), Gipfel des Ak-dag in Transkaspien (Horv. 34).

P. 410, 151a. *Philaenus fuscus* MATS. ist zu streichen, da es ein Synonym von *P. ferrugineus* MEL. ist (Conf. hoc opus 2, p. 37, № 144).

P. 455, 1529a. *Psylla dudai* ŠULC.

ŠULC Wien. Ent. Zeit. 1909, p. 20.

Berichtigungen

zum III. Bande.

P. 49. Der von mir vorgeschlagene neue Name: (430) *Carpocoris lunulatus* GOEZE var. *feberi* OSH. muss ersetzt werden durch den älteren: var. *pallidior* KIRK. (Conf. KIRK. Catal. 1, p. 57, № 6).

P. 132 nach Zeile 17 ist Folgendes zu stellen:

P. 505. Der Gattungsname *Ploiariodes* ist zu ersetzen durch **Ploiariola** REUT. und zur Litteratur derselben ist hinzuzufügen: *Ploiariodes* CHAMP. Biol. Centr. Amer. Hem. Het. 2, p. 165 (non B. WHITE); *Ploiariola* BERGR. Verh. Z. B. Ges. Wien 1906, p. 305; Rev. russe d'Ent. 9, p. 324.

P. 141, (2165). *Hipporhynchus bifasciatus* EVERSMEYER (nom. nud.) ist nicht mit *Myrmecoris gracilis* SHLB. Synonym, sondern mit *M. rubricatus* JAK.

Alphabetisches Register

zum

III. Bande.

A. Heteroptera.

(Seiten 1—150).

- abbreviata Motsch. (*Arma*) 557.
abbreviatus Reut. (*Masthletinus*) 284.
abdominalis Jak. (*Cellobius*) 451.
abeillei Put. (*Bagrada* var.) 491.
abietis L. (*Gastrodes*) 1317.
abramovi Osh. (*Harpactor*) 1870.
abutylon Rossi (*Stictopleurus*) 765.
Acanthiidae Stål p. 137.
acuminata L. (*Aelia*) 327.
acuta Thnb. (*Leptocoris*) 734.
acutangulus Reut. (*Oncocephalus*) 1734.
acuteangulatus Goeze (*Gonocerus*) 641.
acuticeps Sign. (*Geocoris*) 929.
adelungi Reut. (*Bianchiella*) 1013a.
adpersus Mls. R. (*Aphanus*) 1193.
adusta Reut. (*Tarisa*) 197.
advenum Horv. (*Trigonosoma*) 199 et 200a.
aegyptius Westw. (*Arenocoris*) 694.
aegyptius L. (*Scantius*) 1320.
aegyptius Horv. (*Triconulus*) 813b.
aeliodes Bol. (*Tarisa*) 198.
Aenaria Stål p. 42.
aenea Dist. (*Sepontia*) 374.
aeneicolle Stein (*Prostemma*) 1938.
aeneus Scop. (*Eusarcoris*) 361.
Aëpophilidae Bergr. p. 139.
aeruginosum Jak. (*Trigonosoma*) 200.
afüne Westw. (*Ancyrosoma*) 233a.
affinis H. S. (*Coreus*) 710.
affinis Uhl. (*Gonopsis*) 574.
affinis H. S. (*Heterogaster*) 968.
affinis Jak. (*Lygacus*) 826.
affinis Schill. (*Scelopostethus*) 1292.
agilis Scop. (*Stenocephalus*) 717.
Agraphopus Stål p. 84.
albidipennis Horv. (*Tropistethus* var.) 1074.
albidus H. S. (*Catoplatus* var.) 1501.
albidus Jak. (*Geocoris* var.) 931a.
albipennis Costa (*Geocoris*) 931.
albipennis F. (*Geocoris*) 940.
albipes F. (*Stenocephalus*) 724.
albiiventris Jak. (*Strachia* var.) 475.
alboacuminatus Goeze (*Aphanus*) 1216.
albofasciata Costa (*Microplax*) 997.
albofasciatus Fieb. (*Phytocoris*) 2198.
albolineatum Fabr. (*Ancyrosoma*) 233.
albomaculatus Jak. (*Lasiocoris*) 1151.

- albomaculatus Goeze (*Lygaeus*) 827.
albomarginatus Scott (*Eucosmetus* 1033 et 1036a.
albomarginatus Goeze (*Gnathoconus*) 69.
albomarginellum Fabr. (*Eurydema* var.) 477.
aleocharoides Jak. (*Dimorphopterus*) 901a.
Alloccentrum Bergr. p. 110.
Alphocoris Germ. p. 10.
alpicola J. Shlb. (*Acanthia* var.) 1995.
alpinus Horv. (*Coreus*) 705.
alticola Jak. (*Coreus*) 706.
alutacea Fieb. (*Artheneis*) 962.
ambiguus Fall. (*Peritrechus*) 1167.
amblygonia Fieb. (*Phimodera*) 152.
ambulans Fall. (*Mecomma*) 2730.
Amphibolus Klug p. 134.
ampliatus Jak. (*Sternodontus*) 231.
amplicollis Reut. (*Acanthia*) 2012.
amurensis Reut. (*Palomena*) 407a.
amygdali Germ. (*Apodyphus*) 269.
Amyotea Ellenr. p. 62 Anm.
Amyoteinae Schout. p. 61.
anceps Horv. (*Graphosoma* var.) 239.
Ancyrosoma Am. S. p. 32.
anemiatus Mont. (*Geocoris* var.) 931.
Andrallus Bergr. p. 63.
angulare Kol. (*Eurydema* var.) 477.
angularis Fieb. (*Icus*) 1072.
angulata Put. (*Palomena*) 403.
angulatus Fall. (*Aëtorhinus*) 2715.
angulatus Stål (*Coranus*) 1917.
angulosa Motsch. (*Palomena*) 404.
angustatus Baer. (*Crypsinus*) 215.
angustatus Jak. (*Odontotarsus*) 121.
angusticeps Jak. (*Picromerus*) 546.
angusticollis Shlb. (*Peritrechus*) 1159.
angustula Put. (*Camptocera* var.) 1315.
angustulus Boh. (*Ischnocoris*) 1087.
angustus Mont. (*Emblethis*) 1243.
angustus Reut. (*Pseudophloeus*) 689.
annulatum Fall. (*Eurydema* var.) 477.
annulicornis Shlb. (*Adelphocoris*) 2289.
annulipes Costa (*Bothrostethus*) 698.
annulipes Reut. (*Ischnonyctes*) 1721b.
annulosus Fieb. (*Cardopostethus*) 811.
anodon Horv. (*Emblethis* var.) 1240.
anomalus Kol. (*Lasiocoris*) 1148.
anorus Flor (*Trapezonotus*) 1178.
antennalis Put. (*Tingis* var.) 1482.
antennata Scott (*Nezara*) 519.
antennata Schill. (*Rhyparochromus*) 1045.
Anthocoridae Reut. p. 139.
anthracinum Horv. (*Ceratocranum* var.) 157.
antica Reut. (*Phimodera* var.) 135.
anticum Put. (Trigonosoma var.) 199 et 200b.
anticus Walk. (Homoeocerus) 632a.
apicalis Fieb. (*Lygus*) 2393.
apicimacula Costa (*Lasiocoris*) 1152.
apterus Jak. (*Holotrichius*) 1776.
apterus L. (*Pyrrhocoris*) 1323.
Aradidae Fieb. p. 129.
arenarius Jak. (*Geocoris*) 931a.
arenarius L. (*Trapezonotus*) 1182.
arenicola Schltz (*Acanthia*) 2026.
arenicola Schltz (*Menaccarus*) 277.
Arenocoris Hhn. p. 76.
Arenocoris Kirk. p. 74.
argentatus Schumm. (*Gerris*) 1674.
argillacea Jak. (*Phimodera*) 141.
argus F. (*Asopus*) p. 62 Anm.
aridella Jak. (Phimodera) 152 et 153.
Arma Hhn. p. 64.
armeniicum Kol. (*Eurydema* var.) 470.
Arminae Schout. p. 61.
artemisiae Schill. (*Heterogaster*) 971.
Artheneis Kirk. p. 92.
Artheneis Spin. et auct. p. 103.
Asaroticus Jak. p. 29.
asiatica Jak. (*Putonia*) 214.
Asopina Stål p. 61.
Asopus Burm. p. 62 Anm. et p. 64.
asper Fieb. (*Gerris*) 1669.
aspericollis Put. (*Amaurocoris*) 67.
assar Kirk. (Aspongopus) 565.
assimilis Horv. (*Drymus*) 1271.
assimulus Dist. (*Lagynotomus*) 324.
Astirocoris Jak. p. 30.
atavus Horv. (*Eurydema* var.) 477.
ater F. (*Geocoris*) 939.
aterrima Forst. (*Brachypelta*) 62.
aterrimus J. S. (*Tetraphleps*) 2109.
atrata Goeze (*Microtona*) 1176.
atticus Horv. (*Sciocoris*) 296a.

- Audinetia Elleur.* p. 63.
autumnalis Reut. (*Liocoris* var.) 2462.
axillare Jak. (Acanthosoma) 586.
baccarum L. (*Dolycoris*) 434.
baerensprungi Stål (Sastrapada) 1730.
balassogloi Jak. (*Centrocoris*) 669.
balassogloi Horv. (*Trigonosoma* var.) 207.
Balsa Walk. p. 41 et p. 61.
batesoni Jak. (*Capnoda*) 495.
batesoni Jak. (*Periphyma*) 160.
beckeri Frey (*Aphanus*) 1203.
bengalensis Westw. (*Leptocoris*) 734.
bergi Jak. (*Carpocoris*) 430a.
bergi Jak. (*Phimodera*) 156a.
bertha Royer (*Eurydema* var.) 473.
Berytinus Kirk. p. 86.
Berytus Fabr. p. 86.
Bessida Walk. p. 67.
betulae (Aradus) 1582.
Bianchiella Reut p. 108.
bianchii Jak. (*Phimodera* var.) 135.
bielavatus H. S. (*Calocoris*) 2307.
bicolor Costa (*Acanthia*) 2022.
bicolor Kol. (*Heterogaster* var.) 967.
bicolor L. (*Sehirus*) 85.
bidens L. (*Picromerus*) 541.
bifasciatus Ev. (*Hipporhynchus*) 2165
 et p. 196.
biguttatus L. (*Sehirus*) 97.
biguttulum Motsch. (*Coptosoma*) 6.
bilineata Walk. (*Tetroda*) 576.
bilineatus Fall. (*Orthotylus*) 2743.
binotata Reut. (*Phimodera* var.) 156.
binotatus Fabr. (*Stenotus*) 2377.
bipunctatus L. (*Stagonomus*) 357.
bipustulatus Fieb. (*Harpactor*) 1864.
blissoides Bär. (*Dimorphopterus*) 899.
Bolbocoris Dall. p. 30.
boops Schioedte (*Nabis*) 1957.
borealis Stål (*Acanthia*) 1985.
borealis Jak. (*Phimodera*) 147 et 148.
bottegii Mont. (*Geocoris* var.) 930.
Boudicca Kirk. p. 75.
brachiidens Duf. (*Neurocladus*) 1235.
Brachycerochoris Costa p. 31.
Brachymna Stål p. 41.
brachynotus Horv. (*Emblethis*) 1245.
breviceps Horv. (*Megalomerium*) 813a.
breviceps Jak. (*Tholagmus*) 236.
brevicornis Horv. (*Emblethis*) 1239a.
brevicornis Mls. R. (*Prionotylus*) 682.
brevipennis Latr. (*Plinthisus*) 1130.
brevis Mayr (*Metrocoris*) 1685a.
brevis Schltz. (*Nabis*) 1974.
brevis Pnz. (*Orthocephalus*) 2582.
brevispina Horv. (*Rhaphigaster* var.) 527.
brunneus Shlb. (*Drymus*) 1273.
brunnipennis Rey (*Ischnodemus* var.) 891.
bufonia Put. (*Phimodera*) 135, 137 et 156.
bullatus Fieb. (*Emblethis*) 1239.
e-album Fieb. (*Acanthia*) 2016.
calcaratum Fall. (*Stenodema*) 2504.
calcaratus L. (*Alydus*) 743.
calcaratus Reut. (*Myrmus*) 784.
callosa Reut. (*Phimodera* var.) 150.
callosus Horv. (*Odontotarsus* var.) 126 et
 129.
Callistonotus Horv. p. 119.
cambridgei Dgl. Sc. (*Sciocoris*) 290 et 293.
campestris F. (*Lyctocoris*) 2061.
canalium Kirk. (*Gerris*) 1660.
candidus Horv. (*Amaurocoris*) 68.
Capsidae Burm. p. 141.
carbonarium Jak. (*Melanodema*) 133.
cardinalis Put. (*Geocoris*) 935.
cardui L. (*Tingis*) 1464.
caricis Fall. (*Cyrtorrhinus*) 2732.
carinata Reut. (*Phimodera*) 150.
carinatum Jak. (*Trigonosoma*) 209.
caspius Jak. (*Irochrotus*) 114.
caspius Jak. (*Ischnodemus*) 892.
cathariae Geoffr. (*Heterogaster*) 967.
caucasica Kol. (*Odontoscelis* var.) 107.
caucasica Jak. (*Phimodera*) 134 et 156.
caucasicum Jak. (*Eurydema* var.) 470.
caucasicus Jak. (*Macrorhamphus*) 857 et
 858.
caudatus Burm. (*Odontotarsus*) 120.
Caystrus Stål p. 41.
Cazira Am. S. p. 62.
Centroscliduria Leth. Sev. p. 72.
Ceratocombidae Fieb. p. 139.
Ceratocranum Reut p. 21.
ceriferum Horv. (*Trigonosoma*) 207a.
cervinus H. S. (*Iygus*) 2414.
championi Reut. (*Taphropeltus*) 1311a.

