

***Scotopteryx olympia* REZBANYAI-RESER, 2003, auch in Dalmatien****(Lepidoptera, Geometridae)****Norbert ZAHM**

Bei seinen Untersuchungen zur *Scotopteryx bipunctaria*-Gruppe traf REZBANYAI-RESER auf drei Tiere aus dem Olymposgebiet in Nordgriechenland, die sich vor allem genitalmorphologisch von *S. decolor* (SCHWINGENSCUSS, 1939), *S. aelptes* (PROUT, 1937) und *S. octodurensis* (FAVRE, 1902) unterschieden und 2003 von ihm als neue Art *S. olympia* beschrieben wurden. Weitere Exemplare, auch von anderen Fundorten, lagen ihm bis dahin nicht vor. Er vermutete jedoch eine weitere Verbreitung in gebirgigen Teilen des östlichen Balkans.

Angeregt durch diese Neubeschreibung überprüfte der Verfasser seine drei Belege aus dem mittleren Dalmatien, die bisher unter *S. octodurensis* eingeordnet waren, aber doch irgendwie anders aussahen. Vor allem wirkten sie breitflügeler und heller. Bei diesen miteinander gefangenen Tieren handelt es sich um Weibchen, von denen zwei genitaliter untersucht wurden. Sie erwiesen sich aufgrund der u-förmigen Vaginalplatte und des länglichen Signums eindeutig als zu *S. olympia* gehörig.

Die Fundstelle liegt südlich Makarska am westlichen (meerseitigen) Abhang des Biokovo-Massivs in 450 m Höhe nahe dem Dorf Tučepi. Der Lichtfang wurde am 2. Juli 1981 mit einer 250-Watt-Mischlichtlampe durchgeführt.

Der Nachweis der Art in diesem Bereich belegt, dass sie auch im westlichen Teil der Balkanhalbinsel anzutreffen ist. Die Überprüfung von bisher als *S. octodurensis* determinierten Tieren aus Südosteuropa in weiteren Sammlungen könnte dazu beitragen, das Areal der beiden Arten genauer zu erfassen.

**Zusammenfassung**

Ein Vorkommen von *Scotopteryx olympia* REZBANYAI-RESER, 2003, im Biokovo-Massiv in Mitteldalmatien wird gemeldet.

**Literatur**

REZBANYAI-RESER, L. 2003: *Scotopteryx olympia* sp.n. & *S. decolor* bona sp. (Lep.: Geometridae). – Entomologische Berichte Luzern **50**, 117-136.

**Adresse des Verfassers:**

Dr. Norbert ZAHM  
Ludwig-Uhland-Str. 34  
D-66839 Schmelz  
e-mail: nzahm@t-online.de

# 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: 2005

Band/Volume: [054](#)

Autor(en)/Author(s): Zahm Norbert

Artikel/Article: [Scotopteryx olympia REZBANYAI-RESER, 2003, auch in Dalmatien  
\(Lepidoptera, Geometridae\) 124](#)