

## Faunistische Notizen

***Physocephala vittata* (FABRICIUS, 1794) - ein aktueller Fund aus Brandenburg (Diptera: Conopidae)**



***Physocephala vittata* (FABRICIUS, 1794) - a recent record from Brandenburg (Diptera: Conopidae)**

Jens-Hermann Stuke & Christoph Saure

Aktuell wurde die Conopidenfauna von Berlin und Brandenburg durch die Arbeiten von STUKE & SAURE (2010) und FLÜGEL (2010) dargestellt. Insgesamt konnten für den Bezugsraum 28 Arten aus der Familie der Blasenkopffliegen nachgewiesen werden. Überraschend konnte im Jahr 2010 als weitere Art *Physocephala vittata* (FABRICIUS, 1794) zur Landesliste ergänzt werden: 1♀, 17.vi.2010, Brandenburg, Landkreis Spree-Neiße, ehemaliger Tagebau Welzow-Süd [Koordinaten google-maps 51.596481 N, 14.288834 E], leg. Saure, coll. Stuke.

Der Fundort ist gekennzeichnet durch Offensandbereiche und ruderale Staudenfluren und grenzt an Kiefern-Aufforstungen.

*Physocephala vittata* ist eine zumindest ehemals in Norddeutschland verbreitete aber immer schon seltene Art, von der keine aktuellen Funde bekannt geworden sind. Auch aus dem Raum Berlin und Brandenburg liegen nur zwei nicht genau zu lokalisierende historische Meldungen vor: GERSTAECKER (1860) züchtete „*Conops vittatus*“ aus *Tetralonia macroglossa* (ILLIGER, 1806) (als „*Eucera antennata*“). Die Biene wurde von Gerstaecker am 17.vii.1859 „bei Berlin“ auf *Echium vulgare* gesammelt. NEUHAUS (1886) führt als einzigen Fundort „Berlin“ (leg. Ruthe) auf.

Aktuelle deutsche Funde neben dem hier präsentierten Nachweis gibt es vor allem aus der Oberrheinebene Baden-Württembergs (KORMANN 1971, KORMANN & HASSLER 1993), aus Rheinland Pfalz (HÜBNER et al. 1995) und von einem Trockenrasen bei Halle (JENTZSCH & STEINBORN 2008). In Südeuropa ist die Art weiter verbreitet und kann hier eine der dominanten Conopiden-Arten sein.

### Literatur

FLÜGEL, H.-J. (2010): Erstnachweis von *Leopoldius coronatus* (RONDANI, 1857) und weitere Dickkopffliegenfunde aus Berlin und Brandenburg (Diptera: Conopidae). - Märkische Entomologische Nachrichten 12: 109-118.

GERSTAECKER, A. (1860): Mitteilungen über *Conops*. - Stettiner entomologische Zeitung 21: 252-257.

HÜBNER, J., CÖLLN, K. & JACOBI, J. (1995): Beitrag zur Kenntnis der Hummelschweber (Bombyliidae) und Dickkopffliegen (Conopidae) des Nordwestens von Rheinland-Pfalz (Insecta: Diptera). - Fauna und Flora in Rheinland-Pfalz 7: 869-896.

- JENTZSCH, M. & E. STEINBORN (2008): Zur Dipterenfauna von Trockenstandorten der Porphyrlandschaft bei Halle. - Entomologische Mitteilungen Sachsen-Anhalt 16: 51-58.
- KORMANN, K. (1971): Beitrag zur Conopidenfauna Südwestdeutschlands (Diptera, Conopidae). - Beiträge zur naturkundlichen Forschung in Südwestdeutschland 30: 147-152.
- KORMANN, K. & M. HASSLER (1993): Schwebfliegen und Dickkopffliegen des nördlichen Landkreises Karlsruhe. In: HASSLER, M. (Hrsg.): Flora und Fauna der Bruchsaler Region. - Agnus (Arbeitsgemeinschaft für Natur und Umweltschutz e. V.), Bruchsal, S. 417-439.
- NEUHAUS, G. H. (1886): Diptera Marchica. Systematisches Verzeichnis der Zweiflügler der Mark Brandenburg mit kurzer Beschreibung und analytischen Bestimmungstabellen. - Nicolai, Berlin, [ii] + xvi + 371 S + 6 Tafeln.
- STUKE, J.-H. & C. SAURE (2010): Neue Conopiden-Funde aus Berlin und Brandenburg (Diptera: Conopidae). - Entomologische Zeitschrift 120: 123-127.

**Anschriften der Verfasser:**

Dr. Jens-Hermann Stuke  
Roter Weg 22  
D-26789 Leer  
jstuke@zfn.uni-bremen.de

Dr. Christoph Saure  
Büro für tierökologische Studien  
Birkbuschstraße 62  
D-12167 Berlin  
saure-tieroekologie@t-online.de

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Märkische Entomologische Nachrichten](#)

Jahr/Year: 2013

Band/Volume: [2013\\_1](#)

Autor(en)/Author(s): Stuke Jens-Hermann, Saure Christoph

Artikel/Article: [Faunistische Notizen. Physocephala vittata \(FABRICIUS, 1794\) - ein aktueller Fund aus Brandenburg \(Diptera: Conopidae\) Physocephala vittata \(FABRICIUS, 1794\) - a recent record from Brandenburg \(Diptera: Conopidae\) 111-112](#)