Neue Funde von *Liorhyssus hyalinus* (FABRICIUS, 1794) in NRW (Heteroptera: Rhopalidae)

GREGOR TYMANN

Liorhyssus hyalinus ist eine ursprünglich in der tropischen und subtropischen Region verbreitete Rhopalide (Glasflügelwanze) die aus dem Mittelmeerraum nach West- und Mitteleuropa vordringt.

WERNER beschreibt die Ausbreitung in Deutschland (2009) und den Erstfund für NRW (2012). Seit einigen Jahren findet man auch auf den Internetplattformen entomologie.de und insektenfotos.de hin und wieder Foto-Anfragen zwecks Bestimmung dieser Art, die Fundorte liegen jedoch in der Regel in den südlicher gelegenen Bundesländern (Rheinland-Pfalz, Baden-Württemberg, Bayern). Aus Nordrhein-Westfalen ist die Art aus Gevelsberg (DREES 2018), ansonsten nur auf der Plattform "naturgucker.de" ein am Bild verifizierbarer Fund aus Krefeld-Uerdingen vom 12.09.2018 gemeldet.

Im September und Oktober 2022 gelang dem Verfasser an drei Stellen im westlichen Ruhrgebiet der Fang mehrerer Tiere auf Gänsedistel (*Sonchus sp.*).

Alle Fundorte weisen sandigen Untergrund auf; in zwei Fällen handelt es sich um Bergehalden, der dritte Fundort ist eine Brachfläche am Rande eines renaturierten Bachlaufs.

Gladbeck (Kreis Reckling-hausen) 5 Exemplare	Halde „Mottbruch“	MTB 4407/4	N 51°32'50.4" O 6°59'44.6"
Bottrop 2 Exemplare	Halde „Prosperstrasse“	MTB 4407/4	N 51°31'28.5" O 6°57'52.3"
Essen 1 Exemplar	Katernberger Bach	MTB 4408/3	N 51°30'39.0" O 7°02'48.0"

Die Art scheint sich z.Z. den Nordwesten Deutschlands zu erobern.

Abb. 1: *Liorhyssus hyalinus* (Gladbeck/NRW - Bergehalde Mottbruch, 30.09.2022, Foto G. TYMANN)

Literatur:

DREES, M. (2018): Ergänzungen und Korrekturen zur Hagener Wanzenfauna. – Heteropteron H. **51**, 16-21.

WACHMANN, E., MELBER, A. & DECKERT, J. (2007): Wanzen 3. – In: Die Tierwelt Deutschlands, **78**, 272 S., Keltern.

WERNER, D. J. (2009): Nachweise von *Liorhyssus hyalinus* (Heteroptera: Rhopalidae) in Schleswig-Holstein und anderswo. – Heteropteron H. **31**, 35-36

WERNER, D. J., SMEETS, M. (2012): Der Erstfund von *Liorhyssus hyalinus* (Heteroptera, Rhopalidae) in Nordrhein-Westfalen und die Verbreitung der Art in Deutschland. – Heteropteron H. **37**, 13-22

naturgucker.de, abgefragt am 10.12.2022

https://naturgucker.de/natur.dll/OgPYbh6nXErjyM5iTsb0YfZaXAa/#ad-image-NGID946962929

Anschrift des Verfassers:

Gregor Tymann, Buerer Str. 41, D-45899 GELSENKIRCHEN, e-mail: allhorst@hotmail.de

Internet: Wanzen-im-Ruhrgebiet.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: 2023

Band/Volume: 68

Autor(en)/Author(s): Tymann Gregor

Artikel/Article: Neue Funde von Liorhyssus hyalinus (FABRICIUS, 1794) in NRW (Heteroptera: Rhopalidae) 19