

## Neue Funde von *Dolocerus reichii* (Mulsant, 1862) (Coleoptera: Cerambycidae) in Baden-Württemberg

Ralph Martin<sup>1</sup> & Claus Wurst<sup>2</sup>

<sup>1</sup> 79106 Freiburg, E-Mail: ralph.martin@posteo.de

<sup>2</sup> 76228 Karlsruhe, E-Mail: wurst.claus@gmx.de

*Dolocerus reichii* (Mulsant, 1862), ehemals *Brachypterooma ottomanum* Heyden, 1863, kommt natürlicherweise südlich der Alpen in Italien sowie auf dem westlichen Balkan vor (Abb. 1). In Deutschland wurde die Art 2014 das erste Mal in Berlin nachgewiesen (Esser, 2014), der nächste Fund gelang 2018 bei Markgröningen (Reibnitz, 2018), 2018 & 2020 bei Bissingen bzw. Besigheim (schrifliche Mitteilung J. Reibnitz) sowie 2019 & 2021 nordwestlich von Speyer (Rheinland-Pfalz, kerbtier.de sowie iNaturalist.org). Das Auftretensmuster im urbanen Umfeld deutet auf menschliche Verschleppung hin.

Im Anschluss an eine Kartierung am 14.05.2021 bei Heilbronn wurden zufällig mit dem Klopfschirm 3 Exemplare (Männchen und Weibchen) von *Dolocerus reichii*, von blühendem Weißdorn (*Crataegus sp.*) geklopft. Bei einer gezielten Nachsuche an diesem und am nächsten Tag konnten insgesamt 33 Individuen der Art gefunden werden – allesamt auf blühendem Weißdorn. Weitere Funde gelangen am 31.05. (2 Ex. auf den letzten Weißdorn-Blüten) sowie am 12.06. und 13.06. (2 bzw. 7 Ex. auf Mittelmeer-Feuerdorn (*Pyracantha cf. coccinea*), (Abb. 2). Die Standorte befanden sich alle in der Nähe von Waldrändern und Gärten, wo auch Efeu (*Hedera helix*) zu finden war, die bisher einzige bekannte Entwicklungspflanze (Bense, 1995). Die Funde an mehr als neun unterschiedlichen Standorten mit bis zu 6,3 km Distanz zwischen diesen lässt auf eine länger etablierte Population schließen. Die Distanz des neu entdeckten

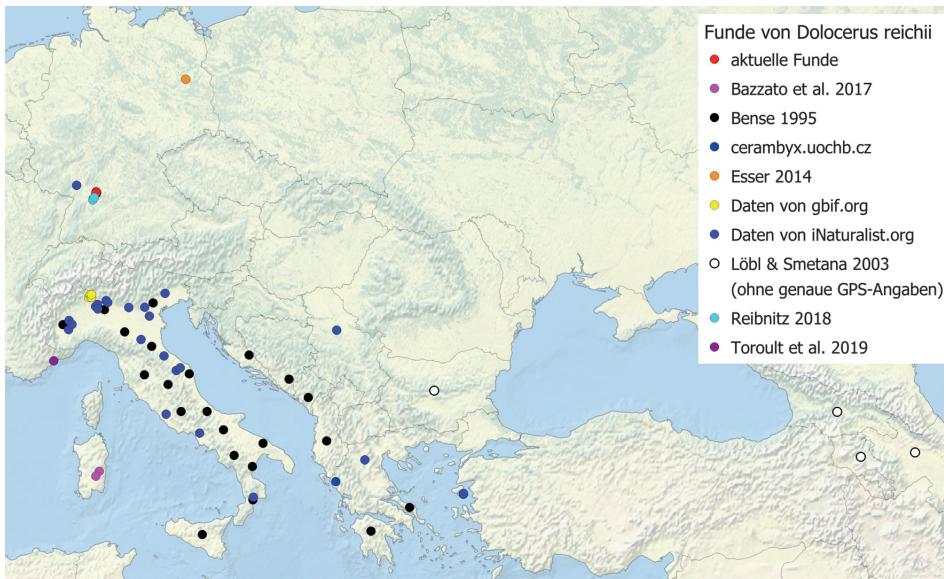
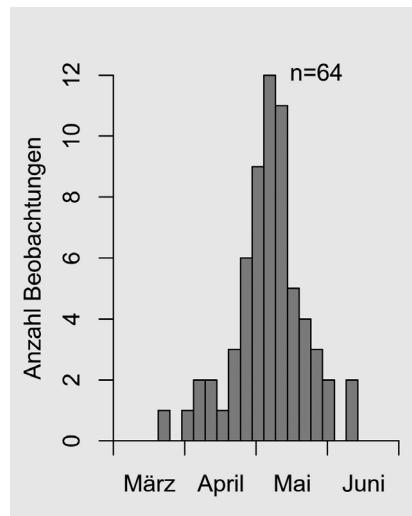


