

NEU FÜR DIE SCHWEIZ : SEMIDALIS PSEUDOUNCINATA MEINANDER, EIN  
MEDITERRANER NETZFLÜGLER-ZWERG BEI GENÈVE (NEUROPTERA: CONIOPTERYGIDAE)

von W. EGLIN

Am chemin des Cottenets in Sézenove (440 m., Kanton Genève, SW-Schweiz) hat die Entomologin EVA MAIER, in Zusammenarbeit mit Herrn Dr. LADISLAUS RESER (REZBANYAI), Natur-Museum Luzern, eine Lichtfalle (160 W MLL) betreut. Einen Teil der Netzflügler erhielt ich zur Bearbeitung.

In der Lichtfallenausbeute zwischen dem 6. Juni und dem 28. August 1980 fanden sich unter den 15 Coniopterygiden 2 Männchen der mediterranen Semidalis pseudouncinata MEINANDER. Herrn Dr. MEINANDER (Helsinki) sei an dieser Stelle ganz herzlich für die Determination dieser Netzflügler-Zwerges gedankt.

Aus der folgenden Zusammenstellung aller 6 vertretenen Arten geht im Ausschlussverfahren hervor, dass auch die 4 unbestimmbaren Semidalis-Weibchen zur Species pseudouncinata gehören müssen, da keine andere Semidalis-Art in der Ausbeute enthalten war.

Erbeutete Arten:

2♂♂ Semidalis pseudouncinata MEINANDER  
4♀♀ ? " " "  
1♂ Helicoconis lutea (WALLENGREN)  
1 Expl. Conwentzia pineticola ENDERLEIN  
1♂ 1♀ Coniopteryx parthenia (NAVAS...)  
syn.: pygmaea EGLIN  
1♀ " borealis TJEDER  
1♀ " tineiformis CURTIS

Bevorzugter Habitat:

Zypressen, Thuja, Juniperus  
Kieferen  
Kieferen  
Kieferen  
Laubholz  
Laubholz

Coniopterygiden sind zwar tagaktiv; sie werden durch Lichtfallen nur dann erwischt, wenn die Fallen in der Nähe ihres Biotops stehen.

In ASPOECK 1980 lesen wir noch, dass sich Semidalis pseudouncinata als holomediterranes Faunen-Element extramediterran nur in Siedlungsräumen auf oben erwähnten Garten- und Parkbäumen der Zypressengewächse entwickeln kann. Laut Mitteilung Dr. RESERS sind solche Parkbäume in Sézenove, in der Umgebung des Lichtfallenstandortes, reichlich vorhanden.

Während die Weibchen der verschiedenen Semidalis-Arten leider auch vom Spezialisten nicht eindeutig unterschieden werden können, weisen die männlichen Genitalien sichere Unterscheidungsmerkmale auf.

Literatur:

ASPOECK, H. & U., HOELZEL, H. & RAUSCH, H. (1980): Die Neuropteren Europas, 2 Bde.  
Verlag Goeche u. Evers, Krefeld.

Adresse des Verfassers:

Dr. WILLY EGLIN-DEDERDING  
Entomologische Abteilung  
Naturhistorisches Museum  
Augustinergasse 2  
CH-4051 BASEL

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Berichte Luzern](#)

Jahr/Year: 1985

Band/Volume: [13](#)

Autor(en)/Author(s): Eglin-Dederding Willy

Artikel/Article: [Neu für die Schweiz: Semidalis pseudouncinata Meinander, ein mediterraner Netzflügler-Zwerg bei Genf. 98](#)