

Ich danke J. Stehlik (Brno, Tschechische Republik) und A. Gogala (Ljubljana, Slowenien) für die hilfreichen Diskussionen, sowie T. Yasunaga und M. Takai (Japan) für die rasche Organisation und Anfertigung des Fotos.

Literatur

- BALTHASAR, V. 1937: Eine neue Gattung und Art der Pentatomiden aus der Slowakei. – Časopis Československé Společnosti Entomologické 34: 102-106.
- GOGALA, A. 1991: New records for the Heteroptera Fauna of Slovenia (Yugoslavia). – Biološki vestnik, Ljubljana 39: 149-156.
- STEHLIK, J.L. 1970: Contribution to the knowledge of Heteroptera of Moravia and Slovakia. – Acta Musei Moraviae, Scientiae naturales 55: 209-232.
- STICHEL, W. 1957-62: Illustrierte Bestimmungstabellen der Wanzen. II. Europa. (Hemiptera Heteroptera Europae), 4 Bände. – Stichel, Berlin-Hermsdorf.
- ŠTUSÁK, J. 1976: Interesting findings of Heteroptera in Bulgaria. In: BULGARIAN ACADEMY OF SCIENCES (Ed.): Terrestrial fauna of Bulgaria, Materials. – Sofia, pp 191-200.

Dr. Wolfgang Rabitsch, Institut für Zoologie der Universität Wien, Biozentrum, Althanstraße 14, A-1090 Wien, Österreich
e-mail: wolfgang.rabitsch@univie.ac.at

Bemerkenswerte Funde von *Bombus laesus* und *Lithurgus chrysurus* (Hymenoptera: Apidae, Megachilidae) in Wien. Remarkable records of *Bombus laesus* and *Lithurgus chrysurus* (Hymenoptera: Apidae, Megachilidae) from Vienna.

Bombus laesus MORAWITZ, 1875

Untersuchtes Material: 1 ♀, Wien, 3.Bez., Botanischer Garten, Mittelteil, an *Anchusa azurea*, ÖK 59, 16°23'E / 48°11'N, 196 m, 02.06.1998, leg. Hölzler; Exemplar in coll. Hölzler.

Diese Hummelart wurde seit 1960 in Österreich nicht mehr gefunden (J. Neumayer, mündl. Mitteilung). Alte Verbreitungsangaben beziehen sich auf Oberweiden in NÖ und Weiden im Burgenland (SCHWARZ et al. 1996). Der Autor sammelte Anfang Juni 1998 eine Jungkönigin von *Bombus laesus* im Botanischen Garten der Universität Wien von *Anchusa azurea*. Trotz intensiver Suche im gesamten Areal der Anlage konnten keine Arbeiterinnen festgestellt werden. PITTIONI & SCHMIDT (1942) stufen diese Spezies als euryök-thermophil ein. Es ist nicht auszuschließen, daß es sich um ein mit Pflanzenmaterial eingeschlepptes Einzeltier handelt. Die Art ist neu für Wien.

Lithurgus chrysurus FONSCOLOMBE, 1834

Untersuchtes Material: 4 ♂♂, 2 ♀♀, Wien, Donauinsel, Sonnenkreis, NW Ostbahnbrücke, ÖK 59, 16°26'E / 48°12'N, 156 m, 05.07.1999, leg. Hölzler, Exemplare in coll. Hölzler.

Während einer Sammelexkursion auf der Donauinsel im Juli 1999 konnten bei der Sonnenkreis-Anlage in der Nähe des sogenannten Toten Grundes sechs Exemplare von *Lithurgus chrysurus* gefangen werden. Es wurde auch eine Nest-Aggregation in Totholz beobachtet. Weitere Nistmöglichkeiten in der näheren Umgebung sind aufgrund der vorhandenen älteren, gefälltten Pappelstämme sehr wahrscheinlich.

In SCHWARZ et al. (1996) wird die Art für NÖ (inkl. Wien) als unbestätigt ausgewiesen. SCHWARZ et al. (1999) bestätigen *Lithurgus chrysurus* für Österreich, und als neu für das Burgenland. – Neufund für Wien.

Ich danke Mag. Johann Neumayer, Salzburg, für die Überlassung alter Fundortangaben und die Überprüfung der Bestimmung von *Bombus laesus*.

Literatur

FONSCOLOMBE, E.L. 1834: Notice sur le genre d'Hyménoptères *Lithurgus* [et celui d'Hémiptères] Phylloxera. – Annals de la Société entomologique de France 3: 219-224.

MORAWITZ, F. 1875: Bienen (Mellifera). I. Apidae genuinae. In: FEDTSCHENKO, A.P. (Ed.): Reisen in Turkestan I. Izvēstija Imperatorskago Obščvetva Ljubitelej Estestvoznauia i Antropologii i Etnografii Sostojaščago pri Imperatorskagom Moskovskom Universitetě 19: 1-160.

PITTIONI, B. & SCHMIDT, R. 1942: Die Bienen der südöstlichen Niederdonau. 1. Apidae, Podaliriidae, Xylocopidae und Ceratinidae. – Niederdonau / Natur und Kultur 19: 1-69, 7 Tafeln.

SCHWARZ, M. & GUSENLEITNER, F. & WESTRICH, P. & DATHE, H.H. 1996: Katalog der Bienen Österreichs, Deutschlands und der Schweiz. – Entomofauna, Supplement 8, 398 pp.

SCHWARZ, M., GUSENLEITNER, F. & MAZZUCCO, K. 1999: Weitere Angaben zur Bienenfauna Österreichs – Vorstudie zu einer Gesamtbearbeitung der Bienen Österreichs III (Hymenoptera, Apidae). – Entomofauna 20, 31: 461-524.

Gerald Hölzler, Argentinierstraße 54/ 21, A-1040 Wien, Österreich

e-mail: a9104600@unet.univie.ac.at

Nachweise der Russischen Weizenblattlaus *Diuraphis noxia* (Homoptera: Aphididae) in Niederösterreich und Wien. Records of the Russian wheat aphid, *Diuraphis noxia* (Homoptera: Aphididae), in Lower Austria and Vienna.

Die Russische Weizenblattlaus *Diuraphis noxia* (KURDJUMOV, 1913) hat sich seit 1935, ausgehend von ihrem Stammgebiet in der Ukraine und Zentralasien, in das Mittelmeergebiet (südliches Europa, Kleinasien und Nordafrika) sowie nach Süd-asien und Afrika stark ausgebreitet und wurde nach Süd-, Mittel- und Nordamerika

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Beiträge zur Entomofaunistik](#)

Jahr/Year: 2000

Band/Volume: [1](#)

Autor(en)/Author(s): Hölzler Gerald

Artikel/Article: [Bemerkenswerte Funde von *Bombus laesus* und *Lithurgus chrysurus* \(Hymenoptera: Anthophoridae, Megachilidae\) in Wien. 80-81](#)