

- = 1832. *Tibicen vitreus* Brullé, Expéd. Morée III, 1, 1832, p. 111.
- = 1832. *Tibicen hyalinatus* Brullé, Expéd. Morée III, 1, 1832, p. 112.
- = 1840. *Cicada helianthemii* Rambur, Faun. Ent. Andal. II, 1840, p. 203.

Ich glaube nicht fehlzugehen, wenn ich Ramburs *C. helianthemii* auf *C. atra* Ol. beziehe. Letztere Art wurde aus Südfrankreich (Provence und Languedoc) beschrieben. Der Name ist jedoch bereits präokkupiert. *C. concinna* Germ. aus Dalmatien, deren Type Hagen gesehen hat, muß eintreten, falls man *C. atra* aus dem ganzen Mittelmeergebiet als eine einheitliche Art betrachtet. Sie ist in Größe und Färbung außerordentlich variabel, und ein gleiches vermerkt von seiner als neu beschriebenen Art auch Rambur. Brullés 2 Arten aus Griechenland erwiesen sich als reine Synonyme.

Kolenati bildet [Melet. ent. VII, 1857, p. 11, t. V f. 2] ein „typisches Exemplar“ von *C. concinna* Germ. ab, das ihm von Fieber mitgeteilt wurde. Es ist dies, nach der Abbildung zu urteilen, unzweifelhaft die f. *tau* Fieber 1876. Es erscheint mir nicht glaubwürdig zu sein, daß Kolenati wirklich die Germarsche Type in Händen gehabt hat, da Fieber kaum in der Lage war, Typen aus Berlin zu versenden. Beim Vergleich der Germarschen Originalbeschreibung zeigte sich, daß sie in manchen Punkten nicht völlig der Fieberschen Varietät *tau* entspricht, sondern mehr der f. *typica*. So fällt also Germars Name letzterer ebenfalls zu.

Wenn sich in Zukunft zeigen sollte, daß *C. atra* auct. in mehrere Formen zu zerlegen ist, so müßte die westliche (Südfrankreich, Spanien) *C. helianthemii* heißen, und die östliche (Balkan) den Namen *C. concinna* Germ. weiterführen. Ich habe aus dem Westen nicht genügend Material zur Hand, um diese Frage zu entscheiden.

Rambur sammelte *C. helianthemii* in Andalusien auf Hügeln in den Büschen von *Cistus*, *Helianthemum* und *Thymus*. Er bemerkt, daß er sie auch in Südfrankreich und auf Korsika gefunden habe (auf letzterer Insel nur 1 etwas abweichendes Weibchen).

Nomenklatorische Notizen zu paläarktischen Cicadiden.

Von F. Schumacher, Charlottenburg.

Im folgenden gebe ich eine Anzahl nomenklatorischer Ergänzungen und Berichtigungen zu Zikaden der paläarktischen

Region. Ein Teil der Namensänderungen ist auf Grund der Nomenklaturgesetze schon von Kirkaldy 1909 gefordert worden, aber diese Umänderungen sind von Oshanin weder in den Nachträgen zu dem Hauptkatalog, noch in der kleinen Ausgabe von 1912 berücksichtigt worden. Dafs sie begründet sind, werde ich hier zeigen. Kirkaldy hat diese Begründung seinerzeit gänzlich unterlassen, was eine Nachprüfung natürlich sehr erschwerte. Dann habe ich noch eine Reihe synonymischer Berichtigungen bringen können, welche hauptsächlich den vernachlässigten Schriften von Rambur, Walzl und Eversmann entnommen sind.

1. *Cicada atrofasciata* Kirk.

- pro || *Cicada sinensis* Distant, Entomologist 23, 1890, p. 90.
 [nec *Cicada sinensis* Gmelin, Linn. Syst. Nat. ed. 13, 1790,
 p. 2095.
 = *Membracis marginata* Fabricius, Mant. Ins. II, 1787,
 p. 263.
 = *Hemiptycha marginata* Fairmaire et auct.]

2. *Cicada plebeja* Scop. f. *armeniaca* Kol.

Cicada plebeja Scop. var. *Armeniaca* Kolenati, Melet. Ent.
 VII, 1857, p. 5, t. V f. 1.

Diese Form fehlt in Oshanins Katalog.

3. *Tibicen pictus* F.

- Réaumur, Hist. Ins. V, 1740, p. 152,
 t. 16 f. 8 (non. bin.).
 = || *Cicada tomentosa* Olivier, Encycl. méth. Hist. nat. Ins.
 V, 1790, p. 759.
 = *Tettigonia picta* Fabricius, Ent. Syst. IV, 1794, p. 24.
 = *Cicada Baetica* Rambur, Faun. Ent. Andal. II, 1840,
 p. 198.
 [nec *Cicada tomentosa* Fabricius, Syst. Ent. 1775, p. 683.
 = *Eurybrachis tomentosa* Burmeister, Handb. Ent. II 1,
 1835, p. 150.
 = *Eurybrachys tomentosa* auct.]

4. *Tibicen corsicus* Ramb.

- Cicada Corsica* Rambur, Faun. Ent. Andal. II, 1840,
 p. 199.
 = *Cicada cisticola* Hagen, Stettin. Ent. Ztg. 16, 1855,
 p. 381.

5. *Cicadatra persica* Kirk.

- pro || *Cicada lineola* Hagen, Stettin. Ent. Ztg. 17, 1856, p. 66.
 [nec *Cicada lineola* Schrank, Fauna Boica II 1, 1801, p. 51.
 = *Bythoscopus* sp.? sec. Haupt.]

