

Nachweis von *Holcogaster fibulata* (GERMAR, 1831) in Nordrhein-Westfalen.

BEN HAMERS

Holcogaster fibulata ist eine Pentatomide (Baumwanze) mit laut Fauna Europaea einer Verbreitung rund um das Mittelmeer, sowie auf den Kanarischen Inseln. Die Wanze lebt an Kiefer (*Pinus*), Wacholder (*Juniperus*) und Zypresse (*Cupressus*) (pers. Mitteilung B. AUKEMA). Im Verbreitungsgebiet gilt das Tier als selten (WIKIPEDIA). RIBES & GAPON (2006) bringen Beschreibung, Bestimmungsmerkmale und Angaben zur Verbreitung: "The Canary Islands, Portugal, Spain, France, Switzerland, Italy, Croatia, Albania, Macedonia, Bulgaria, Greece, Cyprus, Turkey, Israel, Iraq, Morocco, Algeria, Tunisia, Libya".

Am 29. Januar 2018 sah der Autor im NSG Tevereener Heide nahe Geilenkirchen, auf der Suche nach Bohrfliegen, auf einem Geländer zwischen einem Gehweg und einem Reiterpfad eine ihm unbekannt vorkommende Wanze.



Abb. 1: *Holcogaster fibulata* (GERMAR, 1831), FO Tevereener Heide, 29.01.2018 (Foto: B. HAMERS)

Weil das Hauptinteresse des Autors nicht den Wanzen gilt und man mitten im Winter bei zwar nicht allzu kaltem (11° C) Wetter mit böigem Wind nicht davon ausgehen kann, dass man nahe der holländischen Grenze eine mediterrane Wanze antrifft, wurde das Tier nicht gesammelt, sondern nur photographiert (Abb. 1). Daheim wurde das Bild nach einigen Internet-Recherchen provisorisch als *Holcogaster fibulata* abgelegt, was nachher von B. AUKEMA bestätigt werden konnte.

Die Tevereener Heide ist eine Ansammlung ehemaliger Sand-, Kies- und Tongruben (z.T. mit Seen) und mit Binnendünen, Heidemooren und Kiefernwäldern. Das Gebiet ist 450 Hektar groß (Abb. 2; s. auch www.tevereenerheide.de).

Ob es sich hier um eine spektakuläre, natürliche Ausbreitung des Lebensraums von *Holcogaster fibulata* handeln könnte, sei dahingestellt. Man kann aber als Information ergänzen, dass die Tevereener Heide an einen Militärflughafen grenzt, dessen Aufklärungsflugzeuge regelmässig u.a. in Richtung Türkei und Italien fliegen.

Literatur:

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 des Autors:

Ben Hamers, Frankenlaan 80, NL-6419 XX HEERLEN, e-mail: b.hamers@home.nl



Abb. 2: Satellitenbild Teverener Heide mit Startbahn des Militärflugplatzes, geografischen Koordinaten (gem. WGS84) der Fundstelle (blauer Pfeil) und deutsch-niederländische Grenze (rot).
(Karte: GOOGLEMaps, GeoBasis DE/BKG)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 2018

Band/Volume: [51](#)

Autor(en)/Author(s): Hamers Ben

Artikel/Article: [Nachweis von *Holcogaster fibulata* \(GERMAR, 1831\) in Nordrhein-Westfalen 14-15](#)