

***Rhizotrogus cicatricosus* Mulsant, 1842** **(Coleoptera, Scarabaeidae) neu für Baden-Württemberg**

Andreas Haselböck, Stuttgart

Beim Lichtfang auf dem Grundstück des Entomologischen Vereins Stuttgart 1869 e.V. (Markgröningen, Leudelsbachtal) konnte am 17. April 2018 ein Exemplar von *Rhizotrogus cicatricosus* Mulsant, 1842 (Coleoptera, Scarabaeidae) (Abb. 2) gefangen werden. Nahezu zeitgleich flogen auch zwei Exemplare von *Rhizotrogus aestivus* (Olivier, 1789) (Abb. 1) ans Licht.

Die in Deutschland seltene Blatthornkäferart *Rhizotrogus cicatricosus* (Rote Liste Deutschland Status 1 – „Vom Aussterben bedroht“) ist aus Baden-Württemberg nicht gemeldet. Bislang bekannte Fundorte liegen in Thüringen und Franken sowie in der Hessischen Rhön (SCHAFRATH 2015) auf xerothermen Kalk- und Gipshängen. Das Grundstück des EVS befindet sich im Naturschutzgebiet Leudelsbachtal (Landkreis Ludwigsburg). Dieses NSG beinhaltet unter anderem die xerotherm geprägten Muschelkalkhänge der Gebiete „Hammelrain“ und „Oberer Wannenberg“, sowie Teile des Waldgebietes „Rotenacker“. Der am nächsten liegende Fundort ist das etwa 190 km östlich gelegene Solnhofen an der Altmühl (Mittelfranken).

Nach Durchsicht der Scarabaeiden-Sammlung des Staatlichen Museums für Naturkunde Stuttgart (SMNS) wurden noch drei weitere Belege vom gleichen Fundort mit der Bezeichnung „Rotenacker“ gefunden, die nie publiziert wurden. K. W. Harde fing ein Exemplar am 23.3.1977, Dietrich Hein je ein Exemplar am 21.4.1984 und am 21.4.1987 (alle det. P. Hozman 1989). Das lässt darauf schließen, dass *R. cicatricosus* dort schon lange eine autochthone Population aufweist. Ob es sich hierbei um ein isoliertes Vorkommen in Baden-Württemberg handelt oder die Art wegen ihrer sehr frühen Flugzeit (März bis Mai) nur unterkariert ist, kann mit diesen wenigen Daten nicht verifiziert werden. Doch die allgemeine südwesteuropäische Verbreitung lässt weitere Vorkommen in Baden-Württemberg vermuten.



Abb. 1: *Rhizotrogus aestivus* (Olivier, 1789)



Abb. 2: *Rhizotrogus cicatricosus* Mulsant, 1842

Neben den im Band 8 des FHL unter anderem angegebenen Unterschiede der Punktur des Halsschildes (*R. aestivus* zwischen den größeren Punkten dicht fein punktiert, Halsschild dadurch matt erscheinend; *R. cicatricosus* nur einfach punktiert, Halsschild glänzend) fiel mir auch ein Unterschied der Halsschildhinterecken auf. Diese sind bei *Rhizotrogus aestivus* wesentlich spitzer als bei *Rhizotrogus cicatricosus*.

Literatur

Schaffrath, U. (2015): Zur Verbreitung von *Rhizotrogus cicatricosus* Muls., 1842 in Deutschland und *R. marginipes* Muls., 1842 in Hessen; PHILIPPIA 16/3, 261-266, 3 Abb., Kassel 2015

Andreas Haselböck, Usedomstraße 7, 70439 Stuttgart
aha@naturspaziergang.de

Kleine Mitteilungen

Eine späte Erstmeldung für Baden-Württemberg: *Noxius curtirostris* Mulsant & Rey, 1861) (Col., Anthribidae)

Beim Aufarbeiten meiner älteren Aufsammlungen vom Tuniberg bei Freiburg fand sich ein Exemplar von *Noxius curtirostris* (MULSANT & REY, 1861): Südbaden, Tuniberg bei Munzingen, Gewinn „Auf dem Berg“, 16.VII.1987. Nähere Fundumstände hatte ich leider nicht notiert. Nach HELLRIGL, zitiert in HOLZER, E. & KOMAREK, A. (2008), ist die Art ein „teilspezifischer Mistelbewohner“. In der näheren Umgebung des Fundortes gab es damals keine Misteln, wohl aber in der Rheinebene am Fuß des Tunibergs. RHEINHEIMER & HASSLER kannten 2010 noch keine Funde aus Baden-Württemberg, lediglich zwei Meldungen aus Hessen. Es handelt sich um eine mediterran-südosteuropäische Art.

Literatur

Holzer, E. & Komarek, A. (2008): Bemerkenswerte Käferfunde aus Österreich (XV) (Coleoptera: Hydrophilidae, Anthribidae). – Koleopterologische Rundschau 78: 429–431.

Rheinheimer, J. & Hassler, M. (2010): Die Rüsselkäfer Baden-Württembergs. – Landesanstalt für Umwelt, Messungen und Naturschutz Baden-Württemberg, Karlsruhe. Naturschutz – Spectrum. Themen 99, 944 Seiten.

Wolfgang Pankow, Hauptstraße 22, 79804 Dogern



Noxius curtirostris (MULSANT & REY)
(Kurznasiger Breitrüßler), 2–3 mm
Foto: J. Reibnitz

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen des Entomologischen Vereins Stuttgart](#)

Jahr/Year: 2018

Band/Volume: [53_2018](#)

Autor(en)/Author(s): Haselböck Andreas

Artikel/Article: [Rhizotrogus cicatricosus Mulsant, 1842 \(Coleoptera, Scarabaeidae\) neu für Baden-Württemberg 65-66](#)