

***Closterotomus trivialis* A. COSTA, 1853 (Heteroptera: Miridae) – Erstfund für Deutschland**

SABINE SCHMITZ

Key words: *Closterotomus trivialis*, first record from Germany, Miridae, Heteroptera

Closterotomus trivialis ist eine mediterrane Art, die in Bulgarien, Kroatien, Mazedonien, Montenegro, Serbien, Griechenland, Zypern, Malta, Italien, Corsica, Spanien und Portugal (lt. www.faunaeur.org) auftritt. Im Verbreitungsgebiet wird sie häufig auf Oliven- und *Citrus*-Gewächsen angetroffen und gilt dort als Fruchtschädling (PERDIKIS et al. 2009).

Durch passive Verbreitung (Pflanzentransporte) hat sich die Art weiter ausgebreitet. 1998 kam es in den Niederlanden (Den Haag) zu einem ersten Auftreten (AUKEMA 1999). 2008 wurde *Closterotomus trivialis* in London entdeckt (BANTOCK 2010a). Während die Funde im Londoner Norden zunächst auf *Hypericum*, ‚hidcote‘ gemacht wurden, gab es 2010 auch Meldungen von anderen Pflanzen, wie *Paeonia*, *Hebe* und *Convolvulus* (BANTOCK 2010b). In den Niederlanden hat sich *Closterotomus trivialis* in den westlichen Küstenbezirken ausgebreitet, wo die Art vor allem weißblühende Pflanzen, wie *Cotoneaster*, *Deutzia*, *Ligustrum* und *Sorbaria* besiedelt (AUKEMA & HERMES 2009).

Am 2. Juni 2011 wurde nun auch in Deutschland ein Fund verzeichnet. Die Autorin fand das Tier – ein Männchen (s. Abb. 1) – im Eingangsbereich eines Gartenhauses auf ihrem Grundstück in Grafschaft (Nähe Bad Neuenahr-Ahrweiler, MTB 5408; 50° 34' 26" N – 7° 03' 26" E). Eine schriftliche Bestätigung erfolgte einen Tag später durch B. AUKEMA, dem die Autorin per Mail ein Foto des *Closterotomus trivialis* geschickt hatte. R. DIETZE (Käbschütztal), in dessen Sammlung sich das Tier nun befindet, bestätigte mittels Genitaluntersuchung ebenfalls die Art.

Leider wurden keine weiteren Exemplare in der Umgebung gefunden. Es bleibt abzuwarten, was das nächste Jahr bringt. Es bleibt spannend!

Literatur:

- AUKEMA, B. (1999): Heteroptera. - In: ACKERMAN, R.A., VAN HALTEREN, P. & JENNISKENS, M.J.P.J (eds): Annual Report Diagnostic Centre 1998. – Verslagen en Mededelingen van de Plantenziektenkundige Dienst **2000**, 62-63.
- AUKEMA, B. & HERMES, D.J. (2009): Nieuwe en interessante Nederlandse Wantsen III (Hemiptera: Heteroptera). – Nederlandse Faunistische Mededelingen **31**, 53-88.
- BANTOCK, T. (2010a): *Closterotomus trivialis* (COSTA) in north London. – Het News **15**, 3.
- BANTOCK, T. (2010b): *Closterotomus trivialis* – London update. – Het News **16**, 9.
- PERDIKIS, D., GARANTONAKIS, N., KITSIS, P., GIATROPOULOS, A., PARASKEVOPOULOS, A., CASSIS, G. & PANAGAKIS, S. (2009): Studies on the damage potential of *Closterotomus trivialis* and *Aphanosoma italicum* on olive fruit setting. – Bulletin of Insectology **62**, 215-219.



Abb. 1: *Closterotomus trivialis*, ♂

Anschrift der Autorin:

Sabine Schmitz, Am Ziegelfeld 19, D-53501 GRAFSCHAFT,
email sabine59schmitz@web.de

Aufruf zur Mitarbeit – Wanzenarten aus dem österreichischen Bundesland Steiermark

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

wir arbeiten an einer erstmaligen Zusammenstellung der im österreichischen Bundesland Steiermark vorkommenden Wanzenarten. Unser Ziel ist es, alle verfügbaren Daten in einer Datenbank zu sammeln. Über die Übermittlung von steirischen Funddaten (an Thomas Frieß, Kontaktdaten siehe unten) von Heteropteren würden wir uns sehr freuen. Das Publikationsrecht verbleibt natürlich beim Urheber.

Besten Dank vorab,

Wolfgang Rabitsch und Thomas Frieß

Anschrift:

Thomas Frieß, ÖKOTEAM - Institut für Tierökologie und Naturraumplanung, Bergmannngasse 22,
A -8010 GRAZ, Tel. ++43 316 35 16 50 - 20, email friess@oekoteam.at,
internet www.oekoteam.at

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Heteropteron - Mitteilungsblatt der Arbeitsgruppe
Mitteleuropäischer Heteropterologen](#)

Jahr/Year: 2011

Band/Volume: [35](#)

Autor(en)/Author(s): Schmitz Sabine

Artikel/Article: [Closterotomus trivialis A. COSTA, 1853 \(Heteroptera: Miridae\) –
Erstfund für Deutschland 18-19](#)