Emblethis denticollis Hv. (Hemiptera Heteroptera) neu für NRW

PETER KOTT

Die Lygaeide *Emblethis denticollis* ist eine eurosibirische Art, die auf sandigem Boden unter Ruderalpflanzen und Bodenstreu lebt. Sie überwintert als adultes Tier in der Bodenstreu, unter Rinde und an anderen trockenen Orten. *Emblethis denticollis* ist polyphag, findet sich aber häufig an folgenden Cruciferen: *Sisymbrium*, *Capsella*, *Lepidium*.

Bisher wurde *Emblethis denticollis* in den benachbarten Bundesländern Niedersachsen und Rheinland-Pfalz und in den Niederlanden gefunden, nicht aber in Hessen oder in Belgien. PÉRICART (1998, S. 28) gibt für Deutschland eine Verbreitung vor allem im Osten an und vermerkt, dass sie im Nordwesten und Süden zu fehlen scheint.

Am 28.06.2007 fand ich die Art in Anzahl in Dormagen-Delhoven auf einem Reitplatz (6°45′55" W; 51°04′46" N). Der Reitplatz ist auf einer Fläche eingerichtet, die den Flurnamen Delhovener Blech trägt. Eine solche Bezeichnung wurde für landwirtschaftlich uninteressante Sandflächen benutzt.

Die Art findet man auf Wegflächen, die die Übungsbereiche umgeben. Sie werden nur einmal im Jahr als Pflegemaßnahme gemäht und dadurch kurz gehalten. Die Flächen sind durch den sandigen Untergrund und die geringe Vegetationshöhe ein ausgesprochen xerothermes Biotop. Gefördert wird dies noch durch eine Wallaufschüttung im Norden, Süden und Osten.

Literatur:

PÉRICART, J. (1998): Hémiptères Lygaeidae Euro-Méditerranéens. Volume 3. – Faune de France 84 C., 487 S., Paris.

Anschrift des Autors:

Peter Kott, Am Theuspfad 38, D-50 259 PULHEIM, e-mail: info@peter-kott.de

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: <u>Heteropteron - Mitteilungsblatt der Arbeitsgruppe</u>

Mitteleuropäischer Heteropterologen

Jahr/Year: 2007

Band/Volume: 25

Autor(en)/Author(s): Kott Peter

Artikel/Article: Emblethis denticollis HV. (Hemiptera Heteroptera) neu für NRW 16