

Zwei neue Bythinus-Arten.

(Coleoptera, Psolaphidae).

Von Edm. Reitter in Paskau (Mähren).

Bythinus Rosti n. sp.

Rufus, nitidulus, tenuiter fulvo-pubescentis; antennis dimidium corporis attingentibus, capite thorace angustiore subruguloso, antice sulcato, postice tenuiter carinato, inter oculos bifoveolato, oculis parvulis; prothorace cordato, vix transverso, vix punctato, nitido; elytris cum abdomine ovalibus, parce subtiliter punctatis. — Long. fere 2 mm.

Mas. *Antennarum articulo s. inflato, latitudine parum longiore, introrsum dilatato, intus fere in medio appendiculato, appendiculo valde obtuso; articulo secundo leviter incrassato primo valde angustiore, subgloboso, articulis 3—5 subquadratis, 6—8 leviter transversis, femoribus leviter inflatis, tibiis anticis intus denticulo acuto armatis, posticis vix dilatatis, fere simplicibus.*

Mit *Bythinus elephas*, *Schamylianus*, *tscherkessicus* und *Lederi* verwandt und neben *elephas* zu stellen. Er unterscheidet sich von allen diesen Arten durch das erste Glied der Fühler beim ♂. Dieses ist seitlich nach aussen nicht, nach innen stark gerundet erweitert und hat in der Mitte innen für eine stumpfe warzenförmige Vorrangung, wo bei den anderen Arten ein scharfes Zapfenzähnchen steht. Ausserdem von *elephas* durch dickere Schenkel des ♂, von *Lederi* durch viel grössere Körperform und von *Schamylianus* und *tscherkessicus* durch die einfachen, gleichbreiten Hinterschienen des ♂ leicht zu unterscheiden.

Von Herrn Carl Rost in Cirkassien gesammelt.

Bythinus Mauricii n. sp.

Dilute rufus, nitidulus, tenuiter fulvo-pubescentis; antennis thoracis basin attingentibus; capite cum oculis thorace vix angustiore, postice sublaevi, foveolis frontalibus parvis, oculis nigris sat magnis; prothorace cordato, vix transverso nitido, laevi; elytris cum abdomine ovalibus, latitudine conjunctis longioribus, subtiliter punctatis. — Long. 1.5 mm.

Mas. *Antennarum articulo primo incrassato, latitudine haud duplo longiore, intus magis rotundatim dilatato, intus denticulo obsoleto parvulo in medio sito, supra foveola magna impresso; articulo secundo leviter incrassato, subgloboso, primo dimidio angustiore; tertio quartoque subquadrato, ceteris sensim magis trans-*

versis, clava normali; femoribus simplicibus, tibiis anticis intus ante apicem obsolete unidentatis.

Fem. *Antennarum articulo primo leviter incrassato, cylindrico, latitudine fere duplo longiore, secundo subgloboso, primo vix angustiore, sequentibus angustis; tibiis anticis simplicibus.*

Eine neue Art aus der Verwandtschaft des *Heydeni* und *solidus*, welche am ersten verdickten Fühlergliede beim ♂ ebenfalls oben eine Grube haben und deren Fühlerglieder 4—5 ebenso quadratisch sind; die vorliegende Art unterscheidet sich aber von ihnen durch viel geringere Grösse und die einfachen Beine beim ♂. Das Zapfenzähmchen innen am ersten Fühlergliede des ♂ ist äusserst klein und nur bei richtiger Stellung des Gliedes bemerkbar.

Eine grössere Reihe von Individuen sammelte Herr Maurice Pic bei St. Charles, südlich von Philippeville in Oran. Ich habe sie dem Entdecker zu Ehren benannt.

L I T E R A T U R.

Lepidoptera.

Packard A. S. A Study of the Transformations and Anatomy of *Lagoa crispata*, a Bombycine Moth. (Proceed. Amer. Philos. Soc. XXXII. 1894, pag. 275—292, with VII plat.)

Eine biologisch-anatomische Studie über die Larve von *Lagoa crispata*. Es werden 6 Stadien dieser Larve beschrieben. Ein besonderer Abschnitt handelt über die ungewöhnliche Zahl von Abdominalfüssen der Larve. Die Schrift wurde der American Philosoph. Society bei Gelegenheit der Feier ihres 150jährigen Bestandes (22.—26. Mai 1893) gewidmet. J. Mik.

Diptera.

Aldrich J. M. New Genera and Species of Psilopinæ. (The Kansas University Quarterly, Vol. II. 1893, pag. 47—50.)

Der Autor entscheidet sich bei der Eintheilung der Arten der nord-american. Psilopinen für das von Loew bereits hervorgehobene Merkmal, nämlich für die Farbe der Tegularcilien, da auch noch andere plastische Charaktere hinzutreten, und verwirft die Gattungen, welche Bigot auf Grund der Fühlerborste aufgestellt hat. Neue Gattungen: *Aptorthus*, *Gnamptopsilopus* und *Leptorhetum*. Drei neue Arten aus Nordamerica werden beschrieben.

Strobl G. Die Diptera von Steiermark. (Separatabdruck aus den Mittheilungen des Naturwiss. Vereines für Steiermark, Jahrg. 1893. Graz 1894, 8°, pag. 1—152.)

Diese für die Kenntniss der österreichischen Dipterenfauna wichtige Schrift enthält die Cyclorrhaphen mit Ausnahme der Syrphiden, Anthomyiden

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Wiener Entomologische Zeitung](#)

Jahr/Year: 1894

Band/Volume: [13](#)

Autor(en)/Author(s): Reitter Edmund

Artikel/Article: [Zwei neue Bythinus-Arten \(Coleoptera, Pselaphidae\).
149-150](#)