- Chauliopina Bredd. p. 105.
 Chauliops Scott. p. 105.
 chinensis Fallou (Arma) 555
 chinensis Jak. (Piocoris) 916a.
 chiragra F. (Rhyparochromus) 1059.
 chloris Horv. (Tarisia) 198a.
 chlorizans Pnz. (Malacocoris) 2803.
 chloroticum Horv. (Eurydema var.) 467.
 Chrysocoris Hhn. p. 8.
 ciliatitylus Sign. (Geotomus) 59.
 ciliatus Horv. (Emblethis) 1246.
Cimicidae Kirk. p. 7.
 Cimicidae Stål p. 139.
 cimicoides L. (Naucoris) 3238.
 cincta H. S. (Acanthia) 2032.
 cinctum Montr. (*Acanthidium*) 540.
 cinerea Rey (*Eurygaster*) 183.
 cinerea L. (Nepa) 3252.
 cinerea Horv. (Vibertia) 1856a.
 cinereus Poda (*Beosus*) 1225.
 cingulatus Fieb. (Sphedanolestes) 1900.
 cinnamomeus Pnz. (Aradus) 1614.
 cinnamopterus Kbm. (Pilophorus) 2636.
 circumcinctus Reut. (Aphanus) 1205.
 clavatus Thnb. (Riptortus) 737.
 clavicus Hhn. (Cymus) 882.
 clavipes F. (Berytus) 797.
Clinocoridae Kirk. p. 139.
Clinocoris Hhn. p. 69.
 cocksii Curt. (Acanthia) 2036.
Coelocoris Bol. p. 25.
 coerulea L. (Zicrona) 564.
 cognata Fieb. (Aelia) 337.
 coleopratus Zett. (Ceratocombus) 2047.
 collaris Put. (Geocoris) 933.
 collaris Mls. R. (Oxycarenus) 1005.
 collina Jak. (*Phimodera*) 143 et 149.
 colon Fieb. (*Ophthalmicus*) 930 et 953.
 coloratum Klug (Stenozygum) 487.
 comaroffi Jak. (*Cydnus*) 47.
 compta Jak. (*Neottiglossa*) 347a et 354.
 concinnus Horv. (Odontotarsus) 129a.
 concolor Nickerl (Sehirus var.) 97.
 confinis Rey (Criocoris var.) 3075.
 confluens Reut. (Eurydema var.) 475.
 conformis H. S. (Picromerus) 544.
 confragosa Dist. (Neocazira) 222a et p. 63.
 confusus Reut. (Anthocoris) 2093.
 confusus Reut. (Aphanus) 1215.
 confusus Horv. (Drymus) 1269.
 confusus Kbm. (Pilophorus) 2642.
 connectens Horv. (Acanthia var.) 2004.
 connectens Reut. (Phimodera var.) 135.
 consimile Horv. (Eurydema var.) 477.
 consimilis Reut. (Aphanus) 1213.
 consimilis Horv. (Berytus) 799.
 consobrinum Put. (Eurydema) 478.
 consors Horv. (Aphanus) 1197.
 conspersus Jak. (Anuchenodes) 1013.
 conspersus Fieb. (Corizus) 757.
 constrictus Boh. (Dicyphus) 2654.
 contiguus Walk. (*Capsus*) 2335.
 contractus H. S. (Taphropeltus) 1306.
 contrarius Reut. (Coranus) 1919.
 coreanus Dist. (Carpocoris var.) 426 et 427.
 Coreidae Fieb. p. 70.
 cornuta Horv. (Scotinophara) p. 36 Anm.
 coroniceps Jak. (*Centocarenus*) 668.
 corticalis Reut. (Ceratocombus) 2048.
 Cosmolestes Stål p. 135.
 costae H. S. (Gerris) 1666.
 costalis Stål (Megalotomus) 746.
 costulatus Jak. (Berytus) 809.
 crassicornis Hhn. (Criocoris) 3075.
 crassicornis Luc. (Lasiocoris) 1150.
 crassicornis Baer. (Notochilus) 1312.
 crassicornis Jak. (Proderus) 1071.
 crassicornis L. (Stictopleurus) 764.
 crassipes H. S. (Berytus) 807.
 crassus Stål (*Alphocoris*) 118.
 crenaticollis Shlb. (Aradus) 1607.
 Creontiades Dist. p. 142.
 creticum Horv. (Graphosoma) 239a.
 cribratissimus Stål (Lethaenus) 1260.
 cribrorum Horv. (Trigonosoma) 204.
 cribrus Klug (Dorpius) 316 et 320a.
 cruciatus Reut. (Globiceps) 2725.
 crucifer Osh. (*Lygaeus*) 836.
 cruciger Motsch. (Lygaeus) 836.
 Crypsinus Dhrn. p. 29.
 Cryptodontus Mls. R. p. 23.
 culiciformis Deg. (Ploiariodes) 1701.
 cuprea Dall. (Zicrona) 564.
 currens F. (Velia) 1654.
 cursitans Fall. (Piezostethus) 2074.
 cursitans Fabr. (Sciocoris) 313.

- curtipennis* Reut. (*Oncocephalus*) 1746.
curvidens Costa (*Podops*) 255.
custos F. (*Arma*) 552.
Cydnidae Fieb. p. 2.
cymoides Spin. (*Nysius*) 864.
czerskii Reut. (*Eurydema* var.) 474.
czikii Horv. (*Aphanus*) 1202a.
dacicus Mont. (*Catoplatus*) 1501.
dalmani Reut. (*Phimodera* var.) 135.
dalmani Schill. (*Spathocera*) 676.
dalmatina Horv. (*Podops*) 254.
damryi Put. (*Notochilus*) 1314.
dauricum Motsch. (*Eurydema* var.) 475.
debilicostis Put. (*Sternodontus*) 227.
decempunctata Motsch. (*Lelia*) 508.
decipiens Ferr. (*Graphosoma* var.) 239.
decipiens Costa (*Metopoplax* var.) 1001.
decolor Horv. (*Odontotarsus* var.) 130a.
decoratum H. S. (*Eurydema* var.) 467.
decoratus Hhn. (*Scolopostethus*) 1291.
deltoccephalus Fieb. (*Sciocoris*) 286.
denticollis Horv. (*Emblethis*) 1240.
denticulatus Scop. (*Coreus*) 712.
depressus Dall. (*Orsillus*) 858.
Derula Mls. R. p. 35.
deserticola Jak. (*Pododus*) 281.
desertorum Jak. (*Geocoris*) 922.
desertus Mont. (*Geocoris* var.) 931.
dilatatus H. S. (*Rhyparochromus*) 1057.
dilatocollis Jak. (*Emblethis*) 1247.
dilatocollis Dhrn. (*Eurygaster*) 180.
diminutum Horv. (*Holcocranum*) 965.
Dinorhynchus Jak. p. 64.
Dipsocoridae Kirk. p. 139.
disciger Kolen. (*Enoplops*) 657.
Discocera Lap. p. 62 Anm.
discors Horv. (*Eurydema* var.) 469a.
discus Jak. (*Byrsinus*) 35 b.
dispar Boh. (*Globiceps*) 2727.
dispar Stål (*Trapezonotus*) 1183.
distincta Jak. (*Phimodera*) 139.
distinctum Dall. (*Acanthosoma*) 590.
distinctus Sign. (*Corizus*) 758.
distinctus Fieb. (*Geocoris* var.) 941.
distinctus Schout. (*Rhacognathus*) 559a.
distinctus Fieb. (*Sciocoris*) 295.
distinguendus Flor (*Trapezonotus*) 1180.
ditomoides Costa (*Metopoplax*) 1000.
divaricatus Jak. (*Pododus*) 278.
divulsus Horv. (*Stenocephalus*) 720a.
dohrnianus Mls. R. (*Pododus*) 279.
dolosus Mont. (*Geocoris* var.) 933.
dominulus Scop. (*Eurydema*) 475.
Dorpius Dist. p. 41.
dorsalis Jak. (*Elasmucha*) 600.
dorsalis Fabr. (*Odontoscelis*) 108.
dorsalis Reut. (*Phimodera* var.) 154.
dorsalis Stål. (*Reduvius*) 1801.
dorsigera Reut. (*Phimodera* var.) 135.
dubius Scop. (*Sehirus*) 87.
dumosa L. (*Jalla*) 561.
dybowskyi Jak. (*Dinorhynchus*) 550.
Dybowskyia Jak. p. 30.
Elasmucha Stål p. 69.
elegans Curt. (*Metacanthus*) 815.
elegantula Fall. (*Acanthia*) 2033.
elevata Reut. (*Tarisa*) 191.
elevatus Fieb. (*Bothrostethus*) 699.
Ellipsocoris Mayr. p. 15.
ellipticus H. S. (*Phaeocoris*) 318a.
elongata Horv. (*Tarisa*) 198.
elongatus H. S. (*Geotomus*) 58.
Elvisuraria p. 8.
Emphylocoris Reut. p. 23.
enervis H. S. (*Lasiosomus*) 1136.
Enicocephalidae Kirk. p. 132.
equestris L. (*Lygaeus*) 821.
ericae Horv. (*Ischnorhynchus*) 887.
ericae Schill. (*Nysius*) 863.
ericetorum Schltz. (*Nabis*) 1973.
erosus Fall. (*Aradus*) 1571.
errans F. (*Stictopleurus* var.) 771.
erraticus F. (*Eremocoris*) 1284.
erythrocephalus Lep. (*Piocoris*) 916.
Eucorysses Am. S. p. 8.
Encosmetus Bergr. p. 109.
Eupododus Kirk. p. 38.
Eurygaster Lap. p. 24.
Eurygastraria p. 21.
eurynotus Horv. (*Carpocoris*) 430c.
Euthetus Dall. p. 79.
exanthematica Scop. (*Psacasta*) 163.
exilis Horv. (*Yemina*) 811a.
expansum Horv. (*Acanthosoma*) 590b.
extenuata Walk. (*Balsa*) 320b et p. 61.
extenuatus Walk. (*Rhaphidaster*) 525.

- extrema* Reut. (*Phimodera* var.) 156.
fabricii Stål. (*Catoplatus*) 1497.
fabricii Kirk. (*Eysarcoris*) 363.
fallax Scott. (*Chauliops*) 976.
fallax Put. (*Sehirus* var.) 97a.
falleni Shlb. (*Nemocoris*) 692.
falleni Schill. (*Pseudophloeus*) 686.
fasciata H. S. (*Macroplax*) 1009.
fasciatiiventris Bredd. (*Cydnocoris*) 1905a.
fasciatus Jak. (*Arocatus*) 848.
fasciatus Ferr. (*Tropistethus*) 1074 et 1076.
faustus Horv. (*Stygnocoris*) 1144.
faustus Fieb. (*Neides*) 793.
fayumensis Costa (*Stenophthalmicus*) 956.
fedtschenkoi Reut. (*Geocoris*) 943.
femoralis Horv. (*Agraphopus*) 781.
femoralis Ragusa (*Coranus* var.) 1927.
femoratum Horv. (*Lamprodema* var.) 1104.
fenestratus H. S. (*Eremocoris*) 1285.
ferrugata F. (*Elasmucha*) 596.
ferruginea Reut. (*Phimodera* var.) 155.
ferrugineus L. (*Gastrodes*) 1318.
ferrugineus M. R. (*Notochilus*) 1313.
festivum L. (*Eurydema*) 467.
feberi Scott (*Aelia*) 345.
feberi Osh. (*Carpocoris* var.) 430 et p. 196.
feberi Jak. (*Elasmucha*) 597.
feberi Fieb. (*Eurydema*) 470.
filicis L. (*Monalocoris*) 2161.
fimbriata F. (*Plautia*) 457.
fischeri H. S. (*Trigonosoma*) 205.
fissiceps Horv. (*Peribalus*) 397a.
flavatum Schrk. (*Eurydema* var.) 477.
flaveolus Reut. (*Cyrtorrhinus*) 2735.
flavescens Am. S. (*Tarisa*) 187.
flavicans Put. (*Therapha* var.) 750.
flavicornis Fabr. (*Cydnus*) 43.
flavipes Reut. (*Piezostethus*) 2065.
flavoguttata Mls. R. (*Derula*) 245.
flavolineatus F. (*Tholagmus*) 234.
flavomarginatus Schltz. (*Nabis*) 1962.
flavoquadrimaculatus Deg. (*Cyllocoris*) 2711.
flavus Jak. (*Odontotarsus* var.) 123 et 124.
flori Fieb. (*Phimodera*) 143.
forcipatum Reut. (*Acanthosoma*) 578.
formicetorum Boh. (*Piezostethus*) 2068.
formosus Jak. (*Myrmus*) 782a.
fossor Mls. R. (*Byrsinus*) 35.
foveolata Spin. (*Artheneis*) 960.
fracticolis Schill. (*Pamera*) 1022.
fraudatrix Horv. (*Tarisa*) 194.
freyi Put. (*Odontotarsus*) 125.
fucicola J. Shlb. (*Acanthia*) 2015.
fulgens Dist. (*Parastrachia*) 496a.
fuliginus Geoffr. (*Stygnocoris*) 1143.
fuliginosa Uhl. (*Ochrochira*) 624.
fuliginosa L. (*Odontoscelis*) 107.
fullo Thnb. (*Erthesina*) 273.
fulvomaculatus Deg. (*Calocoris*) 2319.
fumosa Fieb. (*Phimodera*) 140.
furcata Mls. R. (*Mesovelgia*) 1641.
furcatus Westw. (*Diplorhinus*) 575.
furciferum Royer (*Graphosoma* var.) 239.
furcula Fieb. (*Aelia*) 340.
fuscinervis Stål (*Metopoplax* var.) 1001.
fuscipes Horv. (*Pionosoma*) 1099.
fuscipinus Boh. (*Carpocoris*) 427.
fuscus Joak. (*Dimorphocoris*) 2561a.
galactinus Reut. (*Piezostethus*) 2066.
galgulina Boh. (*Phimodera*) 135.
galgulina Fieb. (*Phimodera*) 156.
galgulina H. S. (*Phimodera*) 136.
galgulina Kolen. (*Phimodera*) 150.
gallarum-ulmi Deg. (*Anthocoris*) 2099.
gandolpei Put. (*Thaumastopus*) 1304.
garibaldinus Rag. (*Macrotylus* var.) 2927.
gastricus Thnb. (*Laprius*) 319.
Gellia Stål p. 67.
geminatus Fieb. (*Ischnorhynchus*) 887.
geminatus Say (*Lygaeus*) p. 94 Anm.
geminus Flor (*Cyrtorrhinus*) 2733.
geniculatus Horv. (*Berytus*) 802.
geniculatus Horv. (*Dimorphopterus* var.) 898.
geniculatus Hhn. (*Peritrechus*) 1161.
gentilis Horv. (*Tropistethus*) 1076.
Geocoridae Kirk. p. 89.
Gerridae Kirk. p. 130.
gibbicollis Costa (*Lygaeus*) 831.
gibbifer Schumm. (*Gerris*) 1671.
gibbosa Bol. (*Tarisa*) 197.
gibbosus Jak. (*Eusarcoris*) 363a.
gigantea Horv. (*Mustha*) 267a.

