

## ***Cymatia rogenhoferi* (FIEBER, 1864) auch in Schleswig-Holstein**

LUTZ LANGE

Am 01.04.2021 konnte ich in Lägerdorf (Moorburg) mittels eines Insektenkeschers in einem "Kreide"teich unmittelbar neben dem Zementwerk folgende 13 Wasserwanzenarten einfangen: *Cymatia rogenhoferi* – 193! Ex., *Arctocoris germari* (FIEBER, 1848) – 4 Ex., *Corixa dentipes* THOMSON, 1869 – 1 Ex., *Corixa punctata* (ILLIGER, 1807) – 1 Ex., *Paracoris concinna* (FIEBER, 1848) – 53 Ex., *Sigara striata* (LINNAEUS, 1758) – 1 Ex., *Sigara distincta* (FIEBER, 1848) – 4 Ex., *Sigara falleni* (FIEBER, 1848) – 1 Ex., *Sigara lateralis* (LEACH, 1817) – 36 Ex., *Notonecta viridis* DELCOURT, 1909 – 2 Ex., *Microvelia reticulata* (BURMEISTER, 1835) – 14 Ex., *Gerris argentatus* SCHUMMEL, 1832 – 1 Ex., *Gerris lacustris* (LINNAEUS, 1758) – 1 Ex.

Der Untergrund in Lägerdorf besteht aus einer etwa 400 Meter mächtigen Schicht sehr reiner Kreide, diese wurde im Tertiär durch einen Salzstock angehoben und aufgewölbt, so dass sie die Oberfläche erreicht und kann im Tagebau gewonnen werden. Der "Kreide"teich ist so entstanden. Allerdings trocknet er seit den letzten regenarmen Jahren langsam aus. An Vegetation konnte ich an einigen Stellen des Uferrandes etwas Schilf ausmachen.

BRAASCH (1989) beschreibt für die damalige DDR *C. rogenhoferi* als Immigrant, der plötzlich in Gewässern mit anfänglichen Sukzessionsstadien erscheint und sich nicht länger als ein oder zwei Jahre hält. Er fragt, ob die Art bei schlechten Bedingungen für das Überwintern ausstirbt. Aus Mecklenburg-Vorpommern werden für das Jahr 2010 zwei Funde (1 u. 7 Exemplare) gemeldet. Die Autoren FRASE & WOLF (2011) vermuten für die Zukunft eine Ausbreitung von *C. rogenhoferi*. In der Tat scheint das so zu sein. Im Internet fand ich einen Hinweis auf Dänemark. Dort fing am 18.06.2020 CHRISTIAN RØRDAM nördlich von Kopenhagen in einer Tonkuhle 4 Exemplare besagter Art. ([https://www.fugleognatur.dk/forum/show:Rovbugsvømmeren Cymatia rogenhoferi ny art for Danmark](https://www.fugleognatur.dk/forum/show:Rovbugsvømmeren+Cymatia+rogenhoferi+ny+art+for+Danmark))

Für die Nähe von Bremen sind Funde aus einem Moorsee und einem leicht brackigen, vegetationsarmen Klei-Abbaugewässer bekannt, für Niedersachsen sind die Fundorte Borkum und Oberharz vermeldet (HAESLOOP 2001). Mit dem Fund aus dem Kreis Steinburg wird die Lücke Schleswig-Holstein geschlossen.

Die Erstnachweise für *Cymatia rogenhoferi* in Baden-Württemberg erfolgten zum einen in einem naturfernen Fließgewässer und zum anderen in einem künstlich angelegten See mit Betonsohle (ROOS & HACKBARTH (2005). Allgemein ist diese Ruderwanzenart in vegetationsarmen oder -freien Stillgewässern zu finden (STRAUSS & NIEDRINGHAUS 2014).

Am 13.07.2020 konnte WIM LANGBROEK in Hondsbossche Zeewering (Niederlande) 100 Imagines von *C. rogenhoferi* beobachten (<https://waarneming.nl/species/24909/observations/>). HAESLOOP (2001) hat für Niedersachsen folgenden Hinweis. Er zitiert „Melber (1999; zahlreich Adulte und Larven im Oderteich, Oberharz).“ Somit paßt meine Anzahl von 193 bestimmten Tieren schon ins Bild und muß nicht als etwas Besonderes angesehen werden.

Im 2,5 km entfernten Breitenburger Moor (eine nach Torfabbau große wiedervernähte Fläche) konnte ich am 31.03.2021 die beiden vegetationsreiche Stillgewässer liebende Arten *Cymatia coleoptrata* (FABRICIUS, 1777) und *C. bonsdorffii* (C.R. SAHLBERG, 1819) finden. Der Kreis Steinburg in Schleswig-Holstein beherbergt also alle drei Arten der Gattung *Cymatia*.

