

Zur Kenntnis der Verbreitung von *Orthezia cataphracta* (Shaw) und *O. floccosa* (De Geer).

Von Alfred Hetschko in Teschen.

Orthezia cataphracta war früher nur aus Nord-England, Irland, Lappland und Grönland bekannt, wo sie sich unter Steinen und an den Wurzeln von *Carex*-Arten aufhält. Im Jahre 1882 entdeckte sie Dr. J. H. List auf der Krumpalpe bei Vordernberg in Steiermark (Zool. Anzeiger 1886 p. 190—191, Arbeiten aus dem zool. Institute in Graz, 1. Bd. Nr. 5, 1887, p. 203—205.) Sie kommt dort bis zu einer Höhe von 1300 m an den Wurzeln von *Saxifraga aizoon* vor. List fand vom April bis December nur Weibchen, welche er einer eingehenden anatomischen Untersuchung unterzogen hat. Das geflügelte Männchen wurde zuerst von G. Norman aufgefunden und von J. W. Douglas beschrieben und abgebildet. (Trans. Entom. Soc. London 1881, p. 302, tab. 15, fig. 16.) Einige Jahre später constatirte Dr. O. Zacharias das Vorkommen von *Orthezia cataphracta* auf der »Weissen Wiese« im Riesengebirge, wo sie an den Wurzelhaaren von Torfmoos lebt. (Zool. Anzeiger 1886, p. 371—372.) Beide Forscher heben hervor, dass sie die Art nur auf einem eng begrenzten Gebiete angetroffen haben.

Ich kann nun diesen Fundorten einen weiteren hinzufügen. Anfang August 1896 fand ich das auffallende Thierchen auf dem Altvater (1492 m) in den mährisch-schlesischen Sudeten. Es lebt dort ebenfalls wie im Riesengebirge in den Moosrasen, die wahrscheinlich von einer *Sphagnum*-Art gebildet werden.

Unter den wenigen Exemplaren, die ich damals mitgenommen habe, befindet sich eines, das mit der Beschreibung und Abbildung von *Orthezia Normani* Douglas (Trans. Entom. Soc. London 1881, p. 300, tab. 15, fig. 12—15) übereinstimmt. Diese Art wurde später vom Autor mit *Coccus floccosus* De Geer identificiert. (l. c. p. 447—448.) *Orthezia floccosa* wurde von G. Norman in Pitlochry (Perthshire) in Gesellschaft von *O. cataphracta*, von Douglas in Bexley Wood (Kent) gefunden und es ist nicht uninteressant, dass auch diese zweite Art, die im Norden mehr in den Niederungen lebt, bei uns zum Bewohner des Gebirges geworden ist.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Wiener Entomologische Zeitung](#)

Jahr/Year: 1903

Band/Volume: [22](#)

Autor(en)/Author(s): Hetschko Alfred

Artikel/Article: [Zur Kenntnis der Verbreitung von *Oprthezia cataphracta* \(SHAW\) und *O. floccosa* \(DE GEER\). 8](#)