- gimmerthali Flor (*Acetropis*) 2501.
 glabellus Horv. (*Myrmus*) 783a.
 glandicolor Hhn. (*Cymus*) 879.
 glauca L. (*Notonecta*) 3275.
 (Glaucias Kirk. p. 60.
 Glyphus Dall. p. 63.
 goedeli Kol. (*Nagusta*) 1931.
 Gonopsis Am. S. p. 67.
 gothicus Fieb. (*Alloctomus*) 2496.
 gothicus L. (*Lopus*) 2184.
 gracilentata Horv. (*Hydrometra*) 1644.
 gracilicornis H. S. (*Ceraleptus*) 695.
 gracilicornis Put. (*Peritrechus*) 1163.
 gracilis Fieb. (*Acalypta*) 1388.
 gracilis Shlb. (*Myrmecoris*) 2165 et p. 196.
grammicus Latr. (*Odontotarsus*) 130a.
grammicus L. (*Odontotarsus*) 130.
grammicus Mls. R. (*Odontotarsus*) 124.
grammicus Rmb. (*Odontotarsus*) 129.
 graminea Dist. (*Elasmucha*) 604.
 graminicola Kol. (*Nysius*) 865.
 Graphosoma Lap. p. 32.
 Graphosomaria Stål. p. 30.
 Graphosomina Put. p. 25.
 grisea L. (*Elasmucha*) 598.
 griseescens Rey (*Eurygaster* var.) 183.
 griseescens Reut. (*Phimodera* var.) 136.
 griseus Wlff. (*Emblethis*) 1238.
 grossipes F. (*Physomerus*) 636.
grylloides Blanch. (*Geocoris*) 931.
 grylloides L. (*Geocoris*) 919.
 guttigerus Thnb. (*Eusarcocoris*) 370.
 haemorrhoidale L. (*Acanthosoma*) 585.
 halophilum Jak. (*Trigonosoma*) 203.
 halophilus Burm. (*Henestaris*) 909.
 hamulatus Thms. (*Taphropeltus*) 1307.
 heegeri Fieb. (*Nezara*) 514.
Heegeria Reut. p. 79.
 heinsi Osh. (*Enoplops*) 658.
 helferi Fieb. (*Sciocoris*) 312.
 helvinus Jak. (*Ochrotylus*) 415.
 hemipterus Schill. (*Ischnocoris*) 1086.
 hemistictum Horv. (*Graphosoma* var.) 239a.
 Hemicoccephalidae Stål p. 132.
 henkei Jak. (*Stibaropus*) 32.
 henoni Put. (*Geocoris*) 944.
 heterotrichus Horv. (*Pionosomus*) 1100.
Hilrya Schout. p. 30.
 hircanica Kol. (*Artheneis*) 961.
 hirsutus Kol. (*Alydus* var.) 743.
 hirsutus Fieb. (*Rhyparochromus*) 1046.
 hirticornis Brul. (*Berytus*) 794.
 hirticornis F. (*Coreus*) 709.
 hirticornis Jak. (*Geocoris*) 942.
 hitricornis H. S. (*Ischnopeza*) 1236.
 hirticornis Put. (*Pododus* var.) 279.
 hirundinis Jen. (*Cimex*) 2059.
 hispidula Jak. (*Odontoscelis*) 109.
 hispidulus Fieb. (*Diomphalus*) 1255.
 hispidulus Put. (*Geocoris*) 936.
 histeroides Fabr. (*Tetroda*) 576.
 histrio B. White (*Metrocoris*) 1685.
 Holonotellus Horv. p. 10.
 holosericeus Schltz. (*Tropistethus*) 1074.
 homalonotus Fieb. (*Sciocoris*) 298.
 horvathi Jak. (*Camptocera*) 1315.
 horvathi Royer (*Eurydema* var.) 477.
 horvathi Put. (*Odontotarsus*) 127.
 horvathi Reut. (*Phimodera* var.) 143.
 horvathi Dist. (*Scotinophara*) 263.
 horvathi Put. (*Trigonosoma*) 201.
 humeralis Jak. (*Elasmostethus*) 594.
 humeralis Ferr. (*Geocoris* var.) 940.
 humeralis Dalm. (*Phimodera*) 135.
 humerigera Uhl. (*Carbula*) 376.
 humilis Horv. (*Euthetus*) 735a.
 humuli Fabr. (*Monanthia*) 1532.
 hungaricus Horv. (*Icus* var.) 1072.
 hungaricus Horv. (*Plinthisus*) 1121.
 hyalinipennis Burm. (*Diecyphus*) 2658.
 hyalinipennis Costa (*Oxycarenus*) 1003.
 hyalinus F. (*Liorhyssus*) 751.
 Hydrometridae Put. p. 130.
 hyosciami L. (*Therapha*) 750.
 hypoerita Put. (*Brachynema*) 443.
 hypoxanthum Horv. (*Eurydema* var.) 469a.
 iberica Kol. (*Odontoscelis* var.) 107.
 immaculicornis Rey (*Peribalus* var.) 391.
 immaculiseutum Royer (*Eurydema* var.)
 477.
 immunnis Walk. (*Nysius*) 867.
 impictus Jak. (*Odontotarsus*) 131.
 inarimensis Costa (*Aphanus*) 1212.
 incana Stål (*Mustha*) 268.
 incanus Fieb. (*Phytocoris*) 2247.
 inconspicuum Baer. (*Leprosoma*) 216.

- inconspicuus H. S. (*Eusarcoris*) 364.
 inermis Rmb. (*Platyplax*) 975.
 inexpectata Schout. (*Martinina*) 564a.
 infuscata Reut. (*Phimodera* var.) 140.
 infuscatum Fieb. (*Teodema*) 2971.
 infuscatus Mont. (*Geocoris* var.) 941.
 inscriptus Kirby (*Nabis*) 1976.
 insidiator F. (*Gonocerus*) 639.
 insidiosum Mls. R. (*Eurydema* var.) 477.
insignicornis Stål (*Tliponius*) 632a.
 insignis Jak. (*Odontotarsus*) 124a.
 insignis Shlb. (*Philomyrmex*) 982.
 integerrimus Jak. (*Coreus*) 706a.
 integriceps Horv. (*Apodyphus*) 270.
 integriceps Put. (*Eurygaster*) 182.
 intermedia Wlff. (*Rubiconia*) 380.
 intermedius Reut. (*Capsus*) 2492.
 intermittens Jak. (*Astirocoris*) 222.
 interrupta Fieb. (*Microplax*) 996.
 interruptum Royer (*Eurydema* var.) 477.
 interruptum White (*Graphosoma* var.) 239.
 interstinctus L. (*Elaenostethus*) 592.
 intricatus Flor. (*Phytocoris*) 2213.
 inuncta Fabr. (*Podops*) 248.
 Irochrotus Am. S. p. 9.
 irroratus Jak. (*Emblethis*) 1250.
 irroratus Horv. (*Odontotarsus* var.) 128 et
 131a.
Ischnonyctes Stål p. 132.
 italicum Müll. (*Graphosoma*) 242a.
 italicus Gmel. (*Stagonomus*) 360.
 itonis Horv. (*Geocoris*) 954a.
ivanovi Sem. (*Phimodera*) 156.
 jacobae Schill. (*Nysius*) 861.
 jakovlevi Horv. (*Menida*) 533a.
 jakovlevi Reut. (*Pododus*) 280.
jakowleffi Schout. (*Crypsinus*) 215.
 Jakowleffia Put. p. 106.
 Jalla Hhñ. p. 65.
 japonica Dist. (*Pentatoma*) 507.
 japonensis Scott (*Parastrachia*) 496a.
 jazartensis Reut. (*Ischnodemus*) 893.
 junceus Scop. (*Megalotomus*) 745.
 juniperi H. S. (*Gonocerus*) 638.
 juniperina L. (*Chlorochroa*) 408.
 kalmi L. (*Lygus*) 2427.
 kaufmanni Osh. (*Bugrada*) 490.
 kerimi Reut. (*Amphibolus*) 1861.
 kiborti Jak. (*Phimodera*) 151.
 kirgisisus Jak. (*Carpocoris*) 431b.
 klugi Horv. (*Aelia*) 331.
 kochiae Beck. (*Piesma*) 1347.
 koenigi Jak. (*Polyphyma*) 159.
 komarovi Jak. (*Cydnus*) 47.
 konovi Reut. (*Phimodera* var.) 136.
 korolkovi Jak. (*Acanthosoma*) 590a.
 labiduroides Jak. (*Acanthosoma*) 579.
 lacerata H. S. (*Phyllomorpha*) 685.
 laciniata V. H. (*Phyllomorpha*) 683.
 lacustris L. (*Gerris*) 1672.
 laevilinea Stål (*Phimodera*) 148.
 laevis F. (*Aneurus*) 1634.
 laevis Rey (*Plea* var.) 3265.
Lagynotomus Bredd. p. 42.
 lanatus Pall. (*Irochrotus*) 112.
 langei Bredd. (*Caystrus*) 321.
 languidus Horv. (*Rhopalus*) 763.
 lapponica Zett. (*Phimodera*) 144.
 lapponicus Zett. (*Geocoris*) 921.
 lateralis Germ. (*Camptopus*) 738.
lateralis Kirk. (*Gerris*) 1669.
 laticolle Horv. (*Eurydema*) 469a.
 laticollis Jak. (*Carpocoris*) 431a.
 laticollis Reut. (*Geotomus*) 61.
 laticollis Jak. (*Promecocoris*) 173.
 laticornis Schill. (*Spathocera*) 673.
 laticusculus Horv. (*Geotomus*) 55.
 lativentris J. S. (*Piezostethus*) 2064.
 lativentris Horv. (*Plinthisus*) 1134a.
 latus Jak. (*Corizus*) 754 et 761.
 lautus Horv. (*Odontotarsus*) 122.
 lederi Horv. (*Rhyparochromus*) 1048.
 lehmani Kolen. (*Cercinthus*) 672.
 Lelia Walk. p. 59.
 lepidus Fieb. (*Corizus* var.) 760.
 leporina H. S. (*Neottiglossa*) 349.
Leprosoma Baer. p. 29.
Leptoceraea Jak. p. 84.
 leptopoides Baer. (*Paromius*) 1016.
 lesglicus Kol. (*Eurydema* var.) 475.
 lethierryi Put. (*Psacasta*) 161.
 lethierryi Jak. (*Scolopostethus*) 1298.
 leucoceras Walk. (*Dieuches*) 1232b.
 leucopterus Goeze (*Tropidothorax*) 835.
 leucospilus Stål (*Harpactor*) 1889.
 lewisi Scott (*Aenaria*) 323.

- lewisi Dist. (Eusarcoris) 371.
 lewisi Dist. (Hemicocephalus) 1696a.
 lewisi Scott. (Picromerus) 548.
 limbata Jak. (Palomena) 401a.
 limbatellus Horv. (Geocoris) 952.
 limbatus Fieb. (Anthocoris) 2105.
limbatus Rey (*Corizus*) 765.
 limbatus Dhlb. (Nabis) 1961.
 limbatus Fieb. (Taphropeltus) 1311.
 linearis Scott (Brachyplax var.) 999.
 linearis Fuess. (Megaloceraea) 2521.
 linearis Costa (Metapterus) 1719.
 lineatum L. (Graphosoma) 242.
 lineatum Jak. (Megalomerium) 813.
 lineatus Reut. (Mecistocoris) 1915.
 lineatus Dhlb. (Nabis) 1964.
 lineatus Costa (Nysius) 869.
 lineola Rmb. (Geocoris) 941.
 lineola F. (Macevethus) 771.
 lineolata Mls. R. (Neottiglossa) 347a.
 lineolatus Schill. (Camptotelus) 985.
 lineolatus H. S. (Podisus) p. 65.
 litura F. (Odontoscelis var.) 107.
 lituratus Fabr. (Piezodorus) 521.
 lividus Stein (Ceraleptus) 693.
 lobata H. S. (Spathocera) 678.
 longiceps Reut. (Carpocoris) 430b.
 longicollis Fieb. (Plinthisus) 1122.
longicornis Rey (*Palomena* var.) 403.
 longipennis Osh. (Derula) 246.
 longipennis Flor (Phytocoris) 2206.
 longipennis Horv. (Tuponia) 3204a.
 longispinis Reut. (Mustha) 267.
 longiventris Horv. (Myrmus) 783.
 lowni Saund. (Apterola) 843.
 luctuosus Mls. R. (Schirus) 79.
 lugubris Fall. (Aradus) 1595.
 lunata Hhn. (Staria) 382.
 lunulatus Goeze (Carpocoris) 430.
 lupuli H. S. (Monanthia) 1533.
 lurida Hhn. (Pamera) 1025.
 lurida Burm. (Scotinophara) 261.
 luridus Jak. (Emblethis) 1251a.
 luridus Fieb. (Picocoris) 917.
 luridus F. (Troilus) 558.
 luteovaria Dist. (Urochela) 618.
 lutescens Fieb. (Macrotylus) 2927.
lutescens Fieb. (*Odontotarsus* var.) 130a.
Lygaeidae Kirk. p. 70.
 Lygaeidae Stål p. 89.
 lynceum F. (Solenostethium) 102.
 lynceus Fabr. (Aphanus) 1199.
 macilentum Stål (Chorosoma) 790.
Macrocephalidae Kirk. p. 132.
 macrocephalus Fieb. (Sciocoris) 288.
 macrophthalma Popp. (Atomophora) 2822a.
 maculata Reut. (Phimodera var.) 148.
 maculatus Fieb. (Corizus) 753.
 maculatus F. (Naucoris) 3239.
 maculatus Fieb. (Orsillus) 857.
 maculicollis Horv. (Holonotellus) 117.
maculipennis Kirk. (*Rhyparochromus*) 1051.
 maculipes Mls. R. (Schirus) 91.
 maerkeli H. S. (Pithanus) 2167.
 magdalenae Royer (Eurydema var.) 477.
 maindroni Mont. (Geocoris) 936a.
 majusculus Horv. (Tropistethus) 1075.
 malabaricus F. (Asopus) p. 62 Am.
 mandarinus Horv. (Geocoris var.) 930.
 maracandicum Osh. (Eurydema) 468.
 maracandicus Reut. (Nabis) 1954.
 marginata Wlff. (Acalypta) 1386.
 marginatus Kol. (Pyrrhocoris) 1324.
 marginatus Ferr. (Stenocephalus) 725.
 marginatus L. (Syromastes) 660.
 marginellus Horv. (Picocoris var.) 916.
 marginepunctatus Wlff. (Gonianotus) 1252.
 marginicollis Put. (Stenocephalus) 720.
 maritimus Scop. (Beosus) 1225.
 marmottani Put. (Psacasta) 162.
 martini Put. (Pausias) 524 et 525a.
Martinia Schout. p. 66.
 Martinina Schout. p. 66.
matsumurae Horv. (*Elasmostethus*) 594 et 595.
 maurum F. (Lamprodema) 1102.
 maurus L. (Eurygaster) 183.
 Mecistocoris Reut. p. 135.
 mediterraneus Put. (Geocoris var.) 931.
 medius Mls R. (Stenocephalus) 714.
 megacephalus Rossi (sec. Mont.) (Geocoris) 931.
megacephalus Rossi et auct. (*Geocoris*) 921.
 mehadiense Horv. (Eurydema) 467.

