

## *Coniopteryx loipetsederi* nov. spec.

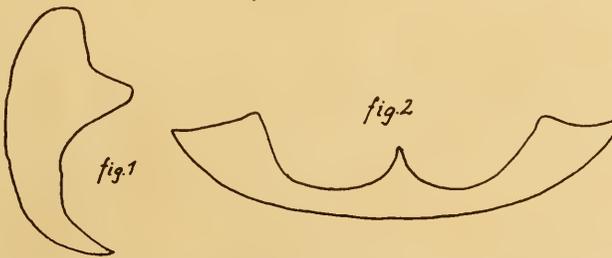
(Neuroptera, Coniopterygidae)

Von Horst Aspöck

Gesamthabitus durchaus der Typusart (*Coniopteryx tineiformis* Curtis) gleich. Antennen 30gliedrig. Flügelgeäder in wohl unwesentlichen und vermutlich inkonstanten Merkmalen von jenem der übrigen Arten abweichend.

Genitalien des ♂: Hypandrium mit deutlich vortretenden, gerundeten processus laterales; die processus terminales sind zu einem median-ventral gelegenen Dorn vereinigt, so daß außerordentlich tiefe und breite laterale Incisionen resultieren, während eine terminale Incision fehlt. Parameren groß, median verschmolzen; Penis kurz. Gonarcus geteilt, mit den Entoprocten vereinigt, die ihrerseits in fester Verbindung mit den Parameren stehen.

Holotypus: ♂, Jugoslavia, Split, Kasuna, 21. 7. 1962, leg. et. coll. Aspöck.



*Coniopteryx loipetsederi* nov. spec. Hypandrium (schematisiert).  
Fig. 1: lateral, Fig. 2: ventral.

Ich benenne die neue Art zu Ehren meines toten Freundes, cand. phil. Helmut Loipetseder, der in Ausübung seiner Dissertationsarbeiten im Dezember 1962 in den Tiroler Bergen von einer Lawine verschüttet wurde.

*Coniopteryx loipetsederi* nov. spec. nimmt innerhalb der bisher bekannten europäischen Arten des Genus (*tineiformis* Curtis, *pygmaea* End., *borealis* Tjed., *tullgreni* Tjed., *esben-peterseni* Tjed., *tjederi* Kimmins) eine durchaus isolierte Stellung ein. Alleine die charakteristische Struktur des Hypandriums ermöglicht eine einwandfreie Determination ad hoc. Auf die übrigen, ebenso eigenartig ausgebildeten Adnexe des Genitalapparates soll an anderer Stelle und in anderem Zusammenhang genau eingegangen werden.

Anschrift des Verfassers:

Dr. phil. Horst Aspöck, Linz/Donau, Weißenwolfstraße 6, Österreich.

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen](#)

Jahr/Year: 1963

Band/Volume: [012](#)

Autor(en)/Author(s): Aspöck Horst

Artikel/Article: [Coniopteryx loipetsederi nov. Spec. \(Neuroptera, Coniopterygidae\) 95](#)