COLEO	12	3-5	2011	ISSN 1616-329X

Pityophthorus pityographus (RATZ., 1837) Neufund für Westfalen

(Insecta: Coleoptera)

von

Hans-Joachim Grunwald, Arnsberg

mit 1 Abbildung

Eingegangen: 1. Februar 2011

Im www publiziert am: 1. März 2011

Abstract

The bark beetle *Pityophthorus pityographus* (RATZ., 1837) was found for the first time in the "Naturwaldzelle Hellerberg" in the Arnsberg Wood, Westfalia. A preliminary species list of the family of Scolytidae found in this area is also published.

Zusammenfassung

Der Borkenkäfer *Pityophthorus pityographus* (RATZ., 1837) wurde erstmals für Westfalen in der „Naturwaldzelle Hellerberg" im Arnsberger Wald, Westfalen, nachgewiesen; gleichzeitig erfolgt die Mitteilung der vorläufigen Artenliste der 91.Familie Scolytidae in diesem Gebiet.

Bei den noch fortdauernden Untersuchungen der „Naturwaldzelle Hellerberg" im Arnsberger Wald sind bisher 22 Borkenkäferarten nachgewiesen worden. Dies ist recht beachtlich, denn die Untersuchungsfläche, bestehend aus Fichten- und Laubmischwald mit einem hohen Totholzanteil, ist lediglich 1 qkm groß. Die vorläufige Artenliste ist beigefügt.

Bemerkenswert ist dabei der Fang einer kleinen Serie des *Pityophthorus pityographus* (RATZ., 1837) im Mai 2005. Dieser Borkenkäfer ist in Mitteleuropa ein Ubiquist und kommt nach GRÜNE (1979) sogar in Südeuropa und Osteuropa vor. Für Westfalen stellt der Fund dieses kleinen Borkenkäfers den Erstnachweis dar; die Angabe „letzter Fund vor 1900" im KÖHLER / KLAUSNITZER – Verzeichnis (1998) beruht auf einer geographischen Fehlinformation (so mdl. Mitteilung Frank KÖHLER).

Abb. 1:

Pityophthorus pityographus (RATZ., 1837)

(Foto: G. G. HOFFMANN)

Danksagung

Der Verfasser bedankt sich an dieser Stelle besonders bei Herrn Klaus LIEBENOW, Brandenburg, für die Bestimmungshilfe, und bei Herrn Frank KÖHLER für die Überlassung seiner Funddaten aus der „Naturwaldzelle Hellerberg“ und die weiteren Informationen.

Literatur

GRÜNE, S. (1979) - Handbuch zur Bestimmung der europäischen Borkenkäfer, Hannover

KÖHLER, F. und KLAUSNITZER, B. (1998) - Verzeichnis der Käfer Deutschlands, Dresden

91-.000-.000 **Familie SCOLYTIDAE**

91-.004-.001	*Hylastes ater* (PAYK., 1800)	Gr.
91-.004-.003	*Hylastes cunicularius* ER., 1836	Gr.
91-.005-.002	*Hylurgops palliatus* (GYLL., 1813	Gr.
91-.020-.001	*Crypturgus cinereus* (HBST., 1793)	Gr.
91-.020-.002	*Crypturgus hispidulus* THOMS., 1871	Gr.
91-.020-.003	*Crypturgus pusillus* (GYLL., 1813)	Gr., Kö.

91-.024-.001	*Dryocoetes autographus* (RATZ., 1837)	Gr.
91-.026-.004	*Cryphalus abietis* (RATZ., 1837)	Gr.
91-.027-.001	*Ernoporicus fagi* (F., 1778)	Gr., Kö.
91-.029-.002	*Pityophthorus pityographus* (RATZ., 1837)	Gr.
91-.031-.003	*Taphrorychus bicolor* (HBST., 1793)	Gr., Kö.
91-.032-.001	*Pityogenes chalcographus* (L., 1761)	Gr.
91-.034-.001	*Orthotomicus suturalis* (GYLL., 1827)	Gr.
91-.034-.002	*Orthotomicus laricis* (F., 1792)	Gr.
91-.035-.004	*Ips typographus* (L., 1758)	Gr.
91-.035-.005	*Ips amitinus* (EICHH., 1871)	Gr.
91-.035-.006	*Ips cembrae* (HEER, 1836)	Gr.
91-.036-.004	*Xyleborus saxeseni* (RATZ., 1837)	Gr., Kö.
91-.036-.008	*Xyleborus germanus* (BLANDF., 1894)	Gr.
91-.038-.001	*Xyloterus domesticus* (L., 1758)	Gr.
91-.038-.002	*Xyloterus signatus* (F., 1787)	Gr.
91-.038-.003	*Xyloterus lineatus* (OL., 1795)	Gr.

Ein weiterer Fund des Borkenkäfers *Pityophthorus pityographus* (RATZ., 1837) ist zu melden; der Sammlerkollege Heinz-Otto REHAGE, Münster, hat ebenfalls im Hochsauerlandkreis, in dem auch die NWZ Hellerberg liegt, ein Exemplar dieses kleinen Scolytiden gefangen. Der Fang erfolgte am 20.6.2005 in Medebach, Umg. Hof Hooren, von Fichte.

Herrn REHAGE sei an dieser Stelle herzlich gedankt für die Mitteilung des Fundes zum Zwecke der Veröffentlichung.

Anschrift des Verfassers:

Hans-Joachim Grunwald
59823 Arnsberg

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Coleo - Arbeiten und Berichte aus der Coleopterologie

Jahr/Year: 2011

Band/Volume: 12

Autor(en)/Author(s): Grunwald Hans-Joachim

Artikel/Article: Pityophthorus pityographus (RATZ., 1837) Neufund für Westfalen (Insecta: Coleoptera) 3-5