Mitte Juni waren etwa $^2/_3$ der Falter geschlüpft und ergaben durchwegs normalgroße Tiere. Die restlichen *O. dumetata scopulata* schlüpften nach einer längeren Pause von Mitte August bis Anfang September, zu der Zeit, wo sie auch im Freiland angetroffen werden.

Nach unseren Beobachtungen kann die Raupe von O. dumetata scopulata möglicherweise nur mit Kreuzdorn gezogen werden, das Angebot nahe verwandter Pflanzen (Schlehe und Faulbaum) führte zum Verlust der Tiere. Da die Eier unter Zuchtbedingungen häufig vorzeitig die Raupen entlassen, im Gegensatz zu den natürlichen Gegebenheiten, muß rechtzeitig für entsprechendes Futter (z.B. durch Vortreiben des Kreuzdorns) gesorgt werden. Mit dieser Futterpflanze kann die Aufzucht der Raupen verlustlos durchgeführt werden. Die durch Zucht erhaltenen Falter entsprechen im Aussehen und Größe den Freilandexemplaren.

Literatur

- Forster, W. & Wohlfahrt, T. (1981): Die Schmetterlinge Mitteleuropas, Bd. 5 Spanner (Geometridae) S. 263, Franckh´sche Verlagshandlung, Stuttgart
- Koch, M. (1988): Wir bestimmen Schmetterlinge Ausg. in einem Band, 2. Aufl. Neumann Verlag, Leipzig u. Radebeuel
- Schmitz, W. (1993): Odonthognophos dumetata (TREITSCHKE, 1827) ssp. scopulata FUCHS 1889: Erstfund für die Mosel und zweiter Wiederfund der im Rheinland als verschollen angesehenen Art (Lep., Geometridae) Melanargia, 5: 33-35, Leverkusen

Aufruf zur Meldung von Funddaten der Familie SCYTHRIDIDAE

Nach dem mit der Herausgabe der Faunenteile über die Familie PYRALIDAE, Unterfamilie CRAMBINAE und der Familie MOMPHIDAE die längst überfällige Bearbeitung der Microlepidopteren-Fauna unseres Arbeitsgebietes begonnen hat, ist nun auch die Fauna der Familie ELACHISTIDAE, Unterfamilie ELACHISTINAE abgeschlossen und im September erschienen.

Inzwischen sind die Arbeiten am nächsten Teil der Fauna, der die Familie Scythriddae behandelt, schon weit fortgeschritten. Ich wäre daher allen dankbar, die Funddaten dieser Familie aus unserem Arbeitsgebiet haben, mir diese mitzuteilen. Im Zweifelsfall bin ich gerne bereit, die Bestimmung zu übernehmen.

Willy Biesenbaum Feldstr. 69 D-42555 Velbert-Langenberg

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: 1995

Band/Volume: 7

Autor(en)/Author(s): Biesenbaum Willy

Artikel/Article: Aufruf zur Meldung von Funddaten der Familie Scythrididae 34