

# Societas entomologica.

„Societas entomologica“ gegründet 1880 von Fritz Rühl, fortgeführt von seinen Erben unter Mitwirkung bedeutender Entomologen und ausgezeichneter Fachmänner.

Journal de la Société entomologique internationale.

Toutes les correspondances doivent être adressées aux héritiers de Mr. Fritz Rühl à Zurich V. Messieurs les membres de la société sont priés d'envoyer des contributions originales pour la partie scientifique du journal.

Organ für den internationalen Entomologenverein.

Alle Zuschriften an den Verein sind an Herrn Fritz Rühl's Erben in Zürich V. zu richten. Die Herren Mitglieder des Vereins werden freundlichst ersucht, Originalbeiträge für den wissenschaftlichen Teil des Blattes einzusenden.

Organ of the International-Entomological Society.

All letters for the Society are to be directed to Mr. Fritz Rühl's heirs at Zurich V. The members of the Society are kindly requested to send original contributions for the scientific part of the paper.

Jährlicher Beitrag für Mitglieder Fr. 10 = 5 fl. — 8 Mk. — Die Mitglieder geniessen das Recht, alle auf Entomologie Bezug nehmenden Annoncen kostenfrei zu inserieren. Wiederholungen des gleichen Inserates werden mit 10 Cts. = 8 Pfennig per 4 mal gespaltene Petitzeile berechnet. — Für Nichtmitglieder beträgt der Insertionspreis per 4 mal gespaltene Petitzeile 25 Cts. = 20 Pfg. — Das Vereinsblatt erscheint monatlich zwei Mal (am 1. und 15.)

## Neue Lepidopteren von Bawean und Nachbarinseln

von H. Fruhstorfer. (Schluss.)

Um *tulliolus* gruppieren sich folgende Subspezies und vicariierende Formen:

*adyte* Bois. 1895 N. Caledonien  
*forsteri* Feld. Viti-Leon  
*seriata* Herr. Schäffer Loyalty Inseln  
*doryca* Butl. Holl. N. Guinea  
*marдонia* Fruhst. Brit. N. Guinea Soc. ent.

15. Mai 1904 pag. 27

*offaka* Fruhst. Waigiu (l. c.)  
*obiana* „ Obi (l. c.)  
*salabanda* Kirsch Halmahaera  
*parallelis* Fruhst. Batjan (Soc. ent. 1901)  
*clodonia* „ Ceram (l. c. p.)  
*philinna* „ Pura, Flores  
*sambavana* Doherty Sumbawa  
*lombokiana* Fruhst. Lombok  
*baweana* „ Bawean  
*mazares* Moore Java  
*mazarina* Fruhst. W. Sumatra  
*eunus* de Nicéville N. O. Sumatra  
*natunensis* Fruhst. Natuna Inseln  
*aristotelis* Moore Nord Borneo  
*palawana* Fruhst. Palawan (B. E. Z. 1900 p. 6)  
*ledereri* Feld. Malay. Halbinsel  
*mariesis* Moore S. China  
*monilis* Moore Philippinen  
*sumbana* Doherty leitet hinüber zu  
*sada* Fruhst. von Wetter mit einfach schwarzbraunen Htfl. und  
*wetterensis* Fruhst. mit bereits weiss punk-

tierter Submarginalregion der Htfl. Oberseite, die bei

*catilina* Fruhst. von Dammer bereits an Ausdehnung zunehmen, ebenso bei

*liza* Fruhst. von Babber und in

*helia* Fruhst. von Banda  
*hopferi* Feld. von Key das Maximum an albiner Färbung erreichen.

Die australische *tulliolus*, von mir früher als eigene Art behandelt, gehört auch in die *adyte*-*mazares* Sippe, ihr schliessen sich *pollita* Erichs. 1834 auf den Philippinen  
*sicinia* Fruhst. von Dammer und  
*meda* Fruhst. von Pura an.

Das indisch, macro-malayische Gebiet ganz gleich ob Festland oder insular, hat stets nur eine Spezies *Calliploea* aufzuweisen. Im micro-malayischen Gebiet und in Papua finden wir auf manchen Inseln 2, 3 und selbst mehr Spezies.

So treffen wir die von den Key Inseln ausstrahlende *visenda* Butl. als

*aja* Fruhst. wieder auf Dammer neben  
*catilina* Fruhst. und  
*sicinia* „

also 3 Arten auf einer kleinen Insel.

In Neu Guinea finden wir  
*pumila* Butl.  
*doryca* Butl.  
*lucinda* Grose Smith  
*salpingoides* Fruhst.  
*phokion* Fruhst.  
*jamesi* Butl.

also schon 6 Arten.

Auf den Salomons Inseln schliesst dann pyres *Godm.* die Reihe, die eine Rasse der *picinus* *Butl.* von Australien vorstellen dürfte.

Timor und dessen Nachbarinseln beheimaten dann noch:

**hyems** *Butl.* mit  
**leaina** *Fruhst.* von Letti als Lokalrasse  
**kühni** „ von Roma bildet ein Mittelglied zwischen *hyems* *Butl.* von Timor und *sada* *Fruhst.* von Wetter.