Abb. 1: Fundorte von *Dolocerus reichii*.



**Abb. 3:** Zeitliche Verteilung der Beobachtungen von *Dolocerus reicherii* nach Daten von Bazzato et al. 2017, [cerambyx.uochb.cz](http://cerambyx.uochb.cz), [gbif.org](http://gbif.org), iNaturalist.org, Reibnitz 2018, Toroult et al. 2019 sowie den hier erwähnten Funden. Funde im März stammen aus Frankreich, die Funde im Juni aus Deutschland.

**Abb. 2:** *Dolocerus reichii* am 13.06.2021 bei Heilbronn in einer Blüte des Mittelmeer-Feuerdorns (Foto R. Martin).

Vorkommens zu dem bekannten Vorkommen zwischen Markgöningen und Besigheim ist nicht groß entfernt (15 km), so dass diese vielleicht in Verbindung stehen könnten. Eine weitere Nachsuche wäre hier wünschenswert.

Laut Bense (1995) treten Imagines der Art von April bis Mai auf. Die aktuellen Funde deuten auf ein längeres Auftreten nördlich der Alpen bis in den Juni hin, während südlich der Alpen erste Imagines schon im März erscheinen (Abb. 3).

## Literatur

- Bazzato, E., Macis, S., Mura, R., Lecis, A., Atzori, M. G. & Cillo, D. (2017): First record of *Dolocerus reichii* Mulsant, 1862 (= *Brachypteroma ottomanum* Heyden, 1863) (Coleoptera Cerambycidae) for the Sardinian fauna. Revista gaditana de Entomología, 8(1), 13–21.

Bense, U. (1995): Longhorn beetles: Illustrated key to the Cerambycidae and Vesperidae of Europe = Bock-Käfer. Margraf Verlag, 512 S.

Esser, J. (2014): Ein Fund von *Brachypteroma ottomanum* HEYDEN, 1863 (Coleoptera, Cerambycidae) in Berlin. Entomologische Nachrichten und Berichte, 58(3), 141–142.

Löbl, I. & Smetana, A. (2003): Catalogue of Palaearctic Coleoptera. Apollo Books.

Reibnitz, J. (2018): *Brachypteroma ottomanum* Heyden, 1863 neu für Baden-Württemberg (Col., Cerambycidae). Mitteilungen des Entomologischen Vereins Stuttgart, 53, 64.

Toroult, J., Cima, V., Bouyon, H., Hanot, C., Horellou, A. & Brustel, H. (2019): Longicornes de France – Atlas préliminaire (Coleoptera: Cerambycidae & Vesperidae). Supplément au bulletin d'ACOREP.

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen des Entomologischen Vereins Stuttgart](#)

Jahr/Year: 2021

Band/Volume: [56\\_2021](#)

Autor(en)/Author(s): Martin Ralph, Wurst Claus

Artikel/Article: [Neue Funde von Dolocerus reichii \(Mulsant, 1862\) \(Coleoptera: Cerambycidae\) in Baden-Württemberg 46-47](#)