

Ein weiterer Nachweis von *Holcogaster fibulata* (GERMAR, 1831) in Deutschland

HANS-JÜRGEN HOFFMANN & KARIN HERR

Holcogaster fibulata ist eine rund um das Mittelmeer, sowie auf den Kanarischen Inseln verbreitete Pentatomide (Baumwanze). Die Art lebt an Kiefer (*Pinus*), Wacholder (*Juniperus*) und Zypresse (*Cupressus*). Im Verbreitungsgebiet gilt das Tier als selten. RIBES & GAPON (2006) bringen Beschreibung, Bestimmungsmerkmale und genauere Angaben zur Verbreitung: Portugal, Spanien, Frankreich, Schweiz, Italien, Kroatien, Albanien, Macedonien, Bulgarien, Griechenland, Zypern, Türkei, Israel, Irak, Marokko, Algerien, Tunesien, Libyen, Kanaren.

Zunächst lag aus Deutschland nur der Fund eines Einzeltieres aus Geilenkirchen (NRW) durch B. HAMERS (2018) vor. Hier konnte eine Einschleppung durch Militärflugzeuge mit Zielen in der Türkei nicht ausgeschlossen werden. Im HETEROPTERON H. 58 meldete dann R. MARTIN einen weiteren Fund aus BW vom 16.12.2019 (MARTIN 2020).

Am 03.06.2020 fand die Zweitautorin eine ihr unbekannt vorkommende Wanze, von der sie zwei Fotos in die Internet-Plattform "Naturgucker-Portal" stellte. D. SCHNEIDER bestimmte die Art als *H. fibulata* und verwies die Fotografin an den Erstautor wegen der Seltenheit von Funden.

Es handelt sich um den dritten gemeldeten Nachweis der Art in Deutschland.

Funddatum: 03.06.2020, KARIN HERR,

Fundort: Kenzingen, Ortsteil Bombach in Baden-Württemberg, am Waldrand, westlich von Bomberg; zwischen diesem Wäldchen und dem Ortsteil Bombach befinden sich Weinreben.



Abb. 1: *Holcogaster fibulata* (GERMAR, 1831), FO Kenzingen (BW) auf Haselnuss, 03.06.2020 (Foto: K. HERR)

Zur Herkunft des Tieres lassen sich Verdriftung mit entsprechenden Luftströmungen, Einschleppung mit Pflanzgut oder eine generelle Ausweitung des Verbreitungsgebietes nach Norden, wie sie auch von anderen (Wanzen-)Arten bekannt ist (s. die Art *Oxycarenus lavaterae*, mehrere Beiträge in diesem Heft), muss z.Z. noch offen gelassen werden, bis weitere Funde gemeldet werden.

Literatur:

HAMERS, B. (2018): Nachweis von *Holcogaster fibulata* (GERMAR, 1831) in Nordrhein-Westfalen. - Heteropteron H. 51, 14-15.

MARTIN, R. (2020): Erster Nachweis von *Holcogaster fibulata* in Baden-Württemberg. - Heteropteron H. 58, 13-15.

RIBES, J. & GAPON, D. (2006): Taxonomic review of the genus *Holcogaster* FIEBER, 1860 (Heteroptera: Pentatomidae) with the description of the male and female genitalia. - Russian Entomol. J. 15, 189-195.

Anschrift der Autoren:

Dr. H.J. Hoffmann, c/o Zoologisches Institut, Biozentrum der Universität zu Köln,
Zülpicher Str. 47 b, D-50674 KÖLN, e-mail: hj.hoffmann@uni-koeln.de

Karin Herr, e-mail: karinherr@gmx.de

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 2020

Band/Volume: [59](#)

Autor(en)/Author(s): Hoffmann Hans-Jürgen, Herr Karin

Artikel/Article: [Ein weiterer Nachweis von *Holcogaster fibulata* \(GERMAR, 1831\) in Deutschland 35](#)