

Zwei bemerkenswerte Geometriden-Nachweise aus Krefeld (Lep., Geometridae)

von ANDREAS BÄUMLER und VERONIKA HUISMAN-FIEGEN

Zusammenfassung:

Im Rahmen von Untersuchungen über das Vorkommen nachtaktiver Schmetterlinge gelangen den Autoren in den Jahren 2007, 2008 sowie 2009 unter anderem die Nachweise zweier Geometridenarten, welche für das Gebiet der Stadt Krefeld von erheblicher faunistisch-ökologischer Bedeutung sein dürften.

Abstract:

Evidence of two remarkable geometrid findings in Krefeld (North Rhine-Westphalia)

During analysis of the occurrence of night-active moths the authors were able to confirm inter alia two geometrid species in 2007, 2008 as well as 2009, which could certainly be of considerable faunistic-ecological importance for the City of Krefeld area.

Die Beobachtungen fanden durch Lichtfang statt. Die betreffenden Arten liegen als Belegexemplare vor.

Scopula ornata (SCOPOLI, 1763)

Die Art wurde am 24.06.2008 im NSG Egelsberg (nordwestl. Stadtgebiet) nachgewiesen. Es handelte sich um einen Einzelfund.

Bei dem Areal handelt es sich um ausgedehnte Silikat-Magerrasen mit Heidevorkommen. Der Nachweis gelang unmittelbar in einer Übergangszone von Silikat-Magerrasen und Heidekrautbestand hin zu Ginsteraufwuchs und lockerem Baumbestand (Birke, Eiche).

S. ornata kommt im niederrheinischen Tiefland nur sehr selten und lokal vor; die Art wird auch nicht regelmäßig gefangen (HEMMERSBACH, pers.Mitt.).

Der Fundort ist als ausgewiesenes Naturschutzgebiet in seiner Existenz gesichert.

Costaconvexa polygrammata (BORKHAUSEN, 1794)

Ebenfalls im NSG Egelsberg nachgewiesen. Von ihr gelangen seit 2007 regelmäßige Nachweise, und zwar zwischen Mitte Juli bis ins zweite Augustdrittel hinein.

Die Autoren fanden die Art dort in reinen Silikat-Magerrasen-Strukturen wie auch in den Übergangsbereichen zu Heidevorkommen. Die lokale Population dürfte ziemlich stark sein, da immer zwischen 7 und 14 Exemplare nachgewiesen worden sind.

Literatur:

HEMMERSBACH, A. (2008): Faunistische Notizen 95.) Wiederfunde von zwei Spannerarten im Naturraum „Niederrheinisches Tiefland“: *Costaconvexa polygrammata* (BORK-

HAUSEN, 1794) und *Lampropteryx suffumata* ([DENIS & SCCHIFFERMÜLLER], 1775) (Lep., Geometridae). — *Melanargia*, 20: 10-11, Leverkusen

Anschriften der Verfasser:

Andreas Bäumler
Dieselstraße 7
D-47803 Krefeld
andreas.baemler@googlemail.com

Veronika Huisman-Fiegen
Leydelstraße 26
D-47802 Krefeld
huisman.fiegen@t-online.de

Vereinsnachrichten

Bericht über die Mitgliederversammlung am 21. März 2010

In diesem Jahr fand die Mitgliederversammlung am Sitz des Vereins in den Räumen des Aquazoo-Löbbecke-Museums in Düsseldorf statt.

Auf der Tagesordnung stand eine Änderung von § 7 der Satzung, wodurch es künftig möglich sein wird, die Einladungen zur Mitgliederversammlung per E-Mail zu versenden. Dies spart erhebliche Kosten. Daher sind alle Mitglieder aufgerufen, möglichst ihre E-Mail-Adresse dem Vorstand mitzuteilen. Selbstverständlich ist ein Postversand auch nach wie vor möglich.

Durch den Rücktritt von Wolfgang Girmus vom Amt des Kassierers war eine außerplanmäßige Neuwahl erforderlich. Erfreulicherweise hatte sich Klaus Hanisch bereit erklärt, diese Aufgabe zu übernehmen, so dass die Mitgliederversammlung ihn zum Nachfolger wählen konnte. In diesem Zusammenhang appelliert der Vorstand nochmals ausdrücklich an alle Mitglieder das Lastschriftverfahren für den Beitragseinzug zu nutzen. Auch hierdurch werden erhebliche Kosten eingespart.

Wie bereits im vergangenen Jahr muss erneut auf den Aufbau der vereinsinternen Fund-Datenbank hingewiesen werden. Nur wenn wir eine umfangreiche und aktuelle Datensammlung zur Verfügung haben, können wir im Sinne des Naturschutzes schnell und effizient reagieren. Auch für die derzeit erarbeiteten neuen Roten Listen für NRW wäre eine aktuelle Datenbank eine große Hilfe gewesen. So ist die, von einer Reihe von Mitgliedern unter der Federführung von Heinz Schumacher bei den Großschmetterlingen und Rudi Seliger bei den Kleinschmetterlingen, derzeit zu leistende Arbeit erheblich aufwändiger. Für die Erfassung der Daten empfiehlt der Vorstand die Nutzung des Programms InsectIS, das auf der Basis von Microsoft-Access arbeitet.

Im Jahr 2010 soll die Veröffentlichung unserer Landesfauna mit zwei Heften fortgeführt werden. Neben dem im Druck befindlichen Band über die Unterfamilie Gracillariinae ist noch ein weiterer Band über die Unterfamilie Pyraustinae geplant.

Unser Internet-Auftritt wurde überarbeitet. Dort kann sich jeder über unsere aktuellen Veranstaltungen informieren: www.melanargia.de

(Karl-Heinz Jelinek, Leverkusen)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Melanargia - Nachrichten der Arbeitsgemeinschaft Rheinisch-Westfälischer Lepidopterologen e.V.](#)

Jahr/Year: 2010

Band/Volume: [22](#)

Autor(en)/Author(s): Bäumler Andreas, Huisman-Fiegen Veronika

Artikel/Article: [Zwei bemerkenswerte Geometriden-Nachweise aus Krefeld \(Lep., Geometridae\) 87-88](#)