

## Faunistische Notizen

### Zur weiteren Ausbreitung von *Cynaenus angustus* (LECONTE, 1851) in Brandenburg (Coleoptera: Tenebrionidae)



### On the further spread of *Cynaenus angustus* (LECONTE, 1851) in Brandenburg

Andreas Pütz

*Cynaenus angustus* (LECONTE, 1851) wurde erstmals durch EICHLER & PÜTZ (2017) aus Brandenburg gemeldet. So sammelte Eichler einige Exemplare von *C. angustus* beim Lichtfang in seinem Garten in Forst (Eulo). Seit dieser Erstmeldung wurden keine weiteren Nachweise aus Brandenburg bekannt. Am 21.VIII.2019 konnte der Verfasser zwei Exemplare von *C. angustus* in einem geschlossenen 370 Liter Thermo-Komposter in seinem Garten in Eisenhüttenstadt (Fürstenberg) vorfinden. Der betreffende Komposter wird seit sieben Jahren ausschließlich mit pflanzlichen Küchenabfällen befüllt. Über das Auftreten in pflanzlichen Abfällen (wie zum Beispiel in Komposten) wurde bereits durch EICHLER & PÜTZ (l.c.) berichtet.

Neben *C. angustus* wurde am 21.VIII.2019 in dem betreffenden Thermo-Komposter auch ein Weibchen von *Dactylosternum abdominale* (FABRICIUS, 1792) gefunden. *D. abdominale* wurde 2014 von P. Herbert als Erstnachweis für Brandenburg aus dem Oderbruch (Letschin) gemeldet (HERBERT 2014a). Etwas später wurden noch zwei weitere Fundorte (Neutrebbin, Güstebieser Looose) durch P. Herbert (2014b) bekannt.

Als weitere Begleitfauna von *C. angustus* und *D. abdominale* wurden jeweils mehrere Dutzend Exemplare folgender Arten festgestellt: *Carpophilus hemipterus* (LINNAEUS, 1758), *Necrobia ruficollis* (FABRICIUS, 1775), *N. rufipes* (DE GEER, 1775) und *N. violacea* (LINNAEUS, 1758).

Aufgrund des aktuellen Nachweises in Eisenhüttenstadt kann von einer progressiven Arealerweiterung von *C. angustus* in Brandenburg ausgegangen werden. Da es sich bei dieser Art um einen in Nordamerika gefürchteten Vorratsschädling (Getreidespeicher) handelt, sollte der weitere Ausbreitungsweg von *C. angustus* weiter dokumentiert werden.

### Literatur:

- EICHLER, R. & A. PÜTZ (2017): *Cynaenus angustus* (LECONTE, 1851) - eine neue Adventivart für die Fauna Brandenburgs (Coleoptera: Tenebrionidae). – Märkische Entomologische Nachrichten (Potsdam) 19 (1): 95-98.
- HERBERT, P. (2014a): *Dactylosternum abdominale* (FABRICIUS, 1792) erstmals in Brandenburg nachgewiesen (Coleoptera, Hydrophilidae, Spaeridiinae). – Märkische Entomologische Nachrichten (Potsdam) 16 (1): 79.
- HERBERT, P. (2014b): Weitere für Brandenburg neue und bemerkenswerte Käferfunde (Coleoptera). – Märkische Entomologische Nachrichten (Potsdam) 16 (2): 217-222.

### Anschrift des Verfassers:

Andreas Pütz  
 Pohlitzer Straße 1a  
 15890 Eisenhüttenstadt  
 E-Mail: byrrhus@aol.com

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Märkische Entomologische Nachrichten](#)

Jahr/Year: 2020

Band/Volume: [2020\\_1-2](#)

Autor(en)/Author(s): Pütz Andreas

Artikel/Article: [Faunistische Notizen. Zur weiteren Ausbreitung von \*Cynaenus angustus\* \(LECONTE, 1851\) in Brandenburg \(Coleoptera: Tenebrionidae\). On the further spread of \*Cynaenus angustus\* \(LECONTE, 1851\) in Brandenburg 158](#)