

**Funde von *Dicyphus bolivari* LINDBERG, 1934 und
Geocoris ater (FABRICIUS, 1787) im Ruhrgebiet (Nordrhein-Westfalen)
(Insecta: Heteroptera)**

GREGOR TYMANN

Dicyphus bolivari ist eine ursprünglich im westlichen Mittelmeerraum verbreitete Weichwanze (Miridae) (Kanarische Inseln, Marokko, Spanien, Südfrankreich). AUKEMA (2020) beschreibt ihre Ausbreitung in den Jahren 2018 (Niederlande & Belgien) und 2019 (Luxemburg, Nordfrankreich & Deutschland) nach Norden, und stellt eine Übersichtskarte der niederländischen Fundorte vor. Der Erstfund für Nordrhein-Westfalen vom Rur-Ufer in Ratheim (Landkreis Heinsberg) im Jahr 2019 ist veröffentlicht bei SIMON (2020), die ebenfalls für 2019 den ersten Fund in Deutschland (Rheinland-Pfalz) überhaupt meldet.

Am 22.07.2023 gelang dem Verfasser auf dem Gelände der Zeche Zollverein in der Stadt Essen der Fang weiterer Tiere dieser Art auf *Epilobium hirsutum* (Zottiges Weidenröschen) (2 Ex. vid. B. AUKEMA), ein weiterer Fund erfolgte am 13.08.2023 auf einer Zechenbrache in der Stadt Bottrop und am 07.10.2023 auf einer Brache in der Stadt Essen an der gleichen Pflanze.



Dicyphus bolivari LINDBERG, 1934 (Fundort s. Text)



Geocoris ater (FABRICIUS, 1787) (Fundort s. Text)

Für den Verfasser nachvollziehbar ist die Hypothese von SIMON (2020), dass *Dicyphus bolivari* bislang nicht aufgefallen ist, da man bei der Suche an *Epilobium* nach dem Fang von *Dicyphus epilobii* nicht mehr mit anderen Arten dieser Gattung gerechnet hat.

Ebenfalls auf dem Gelände der Zeche Zollverein, auf einem mit Kräutern, Stauden und Gräsern dicht bewachsenen Trockenrasen, wurde am 23.08.2023 am Boden ein Exemplar von *Geocoris ater* aufgefunden und fotografisch erfasst. Mehrmalige Nachsuche nach einem Belegtier blieb erfolglos.

In der Wanzen-Checkliste für NRW (HOFFMANN et al. 2011) ist diese Bodenwanze (Geocoridae) mit dem Status „Nachweise nur vor 1900“ aufgeführt. Der einzig bislang bekannte Fund aus Nordrhein-Westfalen stammt aus dem 19. Jhdt. aus dem Landkreis Warendorf (Münsterland) aus WESTHOFF (1884):

„Ein Exemplar in der Sammlung der zool. Sektion von HOLTMANN 1882 bei Albersloh erbeutet“

Danksagung:

Ich danke PETER SCHÄFER und HANS-JÜRGEN HOFFMANN für Literaturhinweise und Bestimmung von Belegtieren, sowie BEREND AUKEMA für Prüfung von Belegtieren und Funddaten.

Literatur:

- AUKEMA, B. (2020): Nieuwe en interessante Nederlandse wantsen X (Hemiptera: Heteroptera) [New and interesting Dutch true bugs (Hemiptera: Heteroptera)]. - Nederlandse Faunistische Mededelingen **55**, 49-72.
- HOFFMANN, H.-J., KOTT, P. & SCHÄFER, P. (2011): Kommentiertes Artenverzeichnis der Wanzen – Heteroptera in Nordrhein-Westfalen, Stand Oktober 2011. – In: Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz NRW (LANUV) (Hrsg.): Rote Liste der gefährdeten Pflanzen, Pilze und Tiere in Nordrhein-Westfalen, 4. Fassung 2011, LANUV-Fachber. **36**, 455-485.
- SIMON, H. (2020): 4. Nachtrag zum Verzeichnis der Wanzen in Rheinland-Pfalz (Insecta: Heteroptera). – Fauna und Flora in Rheinland-Pfalz **14**, 659–686.
- WACHMANN E., MELBER, A. & DECKERT, J. (2007): Wanzen, Neubearbeitung der Wanzen Deutschlands, Österreichs und der deutschsprachigen Schweiz. - Bd. 3, Keltern.
- WESTHOFF, F. (1884): Verzeichnis bisher in Westfalen aufgefundener Arten aus der Gruppe: Hemiptera heteroptera. 3.Artikel. - Jahresbericht des Westfälischen Provinzial-Vereins für Wissenschaft und Kunst (für 1883) **12**, 33-46.

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: [70](#)

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

Artikel/Article: [Funde von Dicyphus bolivari LINDBERG, 1934 und Geocoris ater \(FABRICIUS, 1787\) im Ruhrgebiet \(Nordrhein-Westfalen\) \(Insecta: Heteroptera\) 27-28](#)