

## Anoplotrupes (Geotrupes) stercorosus Scriba, v. nov. *Viturati* und v. nov. *Fauconneti* M. Pic. (Col. Scarabaeidae.)

Von A. Hepp, Frankfurt (Main).

Herr Maurice Pic hat in L' Echange, Revue Linnéenne, XXXXII Nr. 425, 1926, p. 9 — die Nummer hat er mir freundlichst übersandt, wofür ich ihm auch hier Dank abstatte —, beschrieben: *Geotrupes sylvaticus*. Varie: Dessus verdâtre à reflets un peu bronzes ou faiblement cuivreux (v. nov. *Viturati*), de Nantes, ou entièrement vert en dessus (v. nov. *Fauconneti*) d' Autum (coll Pic).

Ich erlaube mir, dazu folgendes zu bemerken: K. W. v. Dalla Torre hat in „Die Käferfauna von Oberösterreich“ (genauer Titel Entom. Anz. XIV, 1934, S. 33) Linz 1879, S. 111, zwei „Varietäten“, *violaceus* m., Flügeldecken violett, und *viridis* m., Flügeldecken grün, beschrieben. Beide Farbenformen kommen bei *stercorosus* vor. Die violetten Stücke zeigen von der Seite betrachtet die schwarzgrüne Grundfarbe mit schwachem Bronze- oder Kupferglanz. Bei der Betrachtung von oben herrscht violett vor. — Bei Käfern mit glänzenden Deckflügeln ist es nicht unwichtig, sie in verschiedenen Lagen und bei verschieden auffallendem Licht zu betrachten. Es ist erstaunlich, wie die Farben wechseln. Ich verweise hierbei auf die Arbeiten von Otto Meissner: „Statistische Untersuchungen über Farbvariationen bei Coleopteren — Z. f. wiss. Insektenbiologie II, 1906, S. 351“ und „Einige neue Aberrationen von Coleopteren“ (*Chrysomela varians incerta* Meissner zeigt bei spitzwinklig auffallendem Licht das Kupferrot der Varietät *centaurea* Herbst, bei stumpfwinklig auffallendem das Grün der Stammform (Entom. Bl. III, 1907, S. 129). — *Viturati* Pic fällt daher m. E. mit *violaceus* Dalla Torre zusammen. Ebenso ist *Fauconneti* ohne Zweifel gleich *viridis* Dalla Torre.

Die von oben gesehen violette Form von *stercorosus* hat übrigens Mulsant *Amoethysticus* benannt (Histoire des Coléoptères de France, Lamellicornes 1842, S. 362).

Farbenformen von *A. stercorosus* sind demnach:

*Amoethysticus* Mulsant (*violaceus* Dalla Torre, *Viturati* Pic) — oberseits violett, die schwarzgrüne Grundfarbe durchscheinend, mit Bronze- oder Kupferglanz; *viridis* Dalla Torre (*Fauconneti* Pic) — oberseits grün.

Mulsant beschreibt l. c., S. 363, noch *Juvenilis*. Elytres tachées de brun. — Es gibt auch Stücke mit vollkommen braunen Flügeldecken. Dies sind jedoch nur unausgereifte Stücke. Auffallend ist, daß mitunter nur die linke oder nur die rechte Flügeldecke braun ist. Ich habe zwei so gefärbte Stücke in der Sammlung. Schon Erichson, Naturg. d. Ins. Deutschlands III, 1848, S. 735, erwähnt derartig unausgefärbte *stercorosus*; *picipennis* Fleischer wird auch dazu gehören.

Ein ziemliches Durcheinander bei den Formen herrscht in den Katalogen (Catalogus Col. Europae usw. 1906, Catalogus Col. regionis palaearticae 1929).

Konsequent ist A. Boucomont im Coleopterorum Catalogus Pars 46, 1912. Er führt nur an: (var.) *prussicus* Czwalina und (var.) *monticola* Heer. Alle Farbenformen sind als Synonyma behandelt. Vom Standpunkt des Vertreters der „reinen Art“ ist das berechtigt.

Bei der Betrachtung eines Rassenkreises wird man aber die Farbenformen nicht übergangen dürfen. Sie sind, wie ich schon bei *G. mutator* erwähnt habe (Entom. Anz. XIV, 1934, S. 25), für bestimmte Gegenden in der einen oder anderen Farbe charakteristisch.

---

## Literaturschau.

### Lepidoptera.

**Farquhar**, Notes on a psychid new to North America. Psyche XXXXI, 19. — **Hemming**, The type of the genus *Pyrgus* (Hesperiidae). The Entomologist London LXVII, 112. — **McDunnough**, Notes on Canadian Diurnal Lepidoptera. Canad. Ent. LXVI, 81. — **Williams & Bell**, Studies in the American Hesperioidea III. On the synonymy of some species. Trans. Amer. Ent. Soc. 1934, 121.

### Coleoptera.

**Pic**, Addenda au Coleopterorum Catalogus Pars 117 (Familie des Monommidae) Bull. et Ann. Soc. ent. de Belg. LXXIV, 96. — **Théry**, Quelques Buprestides nouveaux du Brésil. Rev. Ent. Sao Paulo IV, 1.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologischer Anzeiger \(1921-1936\)](#)

Jahr/Year: 1935

Band/Volume: [15](#)

Autor(en)/Author(s): Hepp Albert

Artikel/Article: [Anoplotrupes \(Geotrupes\) stercorosus Scriba, v.nov. Viturati und v. nov. Fauconneti M. Pic \(Col. Scarabaeidae.\). 67-68](#)