Von den genannten Formen sind ca. 18 neu von mir beschrieben. Diese Novitäten und die 26 Arten Moores, die *Proc. Zool. Soc.* 1883 p. 292—296 unter *Calliploea* aufgereiht sind, dürften zusammen kaum 10—12 Spezies angehören. Vielleicht ist es mir möglich, später eine genauere Artentabelle zu geben und auch die Zeitformen zu berücksichtigen. Es scheint mir, dass z. B. Rassen wie *tulliolus* *F.* und ähnliche mit viel weiss dekorierte *Euploea*n, Produkte der Trockenzeit sind, die wie *pollita* *Erichs.* neben kleinpunktigen, dunkleren Regenformen wie *monilis* *Moore* auf den Philippinen, in Australien etc. vorkommen.

Datierte Exemplare in grösseren Reihen werden diese Frage leicht lösen helfen.

## Weitere Coleopterenfunde aus der Bukowina und aus dem südöstlichsten Galizien.

Von C. v. Hormuzaki (Czernowitz).

(Schluss.)

*Fulagria laevigata* *Epp.* Bojan 2 Stücke; einer der interessantesten Funde; es ist eine ausgesprochen südliche Art (*Dalmat.*, *Bosn.*, *Croat.*).

*Conurus immaculatus* *Steph.* Bojan.

*Quedius laevigatus* *Gyll.* Deia im Gebirge bei Kimpolung, von Prof. Pawlitschek 1901 gefunden.

*Actobius cinereus* *Grav.* Wignitz.

*Philonthus vernalis* *Grav.* Bojan.

*Xantholinus Thomsoni* *Schwarz.*, Bojan.

*Stenus neglectus* *Märk.* Bojan.

*Stenus junq.* *F.* Bojan.

*Tropophloeus rivularis* *Motsch.* Bojan.

*Deleaster dichrous* *Grav. v. Leachi* *Curt.* Deia (Pawlitschek 1901).

### Pselaphidae

*Bryaris fossulata* *Rehnb.*, nebst *var. rufescens* *Rthr.* Bojan, (auch aus Czernowitz bekannt).

*Bythinus distinctus* *Chaud.* Bojan, (bisher aus Krasna bekannt).

### Silphidae

*Necrophorus germanicus* *L.*, Bojan, (bisher bei Czernowitz gefunden, aber sehr selten).

*Blitophaga Sowerbei* *Fairm. v. ulpicola* *Küst.* bei Dorna von mir im Juli 1901 gefunden; sonst nur in Siebenbürgen und Rumänien, die Stammform in den Pyrenäen.

### Lathridiidae

*Melanophthalma truncatella* *Mannerh.*, Bojan.

### Nitidulidae

*Meligethes hebes* *Er.*, Wignitz.

*M. gagulinus* *Er.*, Wignitz.

### Trogoitidae

*Ostoma grassum* *L.* (E. mont.) in Deia im Gebirge bei Kimpolung von Prof. Pawlitschek 1901 erbeutet.

### Cistelidae

*Seminotus luniger* *Germ.*, Wignitz.

*S. pustulatus* *Forst. v. ater* *Fabr.*, Wignitz.

### Histeridae

*Hister succicola* *Thoms.*, Wignitz

### Scarabaeidae

*Scarabaeus sacer* *L.* (Eur. meridionalis.) Die am Cecina gesammelten Stücke gehören nach Reitter zu dieser südeuropäischen Art, und nicht, (wie ich im *Bull. Soc. de Sciénte Buc.* 1901 angab) zu *Sc. pius* *Ill.* Erstere Art ist in Rumänien in der Ebene ausserordentlich häufig, und erreicht somit erst in der Bukowina ihre Polargrenze.

*Pleurophorus sabulosus* *Muls.* (Eur. meridion.), Wignitz.

*Psammodes sulcicollis* *Ill.*, Wignitz.

*Autopsilia austriaca* *Hbst.*, bei Bojan sehr zahlreich, sonst nur bei Czernowitz, aber höchst vereinzelt.

### Buprestidae

*Anthaxia auriculata* *F.*, Czernowitz 8. Juni 1902 im Volksgarten von Prof. Pawlitschek erbeutet, sonst in Süd- und Westeuropa bis Ungarn, erreicht auch diese Art hier einen weit nach Nordosten vorgeschobenen Punkt.

*Agrilus betuleti* *Ratzeb.* (Germ. Suec.) Wignitz

*A. aurichalceus* *Redtb.*, (Gallia, Germ.) Wignitz; also abermals ein Eindringen von Mittel- und westeuropäischen Arten in unsere montane Region (vgl. zool. bot. Verh. 1897. Die Schmett. d.-Buk. Einleitung).

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Societas entomologica](#)

Jahr/Year: 1905

Band/Volume: [20](#)

Autor(en)/Author(s): Fruhstorfer Hans

Artikel/Article: [Neue Lepidopteren von Bawean und Nachbarinseln 9-10](#)