

Erster präzise lokalisierter Nachweis für *Ochterus marginatus marginatus* (LATREILLE, 1804) im Gebiet von Thrakien (Türkei)

MERAL FENT & AHMET DURSUN

Zusammenfassung:

Während Feldstudien wurde im Jahre 2016 im Gebiet von Thrakien *Ochterus marginatus marginatus* (LATREILLE, 1804) festgestellt. Dieser Fund ist der erste präzise lokalisierte Nachweis in der Türkei in Thrakien.

Einleitung

Die Familie Ochteridae hat in der Paläarktis-Region 3 Arten. *Ochterus breviculus* NIESER & CHEN, 1992 ist nur in China (Westplateau und Südwestliches Territorium), *Ochterus strigicollis* HORVÁTH, 1913 nur in Israel und *Ochterus marginatus marginatus* (LATREILLE, 1804) im Süden Europas, in Nord- und tropischen Afrika verbreitet. Diese Art besitzt eine ziemlich weite Verbreitung in Asien (Anatolien, Zypern, Transcaucasien, Libanon, Syrien, Jordanien, Saudi-Arabien, Arabische Emirate, Iran, Afghanistan, Turkmenistan, China, Taiwan, Korea, Russland (Fernost), Japan und tropisches Asien) (POLHEMUS 1995; PROTIC 1998; KATBEH et al. 2000; KANYUKOVA 2006; LINNAVUORI et al. 2011). Obwohl *Ochterus marginatus marginatus* von mehreren Orten in Anatolien (HORVÁTH 1883; LINDBERG 1922; HOBERLANDT 1952; LINNAVUORI 1965; ÖNDER et al. 2006; KIYAK et al. 2007; ŞERBAN 2010; FENT et al. 2011) in der Türkei bekannt ist, wurde die Spezies aus dem Gebiet von Thrakien nur ohne Angaben zur Lokalität von POLHEMUS (1995) genannt. Bisher gab es also keine Ortsangaben für Thrakien.

Die Funde

Nepomorpha POPOV, 1968, Familie Ochteridae KIRKALDY, 1906 (1815)

Ochterus marginatus marginatus (LATREILLE, 1804)

Material: Tekirdağ: Zwischen Saray und Safaalan, 11.06.2016, 1♂ (Abb.1,2).

Verbreitung in der Türkei: Anatolien: Bursa (HORVÁTH 1883); Denizli (Sarayköy), Mersin (Bolkar-Gebirge, Turunçlu), Muğla (Babadağ) (LINDBERG 1922); Adana (Bürücek, Abacılar-Ufer des Çakıt-Flusses), Elazığ (Sivrice- Hazar-See), Gaziantep (Alacakilise), Niğde (Ulukışla) (HOBERLANDT 1952); Adana (LINNAVUORI 1965); Adana, Elazığ, Niğde (ÖNDER et al. 2006); Denizli (KIYAK et al. 2007); Muğla (Ortaca-Dalaman-Fluss) (ŞERBAN 2010); Antalya (Beşkonak, Köprülü-Canyon) (FENT et al. 2011) (Abb. 3).

Bei unseren Untersuchungen haben wir jetzt einzelne Tiere in felsigen und kiesigen Uferbiotopen neben einem kleinen Bach in einem Wald gefangen (Abb. 4).

Literatur:

- FENT, M., KMENT, P., ÇAMUR-ELIPEK, B. & KIRGIZ, T. (2011): Annotated checklist of Enicocephalomorpha, Dipsocoromorpha, Nepomorpha, Gerromorpha and Leptopodomorpha (Hemiptera: Heteroptera) of Turkey with new records from Turkish Thrace. – *Zootaxa* **2856**, 1–84.
- HOBERLANDT, L. (1952): Results of the zoological scientific expedition of the National Museum in Praha to Turkey. 2. Hemiptera-Heteroptera I. The aquatic and semiaquatic Heteroptera of Turkey. - *Acta Entomologica Musei Nationalis Pragae* **26 (352)** (1948–1950), 1–74 + pls. I–XVII.
- HORVÁTH, G. (1883): Heteroptera anatolica in regione brussae collecta. – *Természetráji Füzetek* **7**, 21–30.
- KANYUKOVA, E.V. (2006): Vodnye poluzhestkokrylye nasekomye (Heteroptera: Nepomorpha, Gerromorpha) fauny Rossii i sopro delnykh stran. [Aquatic and semiaquatic (Heteroptera: Nepomorpha, Gerromorpha) of the fauna of Russia and neighbouring countries]. - *Dal'nauka, Vladivostok*, 296 pp.
- KATBEH, A., CARAPEZZA, A. & AKKAWI, M. (2000): Heteroptera of Jordan: Specimens preserved in the University of Jordan Insects Museum (Insecta). - *Atti dell'Accademia Roveretana degli Agiati, Seria VII*, **10B**, 111–137.
- KIYAK, S., CANBULAT, S. & SALUR, A. (2007): Nepomorpha (Heteroptera) fauna of south-western Anatolia (Turkey). - *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa* **40**, 548–554.

