

Faunistische Notizen

Psylliodes attenuatus (KOCH, 1803) im Land Brandenburg (Coleoptera: Chrysomelidae, Alticinae)



Uwe Heinig & Kati Hielscher

Abstract

Psylliodes attenuatus (KOCH, 1803) in the federal state Brandenburg of Germany.

The flea beetle species *Psylliodes attenuatus* was listed in two catalogues of beetle species prior to 1950 and later than 1950 for Brandenburg, but collection sites were not given. In this paper, records of four specimens collected in 1952 and 1961 are presented to confirm the presence of this species in Brandenburg.

SCHILSKY (1909) und HORION (1951) führten *Psylliodes attenuatus* als Bestandteil der märkischen Fauna, sowohl für den Zeitraum vor als auch nach 1950, benannten jedoch die Fundorte nicht. Während der Datenaufnahme zur Liste der Blatt- und Samenkäfer in Berlin und Brandenburg (HEINIG & SCHÖLLER 1997) wurden keine weiteren Literaturquellen bzw. Belegexemplare in den ausgewerteten Sammlungen gefunden und die Art nicht in der Liste der bestätigten märkischen Arten berücksichtigt. Auch in der Entomofauna Germanica (KÖHLER & KLAUSNITZER 1998, KÖHLER 2000) wurden keine aktuellen Vorkommen für die Bundesländer Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen-Anhalt und Sachsen genannt.

In der Käfersammlung der Hauptstelle für Waldschutz des Landeskompetenzzentrums Forst Eberswalde (LFE) wurden bei der Bestimmung bisher nicht determinierter Käfer vier Exemplare der Art aus den Jahren 1952 und 1961 mit folgenden Funddaten nachgewiesen:

- Klobbicke (52°46'N/13°47'O), 20.VII.1952, leg.?, 1 Ex., coll. LFE, Hauptstelle für Waldschutz, Eberswalde
- Forstamt Eberswalde, Abt.104, (Leuenberger Wiesen, Eberswalde, 52°48'N/13°48'O), 5.IX.1961, leg.?, 1 Ex., coll. LFE, Hauptstelle für Waldschutz, Eberswalde
- Wriezen (Lkr. Märkisch-Oderland, 52°43'N/14°08'O), 20.VI.1961, leg. D. Richter, 1 Ex., coll. Uwe Heinig, Berlin
- Schwenow (ca. 14 km W Beeskow, 52°09'N/14°02'O), VII.1961, leg.?, 1 Ex., coll. LFE, Hauptstelle für Waldschutz, Eberswalde

Alle Exemplare wurden von Andrzej Warchałowski im Jahr 2009 bestimmt und lagen ebenfalls Ulf Arnold zur Bestätigung vor. Beiden Blattkäfer-Spezialisten wird an dieser Stelle für die Bestimmung gedankt.

Psylliodes attenuatus wird somit als aktueller Bestandteil der Brandenburger Fauna bestätigt. Typische Habitate des thermophilen *P. attenuatus* sind Warm- und Trockenhänge, Dämme und die Ränder von Weinbergen (KOCH 1992). Als Gattungen der Nahrungspflanzen werden *Cannabis* und *Humulus*, beides Hanfgewächse, sowie *Urtica* genannt (KOCH 1992). Während *Psylliodes attenuatus* in Brandenburg offenbar selten ist, wird eine Zunahme der Art für die Jahre 2000 bis 2007 aus Slowenien gemeldet, wo sie Fraßschäden beim Hopfenanbau verursacht (RAK CIZEJ & MILEVOJ 2007).

Literatur

- HEINIG, U. & M. SCHÖLLER (1997): Liste der Blatt- und Samenkäfer von Berlin und Brandenburg (Coleoptera: Chrysomelidae, Bruchidae) - NOVIUS 21, I: 460-497.
- HORION, A. (1951): Verzeichnis der Käfer Mitteleuropas (Deutschland, Österreich, Tschechoslowakei) mit kurzen faunistischen Angaben - Alfred Kernen Verlag, Stuttgart.
- KOCH, K. (1992): Die Käfer Mitteleuropas, Ökologie, Band 3 - Goecke & Evers, Krefeld: 389 pp.
- KÖHLER, F. (2000): Erster Nachtrag zum "Verzeichnis der Käfer Deutschlands". Entomologische Nachrichten und Berichte 44: 60 - 84
- KÖHLER, F. & B. KLAUSNITZER [Hrsg.] (1998): Entomofauna Germanica. 1. Verzeichnis der Käfer Deutschlands. – Entomologische Nachrichten und Berichte, Beiheft 4: 1 - 185.
- RAK CIZEJ, M. & L. MILEVOY (2007): Hop Flea Beetle (*Psylliodes attenuatus* KOCH) in Slovenia. – Proceedings of the Scientific Commission of International Hop Growers`Convention 2007: 91 - 94.
- SCHILSKY, J. (1909): Systematisches Verzeichnis der Käfer Deutschlands und Deutsch-Oesterreichs - Verlag von Strecker & Schröder, Stuttgart: V-XIX und 139-157.

Anschriften der Autoren:

Uwe Heinig
Löcknitzstr. 39
D-12587 Berlin

Dr. Kati Hielscher
Landeskompetenzzentrum Forst Eberswalde (LFE)
Hauptstelle für Waldschutz
A.- Möller - Str. 1
D-16225 Eberswalde



Psylliodes attenuatus (KOCH, 1803) Männchen (links), Weibchen (rechts)

Foto: Borowiec L., Iconographia Coleopterorum Poloniae. Permanent electronic publication:
<http://www.colpolon.biol.uni.wroc.pl/index.htm> (eingestellt 10. IX. 2007, zuletzt abgerufen 6.11.2009).

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Märkische Entomologische Nachrichten](#)

Jahr/Year: 2009

Band/Volume: [2009_2](#)

Autor(en)/Author(s): Heinig Uwe, Hielscher Kati

Artikel/Article: [Faunistische Notizen. *Psylliodes attenuatus* \(KOCH, 1803\) im Land Brandenburg \(Coleoptera: Chrysomelidae, Alticinae\) 127-128](#)