6. *Cicadatra concinna* Germ.

- || *Cicada atra* Olivier, Encycl. méth. Hist. nat. Ins. V, 1790, p. 759.
 = *Cicada concinna* Germar, Germars Mag. Ent. IV, 1821, p. 98.
 = *Tibicen vitreus* Brullé, Expéd. Morée III 1, 1832, p. 111.
 = *Tibicen hyalinatus* Brullé, Expéd. Morée III 1, 1832, p. 112.
 = *Cicada helianthemii* Rambur, Faun. Ent. Andal. II, 1840, p. 203.
 [nec *Cicada atra* Gmelin, Linn. Syst. Nat. ed. 13, 1789/90, p. 2101.
 = *Cercopis marginata* Fabricius, Mant. Ins. II, 1787, p. 273.
 = *Gypona marginata* auct.]

7. *Cicadatra alhageos* Kol.a) f. *alhageos* Kol.

- Cicadatra atra* Ol. var. *Alhageos* Kolenati, Melet Ent. VII, 1857, p. 11, t. V f. 3a.
 = *Cicadatra olivacea* Melichar, Mitt. Kaukas. Mus. VII 3—4, 1913, p. 321 f. 1.

b) f. *glycyrrhizae* Kol.

- Cicadatra atra* Ol. var. *Glycyrrhizae* Kolenati, Melet. Ent. VII, 1857, p. 12, t. 5 f. 3b.

8. *Cicadatra anoea* Walk.

- || *Cicada striata* Walker, List. Hom. Ins. Brit. Mus. I, 1850, p. 206.
 = *Cicada anoea* Walker, List. Hom. Ins. Brit. Mus. I, 1850, p. 207.
 [nec *Cicada striata* Linné, Syst. Nat. ed. 10, 1758, p. 36.
 = *Deltocephalus striatus* auct.
 nec *Cicada striata* Fabricius, Mant. Ins. II, 1787, p. 271.
 = *Acocephalus striatus* auct. (*ochromelas* Gmel. !)]

9. *Pagiphora annulata* Br.

- Tibicen annulatus* Brullé, Expéd. Morée III 1, 1832, p. 113.
 = *Enneaglena annulata* Haupt, Wien. Ent. Ztg. 36, 1917, p. 233, f. 1.

10. *Cicadetta euphorbiae* Fieb.

- || *Cicada undulata* Waltl, Isis 1837, 4, p. 288.
 || *Cicada dubia* Rambur, Faun. Ent. Andal. II, 1840, p. 202.
 + *Cicada flaveola* Hagen, Stettin. Ent. Ztg. 17, 1856, p. 89 (prt.).

- = *Cicadetta euphorbiae* Fieber, Rev. Mag. Zool. 1876, p. 67
 (Sep. p. 57).
 [nec *Cicada undulata* Thunberg, Mus. Nat. Acad. Upsal. Diss.
 1787, p. 60.
 = *Taipinga undulata* Thbg.
 nec *Cicada dubia* Piller-Mitterpacher, Iter per Poseganam
 1783, p. 40, t. IX f. 8.
 = *Philaenus spumarius* L. var.
 nec *Cicada dubia* Panzer, Faun. Ins. Germ. 35, 1796, nr. 20,
 Taf. ♀.
 = *Cicada crassicornis* Panzer, Faun. Ins. Germ. 35, 1796,
 nr. 19, Taf. ♂.
 = *Asiraca crassicornis* auct.
11. *Cicadetta segetum* Ramb.
 + *Cicada picta* Germar, Thons Ent. Arch. II 2, 1830,
 p. 6 (42) [nec F.].
 = *Cicada segetum* Rambur, Faun. Ent. Andal. II, 1840,
 p. 199.
 = *Cicadetta decorata* Kirkaldy, Canad. Ent. 41, 1909,
 p. 390 (nom. nov.).
12. *Cicadetta caucasica* Kol.
Tettigetia tibialis Pz. var. *Caucasica* Kolenati, Melet. Ent.
 VII, 1857, p. 26, t. VI f. 10.
 = *Cicada tibialis* Pz. var. *imbecillis* Eversmann, Bull. Soc.
 Nat. Moscou 1859, 1, p. 149.
 = *Cicadetta Sareptana* Fieber, Rev. Mag. Zool. 1876, p. 105
 (Sep. p. 95).
13. *Cicadetta argentata* Ol.
Cicada argentata Olivier, Encycl. méth. Hist. nat. Ins.
 V, 1790, p. 759.
 = *Cicada sericans* Herrich-Schäffer, Nomencl. ent. I, 1835,
 p. 64, 104.
 = *Cicada varipes* Waltl, Isis 1837, 4, p. 288.
 = *Cicada distincta* Rambur, Faun. Ent. Andal. II, 1840,
 p. 201.
14. *Cicadetta (Melampsalta) albeola* Evm.
Cicada albeola Eversmann, Bull. Soc. Nat. Moscou
 1859, 1, p. 150, t. 1 f. 7.
 = *Cicadetta sinuatipennis* Oshanin, Rev. Russe d'Ent. 6,
 1906, p. 162.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Deutsche Entomologische Zeitschrift \(Berliner Entomologische Zeitschrift und Deutsche Entomologische Zeitschrift in Vereinigung\)](#)

Jahr/Year: 1922

Band/Volume: [1922](#)

Autor(en)/Author(s): Schumacher F.

Artikel/Article: [Nomenklatorische Notizen zu paläarktischen Cicadiden. 210-213](#)