Etablierung und Arealerweiterung von *Gonocerus acuteangulatus* (Heteroptera: Coreidae) in Norddeutschland seit 2006

DIETRICH J. WERNER

Seit dem Erstfund von *Gonocerus acuteangulatus* (GOEZE, 1778) 2006 im Raum Huntlosen (WERNER 2007) hat sich die Population dort deutlich gefestigt. Durch Herrn M. SCHRÖDER ist dieses seitdem jährlich mit zahlreichen Fotonachweisen von Kopulationen, Larven und Imagines dokumentiert worden. Auch im Botanischen Garten von Hamburg-Flottbeck lässt sich nach dem ersten Auftreten der Art nördlich der Elbe (EICKERT et al. 2007) inzwischen durch weitere Funde der beiden Mitautorinnen daselbst eine Etablierung ableiten.

Auf dem Parkplatz des Wildparks Lüneburger Heide bei Hanstedt-Nindorf (MTB 2726) haben die beiden Damen C. EICKERT und R. RIDLEY am 23.07.2008 einen weiteren Nachweis von *Gonocerus acuteangulatus* aus Niedersachsen liefern können (Abb. 1). Schließlich muss ein Fund aus einem Garten in Ritterhude-Ihlpohl (MTB 2818) durch Frau M. VOGES genannt werden, die am 11.09.2009 eine Larve im letzten Stadium und am 18.09.2009 eine Imago fotografiert hat (Abb. 2 und 3). Dieses Vorkommen im Großraum Bremen liegt nordöstlich der Weser bereits in Niedersachsen, was bedeutet, dass weder Weser noch Elbe (s.o.) Hindernisse bei der Arealausweitung für diese Art darstellen.

Es scheint daher nur noch eine Frage der Zeit zu sein, bis *Gonocerus acuteangulatus* über Hamburg hinaus auch in Schleswig-Holstein oder in Mecklenburg-Vorpommern nachgewiesen wird.

Literatur:

EICKERT, C.; RIDLEY, R. & WERNER, D.J. (2007): *Gonocerus acuteangulatus* (GOEZE, 1778)) nun schon in Hamburg.- Heteropteron - Mitteilungsblatt der Arbeitsgruppe Mitteleuropäischer Heteropterologen **25**, 29. Köln.

WERNER, D.J. (2007): Die Verbreitung der Braunen Randwanze *Gonocerus acuteangulatus* (GOEZE, 1778) (Heteroptera: Coreidae) in Deutschland mit Angaben zu ihrer Biologie.- Mainzer Naturwissenschaftliches Archiv / Beiheft **31**, 153-180. Mainz.

Abb. 1: Fotonachweis einer Larve (L5) von *Gonocerus acuteangulatus* durch R. RIDLEY bei Hanstedt.Nindorf

Abb. 2: Fotonachweis von G. acuteangulatus (L 5) durch M. VOGES

Abb. 3: Fotonachweis von *G. acuteangulatus* durch M. VOGES in Ritterhude

Anschrift des Autors:
Dr. Dietrich J. Werner, Geographisches Institut der Universität zu Köln, Albertus-Magnus-Platz, D-50923 KÖLN, e-mail: dj.werner@uni-koeln.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: 2009

Band/Volume: 31

Autor(en)/Author(s): Werner Dietrich J.

Artikel/Article: Etablierung und Arealerweiterung von Gonocerus acuteangulatus (Heteroptera: Coreidae) in Norddeutschland seit 2006 33-34