# Nachweis der Koniferen-Samen-Wanze *Leptoglossus occidentalis* HEIDEMANN, 1910 in Südniedersachsen

### NIKOLA-MICHAEL PRPIC

Koniferen-Samen-Wanze Leptoglossus occidentalis ist ursprünglich Nordamerika beheimatet und wurde (wohl versehentlich) nach Europa und Asien verschleppt. In Europa hat sich die Art inzwischen gut vermehrt und darf somit als eingebürgertes Neozoon gelten. Die bisherigen Funde in Europa und die Ausbreitungsgeschichte wurden jüngst von WERNER (2011) zusammengefasst und in einer Karte dargestellt: Im Jahr 1999 wurde die Art erstmals in Italien nachgewiesen und breitet sich seitdem in Europa aus. Seit 2006 mehren sich auch in Deutschland die Fundmeldungen dieser Art. Zunächst fand der Vorstoß von L. occidentalis nach Deutschland offensichtlich nur entlang von Flusstälern statt (Rhein und Inn). Inzwischen häufen sich aber auch die Funde an anderen Stellen in Deutschland. Von Niedersachsen ist bislang nach WERNER (2011) nur ein einziger Fund bekannt: vom 13.09.2010 aus Hannover-Kirchrode. Ich kann nun einen weiteren Fund aus Niedersachsen melden: am 02.01.2011 konnte ich ein adultes Exemplar in Göttingen (Südniedersachsen) beobachten und ein Belegfoto machen (Abb. 1). Das Wetter an diesem Tag war regnerisch und für die Jahreszeit warm (ca. 10°C), und das Tier saß an der weiß gestrichenen Hauswand des ERNST-CASPARI-Hauses (Teil des Nord-Campus der Universität Göttingen), wohl um sich an der von der Wand abgestrahlten Wärme aufzuwärmen. Meines Wissens ist dies der erste Fund von L. occidentalis im Raum Südniedersachsen.

#### Literatur:

WERNER, D.J. (2011): Die amerikanische Koniferen-Samen-Wanze *Leptoglossus occidentalis* (Heteroptera: Coreidae) als Neozoon in Europa und in Deutschland: Ausbreitung und Biologie. – Entomologie heute **23**, 31-68

## **Anschrift des Autors:**

Nikola-Michael Prpic, Georg-August-Universität, Johann-Friedrich-Blumenbach Institut für Zoologie und Anthropologie, Abteilung für Entwicklungsbiologie, GZMB Ernst-Caspari-Haus, Justus-von-Liebig-Weg 11, D-37077 GÖTTINGEN, E-mail: nprpic@uni-goettingen.de



Abb. 1: Fotonachweis von *Leptoglossus* occidentalis am 2. Januar 2012 an der Hauswand des ERNST-CASPARI-Hauses (Universität Göttingen)

# **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: 2012

Band/Volume: 36

Autor(en)/Author(s): Prpic Nikola-Michael

Artikel/Article: Nachweis der Koniferen-Samen-Wanze Leptoglossus occidentalis

HEIDEMANN, 1910 in Südniedersachsen 40