### **Literatur:**

BRAASCH, D. (1989): *Cymatia rogenhoferi* Fieb. (Heteroptera, Corixidae) in der DDR - Ein Immigrant? – Entomologische Nachrichten und Berichte **33**, 41-43.

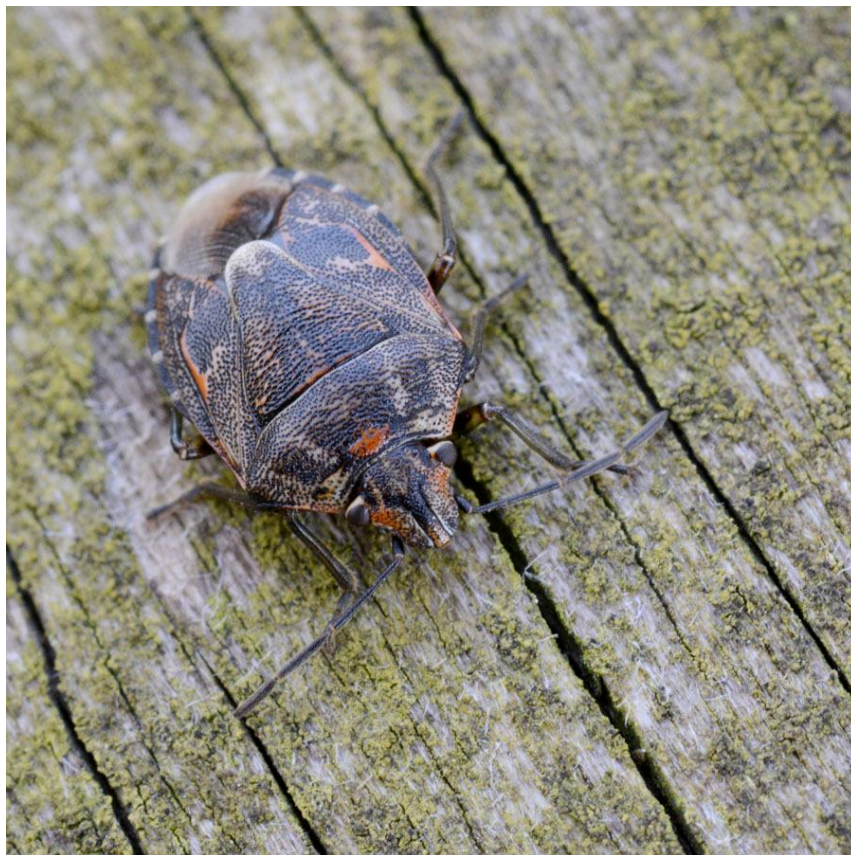
- FRASE, T. & WOLF, F. (2011): Bemerkenswerte Wasserwanzenfunde (Nepomorpha, Gerromorpha) aus Mecklenburg-Vorpommern. - Virgo, Mitteilungsblatt des Entomologischen Vereins Mecklenburg **14**, 5-9.
- HAESLOOP, U. (2001): Einige bemerkenswerte Makrovertebraten-Funde aus Gewässern des Großraumes Bremen. - Lauterbornia **41**, 55-59.
- ROOS, P. & HACKBARTH, W. (2005): *Cymatia rogenhoferi* (FIEBER, 1864) eine für Baden-Württemberg neue Ruderwanze (Corixidae, Heteroptera). - carolinea **63**, 1-3.
- STRAUSS, G. & NIEDRINGHAUS, R. (2014): Die Wasserwanzen Deutschlands. Bestimmungsschlüssel für alle Nepo- und Gerromorpha. - WABV Scheeßel, 66 Seiten.

**Anschrift des Autors:**

Lutz Lange, Feldschmiedekamp 1, D-25524 ITZEHOE, e-mail: llange2@online.de

**Kurzmitteilung betr. *Holcogaster fibulata***

Am 25. 11.2020 beobachtete BEN HAMERS vier Exemplare und am 17. 02.2021 sechs lebendige Tiere und ein totes Exemplar von *Holcogaster fibulata*. Ohne Ausnahme befanden sie sich auf einem Geländer zwischen Geh- und Reitwegen im NSG. Im Heteropteron H. **51** hatte er einen Nachweis von *Holcogaster fibulata* im NSG Tevereiner Heide beschrieben und möchte jetzt informieren, dass die Art sich dort wohl etabliert hat.



(Foto: Ben Hamers)

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 2021

Band/Volume: [62](#)

Autor(en)/Author(s): Lange Lutz

Artikel/Article: [Cymatia rogenhoferi \(FIEBER, 1864\) auch in Schleswig-Holstein 27-28](#)