- LINDBERG, H. (1922): Verzeichnis der von JOHN SAHLBERG und UUNIO SAALAS in den Mittelmeergebieten gesammelten semiaquatischen und aquatischen Heteropteren. – *Notulae Entomologicae* **2**, 15–19 + 46–49.
- LINNAVUORI, R.E. (1965): Studies on the South- and Eastmediterranean Hemipterous Fauna. – *Acta Entomologica Fennica* **21**, 1–69.
- LINNAVUORI, R.E., KMENT, P. & CARAPEZZA, A. (2011): Order Hemiptera, Suborder Heteroptera. Infraorders Nepomorpha, Gerromorpha, and Leptopodomorpha. - In: VAN HARTEN, A. (ed.): *Arthropod fauna of the United Arab Emirates*. - Multiply Marketing Consultancy Services, Abu Dhabi, Vol. **4**, 72–107.
- ÖNDER, F., KARSAVURAN, Y., TEZCAN, S. & FENT, M. (2006): Türkiye Heteroptera (Insecta) kataloğu. (Heteroptera (Insecta) catalogue of Turkey). - Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi, İzmir, 164 pp.
- POLHEMUS, J.T. (1995): Family Ochteridae KIRKALDY, 1906 – velvet shore bugs. - Pp. 25–26 in: AUKEMA, B. & RIEGER, CH. (eds) *Catalogue of the Heteroptera of the Palaearctic Region*. Vol. 1. Enicocephalomorpha, Dipsocoromorpha, Nepomorpha, Gerromorpha and Leptopodomorpha. - The Netherlands Entomological Society, Amsterdam, xxvi + 222 pp.
- PROTIĆ, Lj. (1998): Catalogue of the Heteroptera fauna of Yugoslav countries. Part one. - *Prirodnački Muzej u Beogradu, Posebna Izdanja* **38**, 1–215.
- ŞERBAN, C. (2010): Faunistic data on some true bugs [sic!] species (Insecta: Heteroptera) from West Turkey. [Results of the “Taurus” – 2005 and “Focida” – 2006 expeditions]. – *Travaux du Muséum National d’Histoire Naturelle “Grigore Antipa”* **53**, 171–180.



Abb. 1: *Ochterus marginatus marginatus* (Dorsal-Ansicht)

Abb. 2: Frontal-Ansicht des Kopfes

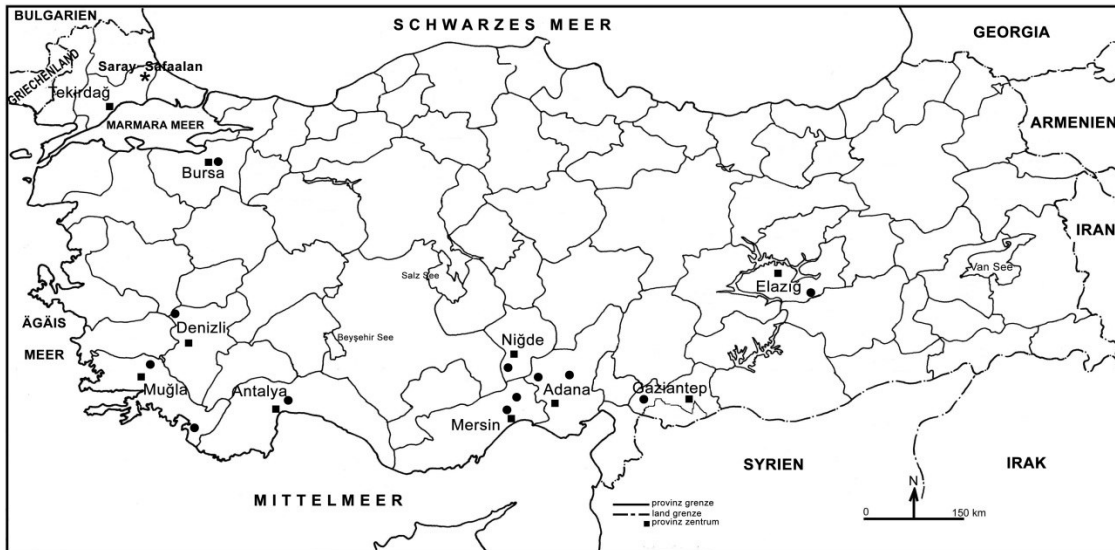


Abb. 3: Verbreitung von *Ochterus marginatus marginatus* in der Türkei.

(●): Frühere Funde; (*): Funde auf aktueller Forstunungsperiode



Abb. 4: Das Fundgebiet von *Ochterus marginatus marginatus* (Tekirdağ-Saray-Safaalan)

Anschrift der Autoren:

Meral Fent, Trakya University Faculty of Sciences Department of Biology, EDIRNE-Turkey

Ahmet Dursun, Amasya University Faculty of Arts and Sciences Department of Biology, Ipekköy, AMASYA-Turkey

Corresponding author: m_fent@hotmail.com

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Heteropteron - Mitteilungsblatt der Arbeitsgruppe Mitteleuropäischer Heteropterologen](#)

Jahr/Year: 2018

Band/Volume: [52](#)

Autor(en)/Author(s): Fent Meral, Dursun Ahmet

Artikel/Article: [Erster präzise lokalisierter Nachweis für *Ochterus marginatus marginatus* \(LATREILLE, 1804\) im Gebiet von Thrakien \(Türkei\) 22-24](#)