

***Sigara hellensii* (Heteroptera, Corixidae) auch in Schleswig-Holstein**

LUTZ LANGE

Seit Ende 2020 konnte ich für den Kreis Steinburg 49 Wasserwanzenarten nachweisen. Am 04.10.2021 kamen die zwei Arten *Aquarius najas* (DE GEER, 1773) und *Sigara hellensii* (C. R. SAHLBERG, 1819) hinzu. Es stellte sich heraus, daß *S. hellensii* (C. R. SAHLBERG, 1819), die einzige rheophile Art innerhalb der Corixidae (MAROTZKE 2002), bisher nicht für Schleswig-Holstein gelistet war (STRAUSS & NIEDRINGHAUS 2014). Beide Arten fand ich in der Bünzener Au (gelegentlich auch Bünzer Au oder Bünzau genannt, ungefähre Koordinaten: 54° 2'36.17"N, 9°49'7.52"E) bei Sarlhusen. Aus der beigefügten Karte (Abb. 1) ist zu erkennen, daß künstlich Schleifen mit flachen Ausbuchtungen geschaffen wurden.

Unter vielen Exemplaren der Arten *S. falleni* (FIEBER, 1848) und *S. striata* (LINNAEUS, 1758) waren auch einige Tiere von *S. longipalis* (J. SAHLBERG, 1878), *S. lateralis* (LEACH, 1817), *Paracorixa concinna* (FIEBER, 1848), *Callicorixa praeusta* (FIEBER, 1848) und ein Weibchen von *S. hellensii*. Die Tiere wurden an seichten Stellen in Wassertiefen von 5 bis 15 cm am 04.10.2021 gekeschert. Das Exemplar von *S. hellensii* (C. R. SAHLBERG, 1819) wird in der nächsten Zeit ins Zoologische Museum Hamburg überführt.

Literatur:

MAROTZKE, S. (2002): Wiederfunde von *Sigara hellensii* (C. SAHLBERG, 1819) in Brandenburg (Heteroptera, Corixidae). - Märkische Entomologische Nachrichten **2002**, 81-82.

STRAUSS, G. & NIEDRINGHAUS, R. (2014): Die Wasserwanzen Deutschlands. Bestimmungsschlüssel für alle Nepo- und Gerromorpha. - Scheeßel, 66 S.

Anschrift des Autors:

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



Abb. 1: *Sigara hellensii* (C. SAHLBERG, 1819)



Abb. 2: Bünzener Au mit künstlich angelegten Schleifen und Flachwasserzonen
(Google Earth, Bildaufnahmedatum: 09.12.2016)

ZOBODAT - 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: [64](#)

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

Artikel/Article: [Sigara hellensii \(Heteroptera, Corixidae\) auch in Schleswig-Holstein 28-29](#)