- melanicum Berg. (*Graphosoma* var.) 239.
 melanocephalus F. (*Arocatus*) 847.
 melanocephalus Fieb. (*Cymus*) 881.
 melanocephalus Fabr. (*Eusarcoris*) 363.
 melanocerus Mls. R. (*Carpocoris*) 429.
 melanocerus Horv. (*Phaeocoris*) 318.
 Melanodema Jak. p. 15.
 melanopterus H. S. (*Sehirus* var.) 87.
 melanoscela Fieb. (*Acanthia*) 2018.
 melanostictus Vollnh. (*Glaucias*) 520.
 melanota Fieb. (*Aelia*) 338.
 meridionale Costa (*Megalomerium*) 812.
 meridionalis Jak. (*Corizus* var.) 753.
 meridionalis Put. (*Peritrechus*) 1168.
 Metacazira Schout. p. 62.
 metallifera Motsch. (*Pentatoma*) 503.
 microphthalmus Flor. (*Sciocoris*) 296.
 micropterum Curt. (*Macrodema*) 1092.
 millievi Mls. R. (*Nezara*) 513.
 minor H. S. (*Berytus*) 800.
 minor Horv. (*Elasmostethus*) 593.
 minutissima F. (*Plea*) 3265.
 minutus Jak. (*Leptodemus*) 994.
Miridae Kirk. p. 141.
 miriformis Fall. (*Myrmus*) 782.
 mixtus Horv. (*Rhyparochromus*) 1058.
mixtus Mont. (*Stenophthalmicus*) 956 et 959.
 modestum Jak. (*Trigonosoma*) p. 28.
modestus Horv. (*Dieuches*) 1232b.
 modestus Fall. (*Oxycarenus*) 1006.
 mongolica Reut. (*Phimodera*) 145.
mongolicus Horv. (*Geocoris*) 921.
 monostigma Horv. (*Lygaeus* var.) 828.
 montandoni Reut. (*Allodapus*) 2679.
 montandoni Horv. (*Aphelochirus*) 3232.
 montivagus Mey. (*Berytus*) 801.
 moraguesi Put. (*Montandoniella*) 2083.
 morgani Horv. (*Mustha*) 267b.
 morio Zett. (*Acanthia*) 1994.
 morio L. (*Sehirus*) 80.
 mucoreus Klug. (*Alphocoris*) 118.
 muelleri Gmel. (*Acanthia*) 1993.
Myodochidae Kirk. p. 89.
Nabidae Fieb. p. 136.
 Nagusta Stål p. 136.
 najas Deg. (*Gerris*) 1660.
najas Kirk. (*Gerris*) 1658.
 nanus H. S. (*Ochetostethus*) 100.
 Nariscus Stål p. 79.
 nebulosa Poda (*Rhaphigaster*) 527.
 nebulosa Fall. (*Sphragisticus*) 1186.
 neglecta H. S. (*Psacasta*) 171.
 nemorum L. (*Anthocoris*) 2104.
 Neocazira Dist. p. 30 et 63.
Neodius Bergr. p. 41.
 nerii Germ. (*Caenocoris*) 855.
nigellae Rmb. (*Trigonosoma*) 199a.
 nigellae F. (*Trigonosoma*) 200b.
 niger Rmb. (*Coranus*) 1927.
niger Kirk. (*Pirates*) 1830.
 nigra Reut. (*Phimodera* var.) 150.
 nigricans Put. (*Ischnocoris* var.) 1057.
 nigriceps Reut. (*Eurydema*) 479.
 nigricornis Fieb. (*Macrotylus*) 2926.
nicrigornis Garb. (*Odontotarsus*) 129.
 nigridens Jak. (*Coreus*) 704a.
 nigridens F. (*Picromerus*) 543.
 nigridorsum Pnt. (*Therapha* var.) 750.
 nigrina Fall. (*Acalypta*) 1385.
 nigripennis Dall. (*Gellia*) 576a.
 nigripes Horv. (*Eurydema* var.) 477.
 nigrita Fabr. (*Cydnus*) 42.
 nigriventre Horv. (*Polyphyma*) 159a.
 nigriventris Fieb. (*Jalla* var.) 561.
 nigro-cucullatus Goeze (*Eurygaster*) 177.
 nigrofuscum Fokk. (*Stenodema* var.) 2506.
 nigrolineatus Jak. (*Berytus*) 796a.
 nigroruber Stål (*Callistonotus*) 1222 et 1223a.
 nitidus Mayr (*Chilocoris*) 64.
 nitidus Mey. (*Euryopicoris*) 2579.
 niveimarginatus Scott. (*Sehirus*) 89.
 nodicollis Burm. (*Phimodera*) 156.
 norvegicus Gmel. (*Calocoris*) 2335.
 notabilis Mont. (*Geocoris*) 941.
 notaticornis Rey (*Icodema* var.) 2971.
 notatus Jak. (*Gnathoconus*) 72.
 nubila Dall. (*Elasmucha*) 605.
 nubilus Fall. (*Bathysolen*) 690.
 nubilus Fall. (*Peritrechus*) 1165.
 numidicus Horv. (*Dolycoris*) 434a.
 Nysius Dall. p. 92.
 oberti Kolen. (*Stephanitis*) 1444.
 obliquus Horv. (*Cymus*) 880.
 oblongum Horv. (*Trigonosoma*) p. 28.

- obscura Reut. (Phimodera var.) 150.
obscura Dall. (Scotinophara) 265a.
obscura Germ. (Spathocera) 675.
obscuratus Mont. (Eremocoris) 1286.
obscuratus Horv. (Nysius var.) 863.
obscurella Zett. (Scoloposcelis) 2137.
obsoletus Jak. (Dimorphopterus) 900.
obsoletus Horv. (Odontotarsus var.) 130a.
obtusa Fieb. (*Adia*) 338.
obtusa Walk. (Homallogonia) 500.
obtusata Kryn. (*Scutellera*) 136 et 156.
obtusus Brullé (Ceraleptus) 694.
obtusus Mls. R. (Sternodontus) 226.
occipitalis Duf. (Geocoris var.) 931.
ochraceus Fieb. (Sciocoris) 290.
ochroleuca Fieb. (Cymophyes) 977.
oculata Jak. (Phimodera) 155.
oculatus Motsch. (Heneſtaris) 910a.
oculatus Horv. (Odontotarsus) 125a.
odontogaster Zett. (Gerris) 1673.
Odontoscelaria Stål p. 8.
Odontoscelis Lap. p. 8.
Odontotarsaria Stål p. 10.
Odontotarsaria Schout. p. 8.
Odontotarsus Lap. p. 10.
oleraceum L. (Eurydema) 477.
opaca Uhl. (Hygia) 634.
opacula Zett. (Acanthia) 2021.
Oplistocheilus Jak. p. 31.
Opocrates Horv. p. 36.
orbicularis Jak. (Amaurocoris) 66.
origani Kol. (Metopoplax) 1001.
ornata Jak. (Macropterna) 993.
ornaticeps Stål (Megalotomus) 747.
ornatula H. S. (Chroantha) 439.
ornatum L. (Eurydema) 460.
orthochila Fieb. (Acauthia) 2011.
oschanini Horv. (*Trigonosoma*) 210.
oshanini Reut. (Sphedanolestes) 1886 et 1899a.
oshanini Horv. (Trigonosoma) 210.
osiris Kirk. (*Reduvius*) 1801.
ovatus H. S. (Schirus) 83.
oxycarenoides Reut. (Fulvius) 2675.
pabulinus L. (Lygus) 2386.
pallens Reut. (Phimodera var.) 140.
pallens Dist. (Scantius) 1322a.
pallescent Ferr. (Geocoris) 940.
pallescent Walk. (*Rhaphigaster*) 525.
pallescent Jak. (Thaumastopus var.) 1301.
palliata Costa (Brachyplax) 999.
pallida Stål (Mecidea) 322.
pallida Reut. (Phimodera var.) 136 et 150.
pallidior Kirk. (Carpocoris var.) p. 196, n^o 430.
pallidipennis Costa (Geocoris) 930.
pallidulus Dist. (Dieuches) 1232a.
pallidum Bergey. (Graphosoma var.) 239.
pallidus Jak. (Berytus var.) 796a.
pallidus Reut. (Coreus) 708.
pallidus Jak. (Oplistocheilus) 232.
pallipes Fabr. (Acanthia) 2025.
pallipes Reut. (Ischnonyctes) 1721a.
pallipes Klug (Reduvius) 1802.
paludum F. (Gerris) 1658.
paludum J. Shlb. (Teratocoris) 2530.
palumboi Rag (Megalocoleus var.) 907.
pandurus Scop. (Lygaeus) 819.
Pantiliodes Noualh. p. 142.
paradoxum Horv. (Eurydema var.) 477.
parallelus Horv. (Camptotelus) 986.
parallelus Jak. (Myrmus) 786a.
Paraselenodera Schout. p. 28.
Parastrachia Dist. p. 58 et 64.
parens Mls. R. (Schirus) 82.
parumpunctatus Schill. (Corizus) 759.
parviceps Reut. (Cyrthorrhinus) 2736.
parvula Fall. (Acalypta) 1390.
Pausias Jak. p. 60.
pectorale Fieb. (Eurydema var.) 460.
pectoralis Fieb. (Apoplymus) 810.
pedestris Fall. (Stygnocoris) 1142.
penicillatus Horv. (Dolycoris) 434b.
Pentatomidae Stål p. 7.
perdubia Rey (Corixa var.) 3301.
Periphyma Jak. p. 22.
Periphymopsis Schout. p. 22.
persica Jak. (Ischnopeza) 1237b.
persicum Ferr. (Graphosoma var.) 239.
persicus Ferr. (Geocoris var.) 931a.
persicus Reut. (Macevethus) 772.
personata L. (Reduvius) 1794.
Petalodera Horv. p. 36.
pevtzovi Jak. (Byrsinus) 35a.
Phacocoris Jak. p. 40 et 48.
phalerata Jak. (Philista) 378a.

- Philista Jak. p. 45.
 Phimodera Germ. p. 15.
 phoeniceus Rossi (Aphanus) 1219.
Phoronastes Kirk. p. 110.
 Phymatidae Stål p. 132.
 picinus Rey (Drymus var.) 1270.
 picipes Fall. (Gnathoconus) 70.
 Picromerus Am. S. p. 63.
 picticollis Horv. (Calocoris var.) 2335.
picturata Jak. (Phimodera) 138 et 156.
 pictus Klug (Cosmolestes) 1902.
 pictus Hhn. (Lioicoris var.) 2462.
pictus Dist. (Pyrrhopleus) 1332a.
 pictus Schill. (Scolopostethus) 1289.
 pictus Fieb. (Stictopleurus var.) 765.
 picus Fabr. (Halyomorpha) 400.
 pilicornis M. R. (Drymus) 1268.
 pilicornis Jak. (Hyalocoris) 1153.
 pilosâ Fall. (Acanthia) 1984.
 pilosa Humm. (Tingis) 1482.
 pilosulus Klug (Cydnus) 44.
 pilosulus Mont. (Geocoris var.) 931.
 pilosulus Horv. (Nysius) 862a.
 pilosus Schr. (Megalocoleus) 2891.
 pilosus Reut. (Scolopostethus) 1296.
 pinastri Fall. (Camptozygum) 2436.
 pineti H. S. (Aphanus) 1214.
 pini L. (Aphanus) 1218.
 pinicola Mls. R. (Chlorochroa) 410.
 Pinthaeus Stål p. 62.
 plagiata Fieb. (Microplax) 995.
 plagigera Reut. (Phimodera var.) 140.
 planicornis H. S. (Platytomatocoris) 2794.
 Plataspidae Stål p. 2.
 plataspis Horv. (Stagonomus) 359.
 plebejus Fall. (Eremocoris) 1280.
 plicatulus Horv. (Odontotarsus) 125b.
Ploiariodes Champ. p. 196.
 Ploiariola Reut. p. 196.
 podagricus Fall. (Eremocoris) 1281.
 Pododus Am. S. p. 38.
 Podoparia Stål p. 35.
 Podops Horv. (subg.) p. 35.
 Podops Lap. p. 35.
 poecila Klug (Bagrada) 491.
poecila Jak. (Menida) 533a.
 Poecilocoris Dall. p. 8.
 Polyctenidae Westw. p. 139.
 Polyphyma Jak. p. 22.
porrigens Walk. (Lelia) 508 et 509.
 posthumus Horv. (Pyrrhopleus) 1332a.
 praetextatus H. S. (Rhyparochromus) 1051.
 praeusta Jak. (Microtoma) 1177a.
 prasina L. (Palomena) 402.
 pratensis L. (Lygus) 2403.
 preyssleri Fieb. (Macroplax) 1007.
princeps Dhrn. (Rhyparochromus) 1223a.
 productum Jak. (Trigonosoma) 206.
 proluxa Stål (Pygolampis) 1728.
 Promecocoris Put. p. 23.
 propinquus Horv. (Neides) 792a.
protracta Jak. (Phimodera) 140 et 142.
 Psacasta Germ. p. 22.
 Psacasta Mls. R. (subg.) p. 22.
 pselaphiphormis Curt. (Microphysa) 2141.
 Pseudophloeus Burm. p. 75.
 pteridis Fall. (Bryocoris) 2162.
 ptilioides Put. (Plinthisus) 1113.
 puberulus Mont. (Geocoris var.) 931.
 puberulus Horv. (Scolopostethus) 1297.
 pubescens Jak. (Geocoris) 921a.
 pulchella Zett. (Scoloposcelis) 2138.
 pulchellus Klug (Sphedanolestes) 1895.
 punctatus L. (Rhacognathus) 559.
 puncticollis Luc. (Rhyparochromus) 1054.
 punctipennis H. S. (Nysius) 874.
punctipes Jak. (Nysius) 869.
 punctipes Reut. (Oncotylus) 2838.
 punctulatus Fall. (Camptobrochis) 2468.
 punctulatus Costa (Geotomus) 56.
 punctulatus Fieb. (Ischnocoris) 1088.
 purpureipennis Deg. (Carpocoris) 428.
 purpureo-lineatus Rossi (Odontotarsus)
 130a.
 pusilla Gmel. (Neottiglossa) 347.
 pusillus Fall. (Hebrus) 1636.
 pusillus H. S. (Stagonomus) 356.
 pusillus H. S. (Temnostethus) 2084.
pusio Fieb. (Carpocoris) 430.
 pusio Kol. (Carpocoris) 430a
 pustulifera Stål (Haploprocta) 651.
 putoni Mont. (Coptosoma) 5.
 putoni Scott (Elasmucha) 602.
 putoni Jak. (Eurydema) 465.
 putoni Mont. (Geocoris var.) 935.
 putoni Reut. (Holotrichius) 1776a.

