

den Seiten mit feinen Querrunzeln; Clipeus wie bei *huberi*; Antenne kurz und dick. Thorax größtenteils matt und dicht runzlig punktiert. Scutum vorn und seitlich, Scutellum in der Mitte glatt, stark glänzend, sonst längsgestreift; Epinotum dicht punktiert, mit sehr schwachen Spuren von Zähnen, Basalfläche flach; Postpetiolus queroval. Flügel fehlen. — L. 3,5 mm.

Die Beschreibung bezieht sich auf die Grundform:

Str. afer afer Emery.

Daya in West-Algerien; nach einem einzigen Exemplar beschrieben.

Eine andere Unterart kommt in Spanien vor.

Str. afer caeciliae For.

Ann. Soc. ent. Belgique v. 41, p. 132. 1897.

♀ (nach Forel). Diese Form zeichnet sich durch flache Augen und gewölbte Basalfläche des Epinotum aus.

Das ♂ ist (nach Forel) 3,7 mm lang; differiert von *S. huberi* durch seinen viel weniger nach hinten verschmälerten Kopf, und durch den Petiolusknoten, der in seinem hinteren Drittel viel erhabener ist und einen oberen, in der Mitte ausgeschnittenen Rand bildet.

Systematische und synonymische Notizen über Lagriiden und Alleculiden. (Col.)

Von F. Borchmann, Hamburg.

Bei der Bearbeitung der mir übertragenen Familien für den neuen „Catalogus Coleopterorum“ haben sich verschiedene Änderungen als wünschenswert oder notwendig herausgestellt, zunächst eine Einteilung der Lagriiden in neue Unterfamilien, die hier kurz aufgeführt und charakterisiert sein mögen.

1. *Trachelosteninae*. Die Vertreter dieser Unterfamilie schliessen sich den Tenebrioniden am nächsten an. Ihre Vorderhüften stoßen nicht aneinander, das vorletzte Tarsenglied ist nicht ausgerandet, höchstens gerade abgestutzt, das Endglied der Fühler nicht auffallend verlängert, das Endglied der Maxillartaster stark beilförmig und der Körper gestreckt.

2. *Lagriinae*. Die Vorderhüften stossen aneinander, weil das Prosternum zwischen ihnen nicht erhaben ist. Das vorletzte Fußglied ist an allen Füßen stark verbreitert und ausgerandet, das Endglied der Fühler meist auffallend verlängert. Der Abstand der Augen ist unterseits des Kopfes bedeutend gröfser als oberseits, Endglied der Maxillartaster dreieckig, Körper meist gedrungen.

3. *Statirinae*. Die Angehörigen dieser Unterfamilie haben durch deutlich erhabenes Prosternum getrennte Vorderhüften, ausgerandetes vorletztes Fußglied, stark verlängertes Endglied der Fühler, dreieckiges Endglied der Maxillartaster, meist grofse Augen, deren Abstand an der Unterseite des Kopfes oft sehr gering ist, und einen gestreckten Körper.

Folgende Neubenennungen von Gattungen haben sich als notwendig erwiesen:

Pseudocistela Blackb. möge wegen Kollision mit der älteren Gattung gleichen Namens (*Crotch*) in *Neocistela* umgeändert werden.

Atractus Lac. 1859. Der Name wurde vergeben 1828 von *Wagler* für eine Reptiliengattung, 1833 von *Laporte* für eine Hemipterengattung, 1837 von *Agassiz* für eine Molluskengattung. Ich schlage *Neoatractus* vor.

Ismarus Haag 1878. Wurde 1835 von *Haliday* für eine Proctotrupidengattung verwendet. Ich benenne die Gattung *Simarus*.

Isotoma Blanch. 1845. Bereits 1839 von *Burl* für eine Thysanuride (*Poduride*) vergeben. Es möge *Isocera* dafür eintreten.

Plesia Klug 1833. 1807 benannte *Jurin* eine Thynnidengattung mit demselben Namen. Ich schlage vor, das Synonym *Eubalia* Cast. dafür einzusetzen.

Verschiedene Gattungen mußten in andere Familien versetzt werden; aufer den neuen mögen hier noch die wenig bekannten alten Versetzungen kurz erwähnt werden.

Eubalia Cast. gehört zu den Alleculiden und ist sehr wahrscheinlich synonym mit *Plesia* Klug. Ich kann bei meinen *Eubalia*- und *Plesia*-Arten keinen generischen Unterschied entdecken. (Fairm. Ann. Belg. 1897, p. 114; 1899, p. 539.)

Euomma Boh. ist Alleculide und synonym mit *Apellatus*. (Blackb. Trans. R. Soc. S. Austr. 1891, p. 313.)

Lagrioida Fairm. ist nach *Champion*, Ent. Monthly Mag. 1890, p. 120, Melandryide.

Ommatophorus ist nach *Blackb.* l. c. p. 335 Alleculide (*Cistelide*) und *Homotrysis* auferordentlich nahe.



Borchmann, Fritz. 1909. "Systematische und synonymische Notizen über Lagriiden und Alleculiden (Col.)." *Deutsche entomologische Zeitschrift* 1909, 712–714.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/103377>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/245027>

Holding Institution

Harvard University, Museum of Comparative Zoology, Ernst Mayr Library

Sponsored by

Biodiversity Heritage Library

Copyright & Reuse

Copyright Status: Public domain. The BHL considers that this work is no longer under copyright protection.

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.