putoni Reut. (*Lygaeus*) 828 et 833.
putoni Mont. (*Monanthia*) 1528.
putoni Jak. (*Trigonosoma*) 208.
Putonia Stål p. 28.
putonianus Bergr. (*Picocoris*) 918.
pygmaeus Fall. (*Acompocoris*) 2110.
pygmaeus Zett. (*Cyrtorrhinus*) 2734.
pygmaeus Fieb. (*Geocoris*) 924.
pygmaeus Dall. (*Geotomus*) 60.
pygmaeus Shlb. (*Stygnocoris*) 1146.
 Pyrrhocoridae Fieb. p. 127.
quadrata F. (*Verlusia*) 648.
quadratus F. (*Aphanus*) 1206.
quadrimaculata Horv. (*Menida*) 533.
quadrimaculata Wlff. (*Physatochila*) 1516.
quadripunctatus Müll. (*Beosus*) 1224.
ramburi Horv. (*Trigonosoma*) 199a.
Reduviidae Fieb. p. 132.
remotus Horv. (*Carpocoris*) p. 49 Ann.
resedae Pnz. (*Ischnorhynchus*) 886.
reticulata Dall. (*Dybowskyia*) 223.
reticulata Reut. (*Phimodera* var.) 150.
reticulatum H. S. (*Leprosoma*) 218.
reticulatum Spin. (*Lygaeosoma*) 845.
reuteri Horv. (*Aphanus*) 1207.
reuteri Leth. Sev. (*Corizus*) 754.
reyi Put. (*Orsillus*) 859.
Rhacognathus Fieb. p. 65.
Rioma Kusch. p. 64.
riparia Fall. (*Acanthia*) 2001.
rivularia J. Shlb. (*Acanthia*) 2003.
rivulorum F. (*Velia*) 1652.
robustus Jak. (*Odontotarsus*) 124.
robustus Horv. (*Sehirus*) 81.
roeseli Schill. (*Arocatus*) 849.
rolandri L. (*Calyptonotus*) 1187.
rosaceus Dist. (*Homoecerus*) 632b.
roseomaculatus Deg. (*Calocoris*) 2333.
roseus Leth. (*Oxycarenus*) 1004 et 1005.
rostrata Boh. (*Aelia*) 339.
rotundatus Horv. (*Trochiscocoris*) 499.
rotundicollis Dhrr. (*Eurydema*) 473.
ruber L. (*Deracocoris*) 2484.
rubiginosa Reut. (*Phimodera* var.) 156.
rubricatum Rey (*Stenodema* var.) 2504.
rubricatus Put. (*Heterogaster* var.) 968.
rubricatus Fall. (*Lygus*) 2111.
rubricatus Jak. (*Myrmecoris*) p. 196.

rubrofasciatus F. (*Piezodorus*) 525.
rubrolineatum Westw. (*Graphosoma*) 243.
rufescens Burm. (*Allodapus*) 2678.
rufescens H. S. (*Metatropis*) 814.
rufescens Fieb. (*Odontotarsus*) 131a.
ruficeps Jak. (*Centrocoris*) 668a.
ruficeps Thms. (*Hebrus*) 1637.
ruficornis Stål (*Anchesmus*) 526.
rufipennis Fall. (*Dichroscyctus*) 2380.
rufipes Wlff. (*Acompus*) 1138.
rufipes Costa (*Brachyplax* var.) 999.
rufipes Reut. (*Lamprodema*) 1104.
rufipes L. (*Pentatoma*) 501.
rufoscutellatus Latr. (*Gerris*) 1657.
rufus Schill. (*Corizus*) 760.
rugicollis Jak. (*Odontotarsus*) 129.
rugosum Motsch. (*Eurydema*) 185.
rugosus L. (*Nabis*) 1972.
rusticum F. (*Trigonosoma*) 199.
rusticus Stål (*Cletus*) 646.
rusticus Fall. (*Stygnocoris*) 1139.
sabuleti Fall. (*Ischnodemus*) 891.
sabulicola Thms. (*Rhyparochromus* var.) 1059.
sahlbergi Fieb. (*Corixa*) 3299.
sahlbergi Fall. (*Labops*) 2563.
salicicola Reut. (*Globiceps*) 2723.
salinus Jak. (*Engistus*) 912.
saltatoria L. (*Acanthia*) 2013.
salviae Fieb. (*Platyplax*) 974.
sanguineus Costa (*Liorhyssus* var.) 751.
sanguinipes F. (*Pinthaeus*) 537.
saturnius Rossi (*Aphanus*) 1208.
saundersi Dgl. Sc. (*Teratocoris*) 2529.
saxatilis Scop. (*Lygaeus*) 816.
scabricornis Pnz. (*Coreus*) 704.
scapha F. (*Enoplops*) 655.
scarabaeoides L. (*Thyreocoris*) 27.
schillingi Schill. (*Chorosoma*) 788.
schneideri Schltz. (*Microvelia*) 1650.
schreiberi Mont. (*Eurygaster*) 179.
Scotinophara Stål p. 36.
scotti Jak. (*Menida*) 531.
scotti Horv. (*Scotinophara*) 262.
scutellaris Put. (*Geocoris*) 923.
scutellata Scott. (*Sastragala*) 591.
scutellatum Geoffr. (*Coptosoma*) 1.
scutellatus Mont. (*Picocoris* var.) 917.

- Scutelleraria* p. 8.
Scutellerina p. 8.
seductor Horv. (*Trapezonotus* var.) 1183.
seladonicus Fall. (*Placochilus*) 2876.
Selenodera Horv. p. 27.
semenovi Jak. (*Phaeocoris*) 318a et 414.
semicolon Fieb. (*Heterogaster*) 965.
semipunctatum Fabr. (*Graphosoma*) 239.
semiruber Walk. (*Lygaeus*) 855.
semisetosus Jak. (*Berytus*) 796b.
semistriata Fieb. (*Corixa*) 3306.
senecionis Schill. (*Nysius*) 866.
setipennis Saund. (*Berytus*) 796.
setulosa Put. (*Jakowleffia*) 984.
setulosus Ferr. (*Stenocephalus*) 723.
sexmaculatus Rmb. (*Schirus*) 84.
sexpunctatum L. (*Eurydema*) 474.
sibirica Reut. (*Aelia*) 332.
sibiricus Jak. (*Enoplops*) 656.
sibiricus Reut. (*Holotrichius*) 1784.
sicula Costa (*Scotinophara*) 260.
siculus Fieb. (*Geocoris*) 931.
siculus Fieb. (*Geocoris* var.) 931.
siculus Costa (*Polytoxus*) 1724.
signatum Jak. (*Brachynema*) 445.
signoreti Fieb. (*Berytus*) 804.
signoreti Jak. (*Ochrotylus*) 416.
similis Dist. (*Picromerus*) 549.
similis Stål (*Sternodontus*) 228.
simplex Jak. (*Berytus*) 801a.
simplex Rey (*Eurydema* var.) 467.
sinensis Walk. (*Phyllocephala*) 575.
sinensis Walk. (*Urostylis*) 616a.
sodalis Horv. (*Eurygaster*) 184.
Solenostethium Spin. p. 8.
solskyi Jak. (*Asaroticus*) 221.
sordidulus Osh. (*Harpactor*) 1882.
sordidus Thnb. (*Acanthocoris*) 637.
Spathocera Stein p. 74.
spathula Rey (*Corizus* var.) 751.
spectabile Horv. (*Eurydema*) 463.
spinicolle Jak. (*Acanthosoma*) 587.
spinicollis Put. (*Eusarcoris* var.) 361.
spinidens F. (*Andrallus*) 540.
spiniger F. (*Centrocoris*) 665.
spinipes Fall. (*Arenocoris*) 691.
spinolae Costa (*Coreus*) 711.
spinolae Mey (*Lygus*) 2394.
spinosula Lef. (*Mustha*) 266.
spinosum Burm. (*Megymenum*) 567.
spinosus Burm. (*Narisus*) 735b.
stål Dgl. Sc. (*Leptosoma*) 218 et 220.
stål Dhrn. (*Metrocoris*) 1685a.
*stål*ianus Horv. (*Nysius*) 867.
staphylinoides Burm. (*Pterometus*) 1084.
Sternodontus Mis. R. p. 31.
steveni Lep. (*Geocoris* var.) 940.
Stiretrus Lap. p. 62 Ann.
stolida H. S. (*Bagrada*) 488.
stramineus Walk. (*Capsus*) 2335.
strangulatus Rey (*Berytus*) 807.
strepitans Rmb. (*Pirates*) 1830.
striata L. (*Pycnopterna*) 2364.
strictus Fabr. (*Peribaltus*) 391.
striicornis Stål (*Homocerus*) 629.
striicornis Scott (*Urostylis*) 613.
striola Ferr. (*Berytus*) 805.
stschurovskyi Osh. (*Promecocoris*) 174.
subaenus Dall. (*Macrocytus*) 53.
subacquale Horv. (*Graphosoma* var.) 239.
subcalcarata Jak. (*Jalla*) 562.
subinermis Rey (*Centrocoris*) 667.
subinermis Rey (*Cydus* var.) 43.
sublinearis Rey (*Myrmus* var.) 782.
subrubescens Grsk. (*Palomena* var.) 401.
subrufus Gmel. (*Corizus*) 756.
subtomentosus Rey (*Stictopleurus* var.) 765.
sulcatus Fieb. (*Sciocoris*) 310.
superbus Westh. (*Anthocoris* var.) 2094.
superbus Poda (*Lygaeus*) 828.
suturalis Jak. (*Adelphocoris* var.) 2284.
sylvaticus Fabr. (*Drymus*) 1270.
sylvestris L. (*Ligyrocoris*) 1039.
sylvestris F. (*Peritrechus*) 1158.
Syromastaria Osh. p. 72.
tangiricus Saund. (*Tenosius*) 736.
Tarisa Am. S. p. 25.
tauriforme Dist. (*Megymenum*) 568.
tenella Zett. (*Myrmedobia*) 2148.
Tenosius Stål p. 79.
tenicornis Jak. (*Spathocera*) 681.
tenuis Stål (*Brachynna*) 320b. et p. 61.
tenuis Reut. (*Cyrtopeltis*) 2652.
testaceus H. S. (*Reduvius*) 1811.
testudo Jak. (*Phimodera*) 146.

- tetricus Horv. (*Lygaeus* var.) 819.
 tibetensis Schout. (*Cazira*) 536a.
Tholagmus Stål p. 32.
 thomsoni Reut. (*Scolopostethus*) 1294.
 thoracicus Horv. (*Cyrtorrhinus* var.) 2736.
 thoracicus Schumm. (*Gerris*) 1668.
 thymi Wlff. (*Nysius*) 862.
tibialis Westw. (*Arenocoris*) 695.
 tibialis Stål (*Pyrrhocoris*) 1328.
 tibialis Put. (*Sehirus*) 97a.
 tigrinus Schill. (*Rhopalus*) 762.
 tillae Fabr. (*Phytocoris*) 2205.
Timuria Horv. p. 40.
Tingidae Kirk. p. 128.
 Tingididae Fieb. p. 128.
 tipularius L. (*Neides*) 792.
 Togo Bergr. p. 109.
 tomentosus Germ. (*Irochrotus*) 115.
 torquata F. (*Nezara* var.) p. 59. Anm.
 tragacanthae Kolen. (*Camptopus*) 739.
 transcaspica Jak. (*Psacasta*) 164.
 transpareus Jak. (*Pododus*) 282.
 transversa Fieb. (*Corixa*) 3301.
 triangularis Goeze (*Brachycoleus*) 2367.
Triconulus Horv. p. 88.
Trigonosoma Lap. p. 26.
 trigonum Kryn. (*Trigonosoma*) 200.
 trigonus Thnb. (*Cletus*) 645.
 triguttatum Horv. (*Eurydema* var.) 477.
 triguttatus L. (*Systellonotus*) 2692.
 triguttulus Motsch. (*Gnathoconus*) 73.
 trilineatus Mayr (*Ellipsocoris*) 132.
 tripustulatus F. (*Liocoris*) 2462.
 tristrami Dgl. Sc. (*Lygaeus*) 826.
 tristriatus F. (*Cyphostethus*) 607.
 trochantericus Reut. (*Harpactor*) 1869.
Troilus Stål p. 65.
 tuberculata Jak. (*Phimodera*) 154.
 tuberculata F. (*Psacasta*) 170.
 tuberculatum Berg. (*Ancyrosoma*) 233b.
 tuberculatum Jak. (*Leprosoma*) 219.
 tuberculatus Mjög (*Aneurus*) 1634a.
 tuberculifer Reut. (*Coranus*) 1920.
 tuberosa Stål (*Nagusta*) 1933.
 uranica Horv. (*Aelia*) 328.
 typhae Perr. (*Chilacis*) 963.
typicus Dist. (*Dorpius*) 320a.
Tyrrheneis Kirk. p. 103.
 ullrichi Fieb. (*Trapezonotus*) 1185.
 ulmi L. (*Phytocoris*) 2231.
Ulmicola Kirk. p. 76.
 umbraculatus Fabr. (*Dyrodere*) 317.
 umbrina Jak. (*Haploprocta*) 650.
 umbrinus Wlff. (*Sciocoris*) 297.
 umbrosus Mont. (*Geocoris* var.) 923.
 unicolor Jak. (*Engistus*) 915.
 unicolor Scott (*Paraplesius*) 733.
 unicolor Jak. (*Stictopleurus*) 768.
 unifasciatus Fabr. (*Poeciloscytus*) 2416.
 unipunctatus Thnb. (*Homoeocerus*) 628.
Urolabidina Stål p. 70.
Urophora Westw. p. 8.
 Urostylidae Dall. p. 70.
 urticae F. (*Heterogaster*) 972.
 validicornis Jak. (*Coreus*) 704b.
 validus Horv. (*Aphanus*) 1196.
 validus Jak. (*Gnathoconus*) 71.
 varia F. (*Codophila*) 433.
 variabilis Dall. (*Homoeocerus*) 632a.
 varicornis Jak. (*Dolycoris*) 435.
 varicornis F. (*Leptocoris*) 735.
 variegatus Kolen. (*Centrocoris*) 666.
 varipes Boh. (*Phytocoris*) 2234.
 varius Uhl. (*Geocoris*) 950.
 varius Wlff. (*Pionosomus*) 1095.
 venator Klug (*Amphibolus*) 1859.
 ventrale Kol. (*Eurydema* var.) 460.
 verbasci Fabr. (*Emblethis*) 1244.
 vermiculata Sn. v. Voll. (*Scotinophara*)
 265b.
 vernalis Wlff. (*Peribalus*) 390.
 viberti Horv. (*Icus*) 1072a.
Vibertia Horv. p. 134.
 victor Bergr. (*Togo*) 1042a.
 viduatus L. (*Aspongopus*) 565.
 viduus Stål (*Philomyrmex*) 983.
 villosulus Mont. (*Geocoris* var.) 931.
Vilpianus Stål p. 31.
vinitor Bergr. (*Nysius*) 864.
 violacea Motsch. (*Menida*) 530.
 virens Klug (*Brachynema*) 448.
 virens Fall. (*Orthotylus*) 2744.
 virens L. (*Stenodema*) 2506.
 virescens Reut. (*Agraphopus*) 779.
 virescens H. S. (*Tarisa*) 188.
 virgata Klug (*Aelia*) 343.

- | | | |
|--|--|---|
| <i>viridicatus</i> Dist. (<i>Neoglypsus</i>) 550. | | <i>vulgaris</i> Schill. (<i>Aphanus</i>) 1217. |
| <i>viridicornis</i> Reut. (<i>Trigonotylus</i> var.)
2522. | | <i>waltli</i> H. S. (<i>Pseudophloens</i>) 688. |
| <i>viridis</i> Jak (<i>Agraphopus</i>) 780. | | <i>wilkinsi</i> Dist. (<i>Eurydema</i>) 464. |
| <i>viridis</i> Fall. (<i>Lygus</i>) 2390. | | <i>wilsoni</i> White (<i>Graphosoma</i> var.) 239. |
| <i>viridissima</i> Poda (<i>Palomena</i>) 401. | | <i>xanthopus</i> Horv. (<i>Peritrechus</i> var.) 1163. |
| <i>viridula</i> L. (<i>Nezara</i>) 517. | | <i>Xerobia</i> Stål p. 24. |
| <i>vitticolle</i> Horv. (<i>Eurydema</i> var.) 479. | | <i>Yemma</i> Horv. p. 88. |
| <i>vitticollis</i> Reut. (<i>Coreus</i>) 707. | | <i>Zangis</i> Stål p. 60. |
| <i>vittiger</i> Horv. (<i>Odontotarsus</i> var.) 131a. | | <i>zarudniana</i> Jak. (<i>Ischnopeza</i>) 1237a. |
| <i>vittipennis</i> (<i>Orthocephalus</i>) 2593. | | <i>zarudnyi</i> Jak. (<i>Aphanus</i>) 1216a. |
| <i>volxemi</i> Put. (<i>Centrocoris</i>) 668. | | <i>zichyi</i> Horv. (<i>Alydus</i>) 744a. |
| | | <i>Zicrona</i> Am. S. p. 66. |
-
-

B. Homoptera.

(Seiten 151—196).

- abalius* Ferr. (*Thamnotettix* var.) 690 et 700.
abdominalis F. (*Deltocephalus*) 489.
abdominalis Mey. (*Psylla*) 1520a.
abietis Kuw. (*Psylla*) 1529d.
Achilina Stål p. 182.
Acocephalus Germ. p. 159.
acuminatus F. (*Euacanthus*) 198.
acuminatus Mats. (*Thamnotettix*) 666a.
addita Rey (*Cicadula* var.) 746.
adelungi Mel. (*Petalocephala*) 176.
adustus H. S. (*Idiocerus*) 212.
aegyptiacus Mats. (*Scaphoideus*) 394a.
aegyptiacus Mats. (*Thamnotettix*) 720a.
aestuarinus Edw. (*Acocephalus*) 335a.
albicans Kbm. (*Idiocerus*) 238.
albifrons L. (*Acocephalus*) 344.
albifrons Fieb. (*Delphax*) 1329.
albipennis Fabr. (*Philaenus*) 136.
albobontis Kuw. (*Psylla*) 1483a.
albobostriella Fall. (*Alebra*) 764.
albovarius Mats. (*Thamnotettix*) 652b.
albovenosa Kuw. (*Psylla*) 1529g.
algerica Mats. (*Typhlocyba*) 859d.
alni L. (*Psylla*) 1495.
alpina J. Shlb. (*Delphax*) 1375.
alticeps M. R. (*Stegelytra*) p. 160.
ambigua Frst. (*Psylla*) 1520.
angulatus Theu (*Deltocephalus*) 468.
angustipennis Horv. (*Philaenus*) 133a.
angustulus Horv. (*Hyalesthes*) 993a.
anthracina Horv. (*Delphax*) 1395a.
Aphrodes Curt. p. 159.
Aphrophora Germ. p. 152.
apicalis Mats. (*Carchariacephalus*) 324a.
apicalis Motsch. (*Nephotettix*) 555.
apiculata Horv. (*Erythoneura*) 908b.
arcuata Fieb. (*Tricophora*) 95.
artemisiae Frst. (*Aphalara*) 1446.
artemisiae Mats. (*Athysanus*) 626.
Asiracidae Kirk. p. 185.
atropunctata Goeze (*Eupteryx*) 830.
balcanicus Horv. (*Idiocerus*) 211.
basalis Rey (*Eupteryx* var.) 834.
Batrachomorpha Edw. p. 156.
beckeri Horv. (*Tettigometra*) 1174a.
bellevoyei Put. (*Deltocephalus*) 429.
betulae L. (*Psylla*) 1497.
bidens Šulc (*Psylla*) 1475a.
bifasciatus L. (*Acocephalus*) 338.
bilunaris Rey (*Athysanus*) 647b.
bimacula Walk. (*Issus*) 1152.
bimaculatus Rey (*Philaenus* var.) 137.
binotata Rey (*Cicadula* var.) 740.
bipunctella Mats. (*Cicadula*) 754a.
bohemani Stål (*Delphax*) 1345.
bolivari Sign. (*Iberia*) 365.
brevis Mats. (*Cicadula*) 736a.
brunneipennis Mats. (*Idiocerus*) 233a.
brunnescens Rey (*Tettigometra* var.) 1175.
brunnifrons Rey (*Philaenus* var.) 137.
butleri Edw. (*Empoasca*) 809b.
byrrhoides Walk. (*Fortunia*) 1156.
Bythoscopus Germ. p. 156.
Bythoscopus Kirk. p. 156.
calthae L. (*Aphalara*) 1454.
campestris Fall. (*Philaenus*) 137.
camphorae Kuw. (*Mesohomotoma*) 1563a.
candidula Kbm. (*Typhlocyba*) 850.
capicola Stål (*Athysanus*) 584a.
capitatus Mats. (*Deltocephalus*) 476a.
Carchariacephalus Montr. p. 158.
Carphosoma Royer p. 158.
centranthi Vallot (*Triozia*) 1570.

- Cercopis Reut.* p. 152.
Chlorita Fieb. p. 175.
chlorostigma F. Löw. (Psylla) 1483
 et 1484.
chromata Rey (Typhlocyba var.) 855.
Cicadula Kirk. p. 176.
cinctella Rey (Tettigometra var.) 1193.
Cixiina Stål p. 181.
clavalis Mats. (Erythroneura) 902a.
coccinea Kuw. (Psylla) 1494b.
coleoprata L. (Lepyronia) 103.
coleopratus Geoffr. (Issus) 1150.
collina Fl. (Eupteryx) 838.
collinus Boh. (Deltocephalus) 493.
concinna Fieb. (Delphax) 1327.
confinis Rey (Deltocephalus var.) 439.
confluens Rey (Balclutha var.) 757.
confusus Rey (Thamnotettix var.) 670.
conjuncta Rey (Eupteryx var.) 834.
conspersa Rey (Erythroneura var.) 906.
convexus Rey (Deltocephalus var.) 459.
coriaceus Fall. (Peuceptylus) 105.
cornutus L. (Centrotus) 156.
costalis Fl. (Psylla) 1483.
costalis Stål (Siva) 369a.
cribrellus Rey (Issus var.) 1152.
cruentatus Pnz. (Thamnotettix) 689.
cuspidata Fabr. (Eupelix) 334.
Delphacina Stål p. 185.
Derbina Stål p. 182.
detrita Rey (Erythroneura var.) 900.
Dicraneura Hardy (emend.) p. 175.
Dictyopharina Stål p. 181.
Dikraneura Kirk. p. 175.
discicollis Rey (Cixius var.) 995.
disciguttus Walk. (Eutettix) 554.
dispar F. Löw (Trioza) 1618.
distincta Scott (Pediopsis) 282.
distinguendus Flor (Deltocephalus) 439.
divergens Rey (Deltocephalus var.) 470.
dorsalis Rey (Delphax var.) 1310.
dorsalis Motsch. (Deltocephalus) 527.
dorsata Edw. (Chloriona) 1282.
Dorydium Burm. p. 158.
dubiosus Mats. (Thamnotettix) 659a.
dudai Sulc (Psylla) p. 196, n^o 1529a.
duplex Rey (Athysanus var.) 610.
eleagni Kuw. (Psylla) 1482a.
elegantula Zett. (Psylla) 1515.
Empoa Fitch p. 177.
Empoasca Dist. p. 175.
Eogypona Kirk. p. 161.
Epicephalius Mats. p. 158.
Erythroneura Fitch. p. 179.
Erythroneura Kirk. p. 177.
euchlora F. Löw. (Psylla) 1491 et 1492.
Eupterygini Kirk. p. 174.
Eupteryx Curt. p. 176.
Eurybrachidina Stål p. 181.
Eurybrachinae Kirk. p. 181.
Eutettix Van Duz. p. 166.
fairmairei Perr. (Delphax) 1367.
fasciata Kuw. (Aphalara) 1457a.
fasciifrons Stål (Cicadula) 735.
ferrugineus Mel. (Philaenus) p. 196,
 n^o 151a.
ferrugineus Walk. (Tartessus) 363a.
festivus Mats. (Scaphoideus) 394.
fleberi Edw. (Cicadula) 732.
fieberi Ferr. (Thamnotettix) 649.
fimbriata Rey (Delphax var.) 1310.
fiumensis Mats. (Typhlocyba) 859e.
flammigera Geoffr. (Erythroneura) 900.
Flatina Am. S. p. 185.
flava Kuw. (Aphalara) 1457b.
flaveola Mats. (Cicadula) 754b.
flavescens F. (Chlorita) 794.
flavicollis L. (Bythoscopus) 265.
flavipennis Horv. (Hyalesthes) 993b.
flavomarginata Mel. (Tettigonia) 192a.
foersteri Fl. (Psylla) 1496.
forficula Horv. (Metropis) 1400a.
Fortunia Dist. p. 183.
fratercula Edw. (Typhlocyba) 858b.
fraxinicola Frst. (Psyllopsis) 1459.
frontalis Mel. (Oliarius) 960.
frontalis Rey (Tettigometra var.) 1193.
frustrator Edw. (Typhlocyba) 858a.
Fulgoridae Latr. p. 181.
Fulgorina Stål p. 181.
Fulgoroidea Kirk. (Superf) p. 181.
fulguralis Mats. (Erythroneura) 905a.
fulguralis Kuw. (Psylla) 1529i.
fulvus Rey (Idiocerus var.) 204.
fumigatus Rey (Deltocephalus var.) 459.
fuscinervis Boh. (Pediopsis) 286.

- fusciventris* Rey (*Athysanus* var.) 596.
fuscus Mats. (*Philaenus*) p. 196, n^o 151a.
futilis Horv. (*Thamnotettix* var.) 658.
Gacanaria Dist. p. 151 Ann.
galii Frst. (*Trioxa*) 1573.
gastrica Fieb. (*Cicaletta*) 72.
gautschii Theu. (*Chiasmus*) 556.
gracilis Rey (*Jassus* var.) 542.
griseola Fieb. (*Tettigometra*) 1193.
grisescens Zett. (*Athysanus*) 589.
griseus F. (*Selenocephalus*) 360.
guttatus Motsch. (*Xestocephalus*) 553.
guttulinervis Kbm. (*Goniagnathus*) 552.
Gynopygoplax Schm. p. 152.
haematoceps Mls. R. (*Thamnotettix*) 658.
hakonensis Kuw. (*Psylla*) 1529f.
handlirschi Mats. (*Athysanus*) 626.
herrichi Kbm. (*Idiocerus*) 215.
hexastigma Horv. (*Psylla*) 1482.
heydeni Kbm. (*Cixius*) 1003.
hilaris Horv. (*Agallia*) 296a.
homophyla Flor. (*Doratura*) 380.
horvathi Joak. (*Deltocephalus*) 532c.
horvathi Mats. (*Scaphoidens*) 394b.
Iberia Kirk. p. 160.
ignavus Mats. (*Thamnotettix*) 658b.
ignoscus Mel. (*Athysanus*) 617.
illabatus Rey (*Stenocranus* var.) 1263.
illyricus Kbm. (*Grypotes*) 581 et 725a.
immundus Mats. (*Deltocephalus*) 484a.
immunis Rey (*Jassus* var.) 542.
impressifrons Rey (*Philaenus*) 143 Ann.
impressopunctata Duf. (*Tettigomera*) 1184.
impudica Horv. (*Doratura*) 376.
impunctata Rey (*Balclutha* var.) 757.
indicatus Walk. (*Bythoscopus*) 369a.
innotatus Rey (*Megophthalmus* var.) 172.
intrusa Mats. (*Balclutha*) 763b.
irrorata Horv. (*Penthimia*) 314a.
Issina Stål p. 183.
iteophila F. Löw (*Psylla*) 1519.
jamatonica Kuw. (*Psylla*) 1486a.
jesoensis Kuw. (*Livia*) 1421a.
klapaleki Šulc (*Psylla*) 1519a.
kiushuensis Kuw. (*Psylla*) 1529c.
kolosvarensis Mats. (*Deltocephalus*) 472a.
Krisna Kirk. p. 161.
lactifera Rey (*Typhlocyba* var.) 851.
lateralis Mel. (*Delphax* var.) 1310.
latifrons Mats. (*Idiocerus*) 206a.
ledi Fl. (*Psylla*) 1504.
leptopus Fieb. (*Orgerius*) 949.
lethierryi Edw. (*Typhlocyba*) 855.
leucocnema Osh. (*Eupteryx* var.) 834.
leucophthalmus L. (*Philaenus*) 143.
liberatus Mats. (*Thamnotettix*) 659b.
limbatellus Zett. (*Deltocephalus*) 514.
limicola Edw. (*Acocephalus*) 344a.
lineata Ferr. (*Euryssa*) 1291.
lineatopunctatus Mats. (*Thamnotettix*) 707a.
lineatus L. (*Philaenus*) 133.
littoralis Mats. (*Deltocephalus*) 532b.
lituratus Fall. (*Idiocerus*) 223.
livens Rey (*Euryssa* var.) 1291.
longiceps Rey (*Deltocephalus* var.) 439.
Lophopina Stål p. 183.
luteicollis Rey (*Tettigometra* var.) 1175.
luteipennis Rey (*Erythroneura* var.) 906.
luteiventris Rey (*Tettigometra* var.) 1175.
Macropsis Lew. sec. *Edw.* p. 156.
Macropsis Lew. et auct. p. 156.
maculatus Mel. (*Idiocerus*) 218.
maculipennis Mats. (*Thamnotettix* var.) 649b.
maculosus Rey (*Athysanus* var.) 585.
magna Kuw. (*Euphyllura*) 1424a.
magnifera Kuw. (*Psylla*) 1494a.
malayus Stål (*Tartessus*) 363a.
mali Schmdb. (*Psylla*) 1488.
mawi Dist. (*Terpnosia*) 47a.
melichari Dist. (*Oliarius*) 960.
melina Flor (*Psylla*) 1487 et 1520.
Mesohomotoma Kuw. p. 195.
Metapsylla Kuw. p. 188.
minki Fieb. (*Deltocephalus*) 499.
minor Kbm. (*Philaenus*) 134.
minutissimus Mats. (*Thamnotettix*) 649a.
minutus F. (*Stenocranus*) 1263.
mixtus F. (*Jassus*) 542.
moesta Ferr. (*Erythroneura*) 902.
moesta Boh. (*Stiroma*) 1410.
moiwasanu Kuw. (*Psylla*) 1529c.
montana Scop. (*Cicaletta*) 60.
multipunctata Kuw. (*Aphalara*) 1446a.
multireticulata M. R. (*Dictyophara*) 922.

nebulosa Zett. (Aphalara) 1449.
nebulosus Leth. (Poophilus) 142 et p. 195,
 n^o 129b.
nemourensis Mats. (Deltocephalus) 430a.
nemourensis Mats. (Jassus) 542a.
nemourensis Mats. (Thamnotettix) 649b.
Nephotettix Mats. p. 166.
nervosus Schr. (Acocephalus) 335.
nervosus L. (Cixius) 1001.
nigra Kuw. (Calophya) 1463d.
nigra Kuw. (Metapsylla) 1462a
nigra Royer (Triecephora var.) 100.
nigriantennata Kuw. (Psylla) 1493a.
nigricans Mats. (Chiasmus) 355a.
nigricornis J. Shlb. (Thamnotettix) 711.
nigricostalis Mats. (Erythroneura) 884a.
nigridorsalis Kuw. (Calophya) 1463a.
nigridorsalis Mats. (Typhlocyba) 859a.
nigritrons Kbm. (Deltocephalus) 491.
nigrita Zett. (Psylla) 1514.
Nirvana Kirk. p. 175.
notata Curt. (Eupteryx) 811.
notaticollis Rey (Cixius var.) 1006.
notativertex Rey (Cixius var.) 1003.
obliqua Pnz. (Tettigometra) 1192.
ocellaris Fall. (Deltocephalus) 418.
ochraceus Rey (Bythoscopus var.) 265.
ochraceus Rey (Thamnotettix var.) 649.
Oliarius Stål p. 181.
Oncopsis Burm. p. 156.
oraniensis Mats. (Deltocephalus) 509a.
oraniensis Mats. (Thamnotettix) 675a.
ornata L. (Eupteryx) 831.
palmeni F. Löw (Psylla) 1521.
pallens Zett. (Athysanus) 619.
pallida Mel. (Nirvana) 763c.
pallidula Mats. (Balclutha) 758a.
pallipes Fieb. (Cixius) 1006.
paludosa Flor (Delphax) 1361.
pandellei Leth. (Typhlocyba) 868.
paradoxus Rey (Athysanus var.) 596.
parvipennis F. Löw (Psylla) 1473.
paryphantus Leth. (Thamnotettix) 690.
paryphasma Flor (Delphax) 1344.
pascuellus Fall. (Deltocephalus) 497.
Pediopsis Burm. p. 156.
pellucens Horv. (Balclutha) 757a.
pellucida F. (Delphax) 1300.

pellucidus Mel. (*Athysanus*) 725a.
peregrina Frst. (Psylla) 1486.
perspicillata Horv. (Erythroneura) 883a.
pilosa Osh. (Aphalara) 1445.
pilosus O. (Cixius) 995.
plagialis Rey (Tettigometra var.) 1184.
plebejus Fall. (Athysanus) 596.
plutonica Butl. (Gynopygoplax) 88b.
poecilus H. S. (Idiocerus) 219.
Poekillopteridae Kirk. p. 183 et 185.
populi Edw. (Empoasca) 809a.
potanini Mel. (Tuturia) 178.
propinqua Fieb. (Delphax) 1320.
pulehellus Curt (Aracopus) 1250.
pulicaris Fall. (Deltocephalus) 459.
punctata Thnb. (Balclutha) 757.
puncticeps Germ. (Agallia) 298.
punctifrons Rey (Cicadula) 746.
putoni Rey (Iberia) 366.
pyrastris F. Löw (Psylla) 1479 et 1483.
pyricola Frst. (Psylla) 1476.
pyrisuga Frst. (Psylla) 1485.
quadriguttata Mats. (Balclutha) 763a.
quadrinotatus F. (Thamnotettix) 694.
remota Frst. (Trioza) 1594.
reuteri J. Shlb. (Bathysmatophorus) 201.
rhamnicola Horv. (Erythroneura) 899.
Ricanina Am. S. p. 185.
rosae L. (Typhlocyba) 851.
roseiventris Rey (Chlorita var.) 803.
rostralis Mats (Thamnotettix) 649c.
rubi Boh. (Pediopsis) 289a.
rubrifrons Rey (Idiocerus var.) 223.
rubrostriatus Horv. (Platymetopius) 406a.
rubrostriatus P. Löw. (*Thamnotettix* var.)
 690.
rubrovittata Leth. (Erythroneura) 906.
rufescens Mel. (Empoasca var.) 809.
rufula Frst. (Psylla) 1516.
rufusculus Fieb. (Bythoscopus) 266.
sabulicola Curt. (Deltocephalus) 465.
saliceti Frst. (Psylla) 1516.
salicicola Frst. (Psylla) 1516 et 1518.
salus Mats. (Thamnotettix) 658a.
sanguinolenta Rey (Tettigometra var.)
 1175.
sanguinolenta L. (Triecephora) 100.
sapporoensis Kuw. (Psylla) 1485a.

- satsumensis* Kuw. (*Psylla*) 1529h.
scanicus Fall. (*Megophthalmus*) 172.
Scaphoideus Uhl. p. 161.
scriptifrons J. Shlb. (*Thamnotettix*) 713.
scurra Germ. (*Idiocerus*) 204.
scutellata Boh. (*Pediopsis*) 289.
sejungendus Kbm. (*Athysanus*) 585 et
 585a.
sellatus Uhl. (*Eutettix*) 554.
septemnotata Fall. (*Cicadula*) 751.
serpentina Mats. (*Erythroneura*) 885a.
setulosus Fieb. (*Trirhacus*) 1019.
sexuotata Fall. (*Cicadula*) 740.
siciliensis Mats. (*Thamnotettix*) 696a.
signicollis Rey. (*Delphax* var.) 1367.
signifrons Rey (*Acocephalus* var.) 335.
sinuata M. R. (*Agallia*) 296.
sinuatus Mats. (*Deltocephalus*) 439a.
Siva Spin. p. 161.
smaragdula Fall. (*Empoasca*) 809.
solani-tuberosi (*Chorita*) 803.
sordidus Zett. (*Athysanus*) 606.
spartii Guér. (*Psylla*) 1526.
spartiicola Sulc. (*Psylla*) 1526a.
spoliata Horv. (*Typhlocyba* var.) 868.
spumarius L. (*Philaenus*) 143.
stachydearum Horv. (*Eupteryx*) 837.
Stegelytra Mls. R. p. 160.
steini Fieb. (*Paralimnus* var.) 536.
stenolabis F. Löw (*Psylla*) 1520.
stramineus Walk. (*Acocephalus*) 369a.
striatella Fall. (*Delphax*) 1310.
striatus L. (*Deltocephalus*) 470.
strigicollis Spin. (*Krisna*) 369a.
subcarnea Rey (*Typhlocyba* var.) 851.
subgranulata Frst. (*Psylla*) 1516.
submaculata Rey (*Cicadula* var.) 740.
subvaria Rey (*Chlorita* var.) 794.
sulphuricollis Rey (*Dictyophara* var.)
 922.
syracusae Mats. (*Acocephalus*) 339a.
tangerica Mats. (*Typhlocyba*) 859c.
tangericus Mats. (*Thamnotettix*) 652a.
Taona Dist. p. 151.
Tartessus Stål p. 160.
tenuis Germ. (*Thamnotettix*) 670.
testaceus Walk. (*Bythoscopus*) 369a.
Tettigometrina Fieb. p. 183.
theryi Horv. (*Jassus*) 541a.
thoracica Rey (*Tettigometra* var.) 1192.
tibialis Scott (*Pediopsis*) 289b.
tibiellus Rey (*Deltocephalus* var.) 489.
tiliae Germ. (*Pediopsis*) 272.
Tituria p. 154.
transitus Rey (*Bythoscopus* var.) 265.
transversalis Mats. (*Athysanus*) 647a.
tricinetus Curt. (*Acocephalus*) 339.
Triopsis Sign. p. 181.
tunisiana Mats. (*Cicadula*) 752a.
turanicus Osh. (*Poophilus*) p. 195,
 n^o 129b.
Typhlocyba Germ. p. 177.
Typhlocybina Fieb. p. 174.
unipuncta Mats. (*Typhlocyba*) 859b.
unipunctum Rey (*Pediopsis* var.) 278.
urticae L. (*Eupteryx*) 834.
ustulatus Mls. R. (*Idiocerus*) 235.
varia Fieb. (*Tettigometra*) 1186.
variegatus Kbm. (*Athysanus*) 610.
variicollis Rey (*Delphax* var.) 1300.
velox Mats. (*Deltocephalus*) 444a.
velutina Frst. (*Trioza*) 1571.
venosus Kbm. (*Athysanus*) 609.
versicolor Dist. (*Taona*) 47b.
virescens F. (*Pediopsis*) 278.
viridis Rey (*Alebra* var.) 764.
viridis Kuw. (*Calophya*) 1463c.
viridis L. (*Tettigonia*) 179.
viridiscutellata Kuw. (*Calophya*) 1463b.
viridula Fall. (*Chlorita*) 806.
visci Curt. (*Psylla*) 1491.
v-nigrum Mats. (*Deltocephalus*) 532a.
warioni Put. (*Carchariacephalus*) 324a et
 517.
warioni Leth. (*Cicadula*) 735.
Xestocephalus Van Duz. p. 166.
ziozankeana Kuw. (*Psylla*) 1529b.
Zygina Fieb. p. 179.

Druckfehler.

Seite	3	in der	17. Zeile	von oben	soll stehen:	P. 9	anstatt	P. 8.	
»	39	»	»	4. » » » » »	»	ochraceus	anstatt	ochraceus.	
»	41	»	»	2. » von unten	»	P. 85	anstatt	P. 84.	
»	44	»	»	2. » von oben	»	P. 92	anstatt	P. 91.	
»	45	»	»	1. » » » » »	»	P. 96	anstatt	P. 95.	
»	46	»	»	5. » von unten	»	393a	anstatt	397a.	
»	47	»	»	9. » von oben	»	P. 107	anstatt	P. 106.	
»	51	»	»	9. » » » » »	»	P. 119	anstatt	P. 118.	
»	»	»	»	12. » » » » »	»	P. 119	anstatt	P. 118.	
»	54	»	»	7. » » » } »	»	berthae	Royer	anstatt	Bergevin.
»	»	»	»	8. » » » } »	»				
» ⁴	57	»	»	2. » » » » »	»	oleraceum	anstatt	ornatum.	
»	59	»	»	5. » von unten	»	P. 146	anstatt	P. 145.	
»	68	»	»	9. » von oben	»	Schrenki	Kusch.	anstatt	axillare Kusch.
»	74	»	»	6. » von unten	»	P. 199	anstatt	P. 198.	
»	82	»	»	15. » » » » »	»	P. 225	anstatt	P. 215.	
»	86	»	»	5. » von oben	»	P. 238	anstatt	P. 237.	
»	93	»	»	9. » von unten	»	P. 263	anstatt	P. 264.	
»	105	»	»	4. » von oben	»	P. 291	anstatt	P. 292.	
»	»	»	»	9. » von unten	»	P. 292	anstatt	P. 290.	
»	115	»	»	10. » » » » »	»	P. 341	anstatt	P. 340.	
»	126	»	»	4. » » » » »	»	(1318)	anstatt	(1317).	
»	129	»	»	1. von oben	»	P. 433	anstatt	P. 431.	
»	»	»	»	3. » » » » »	»	P. 438	anstatt	P. 427.	
»	133	»	»	1. » » » » »	»	P. 513	anstatt	P. 512.	
»	135	»	»	7. » von unten	»	1905a	anstatt	1906a.	
»	138	»	»	9. » von oben	»	P. 591	anstatt	P. 590.	
»	»	»	»	16. » » » » »	»	P. 592	anstatt	P. 591.	
»	141	»	»	5. » » » » »	»	P. 639	anstatt	P. 689.	
»	»	»	»	5. » von unten	»	Phytoecoris	anstatt	Phytoecoris.	
»	144	»	»	9. » von oben	»	P. 744	anstatt	P. 745.	

Приложение къ „Ежегоднику Зоологическаго Музея Императорской Академіи
Наукъ,“ Т. XI, 1906 г.

Beilage zum „Annuaire du Musée Zoologique de l'Académie Impériale des
Sciences,“ Bd. XI, 1906.

VERZEICHNIS DER PALAEARKTISCHEN HEMIPTEREN

MIT BESONDERER BERÜCKSICHTIGUNG

IHRER VERTEILUNG IM RUSSISCHEN REICHE

[Vorgelegt am 11. Februar 1904].

von

B. Oshanin.

II. Band

Homoptera.

I. Lieferung

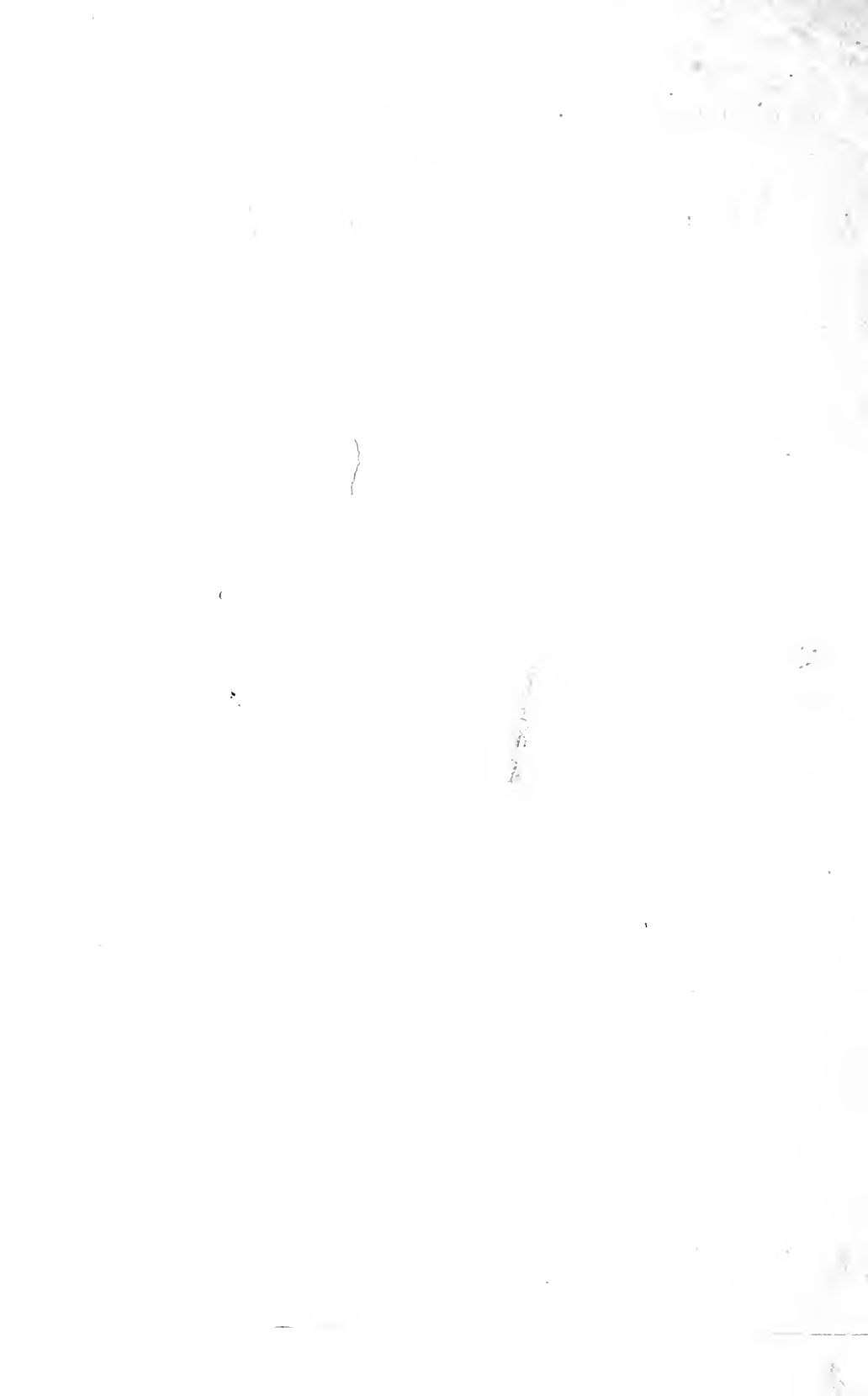
Seite 1—192.



ST. PETERSBURG. 1906.

BUCHDRUCKEREI DER KAISERLICHEN AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN.

Wass. Ostr., 9. Linie, № 12.



Приложение къ „Ежегоднику Зоологическаго Музея Императорской Академіи
Наукъ,“ Т. XII, 1907 г.

Beilage zum „Annuaire du Musée Zoologique de l'Académie Impériale des
Sciences,“ Bd. XII, 1907.

VERZEICHNIS DER PALAEARKTISCHEN HEMIPTEREN

MIT BESONDERER BERÜCKSICHTIGUNG

IHRER VERTEILUNG IM RUSSISCHEN REICHE

[Vorgelegt am 11. Februar 1904].

von

B. Oshanin.

II. Band

Homoptera.

II. Lieferung

Seiten 193 – 384.

ST. PETERSBURG. 1907.

BUCHDRUCKEREI DER KAISERLICHEN AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN.

Wass. Ostr., 9. Linie, № 12.



Приложение къ „Ежегоднику Зоологическаго Музея Императорской Академіи
Наукъ,“ Т. XIII, 1908 г.

Beilage zum „Annuaire du Musée Zoologique de l'Académie Impériale des
Sciences,“ Bd. XIII, 1908.

VERZEICHNIS
DER PALAEARKTISCHEN HEMIPTEREN

MIT BESONDERER BERÜCKSICHTIGUNG

IHRER VERTEILUNG IM RUSSISCHEN REICHE

[Vorgelegt am 11. Februar 1904].

von

B. Oshanin.

II. Band

Homoptera.

III. Lieferung

Seiten 385 – 492, I–XVI.

(Ende des Bandes).

ST. PETERSBURG. 1908.

BUCHDRUCKEREI DER KAISERLICHEN AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN.
Wass. Ostr., 9. Linie, № 12.

Приложение къ „Ежегоднику Зоологическаго Музея Императорской Академіи
Наукъ,“ Т. XV, 1910 г.

Beilage zum „Annuaire du Musée Zoologique de l'Académie Impériale des
Sciences,“ Bd. XV, 1910.

VERZEICHNIS
DER PALAEARKTISCHEN HEMIPTEREN

MIT BESONDERER BERÜCKSICHTIGUNG

IHRER VERTEILUNG IM RUSSISCHEN REICHE

[Vorgelegt am 11. Februar 1904].

von

B. Oshanin.

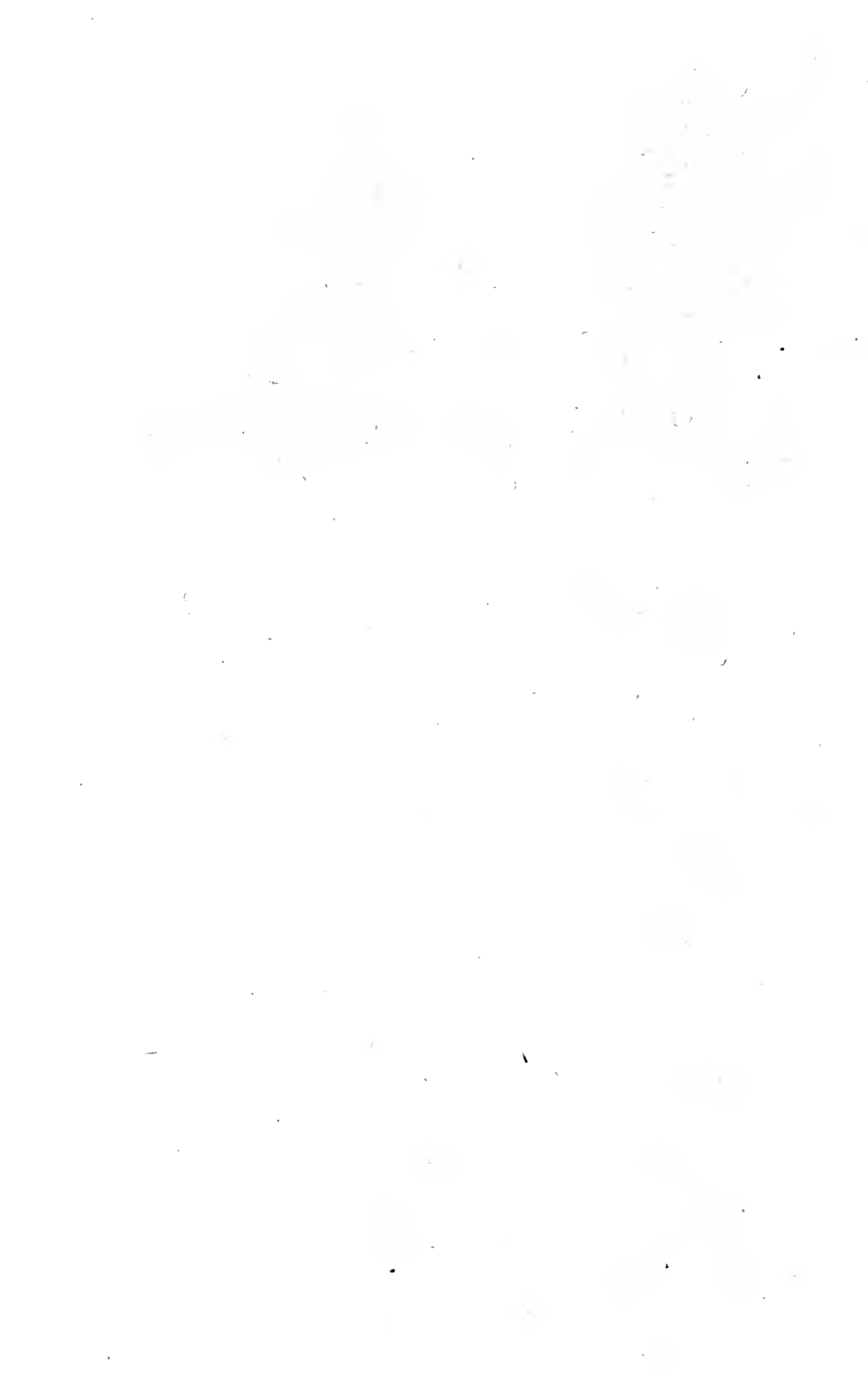
III. Band

Nachträge und Verbesserungen zum I und II. Bande.

(Ende des Werkes).

ST. PETERSBURG. 1910.

BUCHDRUCKEREI DER KAISERLICHEN AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN.
Wass. Ostr., 9. Linie, № 12.





Bis jetzt erschienen:

I. Band: Heteroptera.

I. Lieferung: Pentatomidae — Lygaeidae.

II. Band: Homoptera.

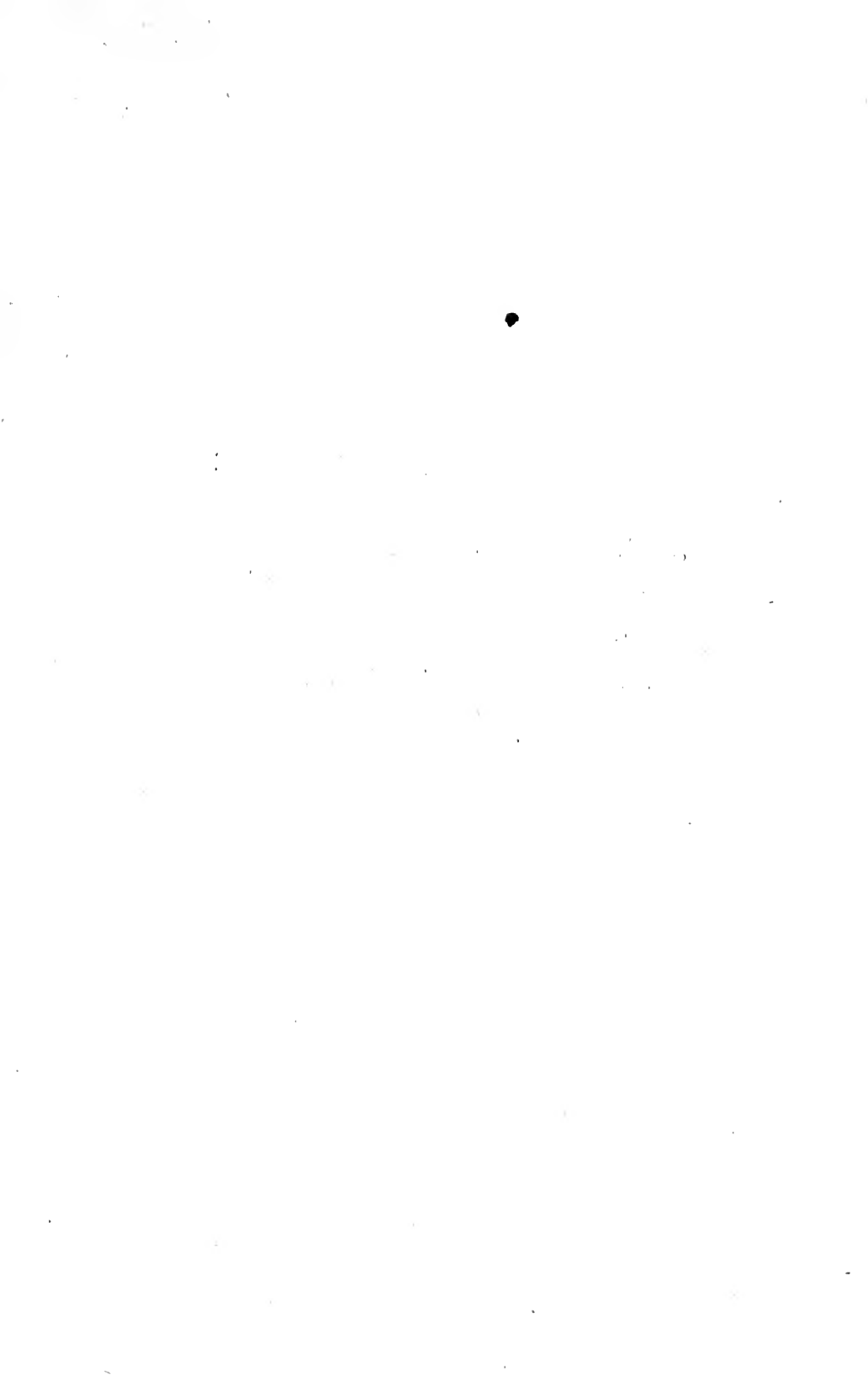
I. Lieferung: Seiten 1 — 192.

II. Lieferung: Seiten 193 — 384.

Das „Verzeichnis der Paläarktischen Hemipteren“ wird 'zwei Bände umfassen: der erste Band wird alle Heteroptera enthalten, der zweite die Homoptera Auchenorrhyncha und die Familie der Psylliden. Jeder Band wird mit einer selbständigen Numeration der aufgeführten Arten und einem Index versehen sein.

Die Drucklegung der 2-ten Lieferung des 1-ten Bandes ist auf Wunsch des Autors, in Anbetracht des bald zu erwartenden Erscheinens einer grossen Arbeit von Horvath über Tingididen und der Beendigung der Reuter'schen Monographie der paläarktischen Capsiden, vorläufig verlegt worden.

Die Redaction.



Bis jetzt erschienen:

I. Band: Heteroptera.

I. Lieferung: Pentatomidae — Lygaeidae.

II. Band: Homoptera.

I. Lieferung: Seiten 1 — 192.



Früher erschienen:

I. Band: Heteroptera.

I. Lieferung: Pentatomidae—Lygaeidae: Seiten I—LXXIV;
1—394.

II. Lieferung: Tingididae—Acanthiidae: Seiten 395—586.

III. Lieferung: Ende des Bandes: Seiten 587—1087.

II. Band: Homoptera.

I. Lieferung: Seiten 1—192.

II. Lieferung: Seiten 193—384.

III. Lieferung: Seiten 385—492; I—XVI.

