

Blattflinfunde aus dem NSG „Möster Birken“

Bereits 1965 wurden vom Verfasser umfangreiche Untersuchungen an der Fauna der Minierinsekten von 12 Naturschutzgebieten des Mittelbegebietes vorgenommen und in konzentrierter Form veröffentlicht (ZOERNER, 1969). Auch von dem oben genannten NSG lagen zu dieser Zeit bereits zahlreiche Funde vor, die aber noch bei verschiedenen Pflanzenarten ergänzt werden sollten. Inzwischen liegt auch hier ein umfangreiches Material vor, das hier auszugsweise mitgeteilt werden soll. (Nummern aus HERING, 1957)

Alnus glutinosa (L.) GAERTN.

229 *Coleophora serratella* (L.) (Lep.), Fleckminen

240 *Heliozela respicillata* STT. (Lep.), Mine in Mittelrippe

264 *Agromyza alnivora* SP. (Dipt.), Gangmine, Minierfliege

265 *Anoplus roboris* SFFR. (Col.), Gangmine in Blattspitze

266 *Bucculatrix cidarella* Z. (Lep.), kurze Gangmine

Anemone nemorosa L.

354 *Phytomyza hendeli* HG. (Dipt.), Gangmine

Betula pubescens EHRH.

801 *Coleophora alnifoliae* BAR. (Lep.), Fleckminen

818 *Lithocolletis corylifoliella* HB. (Lep.), Faltenmine

842 *Messa nana* KL (Hym.), Platzmine

Carex acutiformis EHRH.

1171a *Cerodontha* (*Butomomyza*) *eucaricis* NOW. (Dipt.), diese erst 1967 beschriebene Minierfliegen-Art erzeugt eine große Platzmine, die meist die ganze Blattbreite einnimmt. Die Verpuppung erfolgt in der Mine, Puparium sehr groß, 3–4 mm lang.

Filipendula ulmaria (L.) MAXIM.

2204 *Agromyza filipendulae* SP. (Dipt.), Gangmine

Phragmites (*communis* TRIN.) *australis* (CAV.) TRIN. ex STEUD.

3720a *Cerodontha* (*Poemyza*) *phragmitidis* NOW. (Dipt.) Platzmine

Quercus robur L.

4161 *Tischeria decudua* WCK. (Lep.), Platzmine

4164 *Rhynchaenus subfasciatus* GYLLH. (Col.), Gangmine am Blattrand

Stellaria holostea L.

5076 *Pegomya holostea* HG., (Dipt.), Platzmine

Viscum laxum BOISS. et REUTER

5526 *Celypha woodiana* BARR. (Lep.), Gangmine im Herbst, in der die Larve überwintert.

Literatur

HERING, E. M. (1957): Bestimmungstabellen von Europa. Bd. I und II,

Dr. W. JUNK, 's-Gravenhage.

ZOERNER, H. (1969): Zur Kenntnis der Blattminen der Naturschutzgebiete des Mittelbegebietes. Entomol. Ber. 1969, p. 17–24 und 69–73.

Anschrift des Verfassers:

Dipl.-Biol. Hermann Zoerner

DDR — 4500 Dessau, August-Bebel-Platz 11

Die nachfolgenden Nummern beziehen sich auf Literaturzitate in dieser Veröffentlichung, die den in dieser Arbeit als Dessau und Umgebung verstandenen Raum betreffen.

30, 51, 59, 104, 139, 154, 155, 156, 158, 159, 160, 162, 163, 164, 158, 169, 190, 192, 193, 204, 205, 206, 212, 214, 215, 216, 217, 218, 236, 237, 238, 250, 263, 281, 286, 291, 301, 356, 357, 367, 397, 400, 402, 403, 415, 448, 449, 454, 455, 456, 457, 458, 464, 479, 503, 540

Da nach Manuskriptabschluß der oben zitierten Bibliographie noch einige, die Dessauer Umgebung betreffende Arbeiten erschienen sind, seien diese noch aufgeführt:

- BÖHNERT, W., u. REICHHOFF, L.: Die Vegetation des Naturschutzgebietes „Krägenriß“ im Mittelbegebiet bei Wörlitz. Arch. Natursch. Landschaftsforsch., Berlin 21, 2 (1981) 67–91.
- BÖHNERT, W., u. REICHHOFF, L.: Die Vegetation des Naturschutzgebietes „Rößling“ bei Dessau-Mosigkau. Naturwiss. Beitr. Mus. Dessau 2 (1981) im Druck.
- HILBIG, W., KNAPP, H. D., u. REICHHOFF, L.: Übersicht über die Pflanzengesellschaften des südlichen Teiles der DDR. XIV. Die thermophilen, mesophilen und azidophilen Säume. Hercynia N. F., Leipzig, im Druck.
- REICHHOFF, L.: Die Wasser- und Röhrichtpflanzengesellschaften des Mittelbegebietes zwischen Wittenberg und Aken. Limnologica (Berlin) 11, 2 (1978) 409–455.
- REICHHOFF, L.: Auenwälder und Röhrichte im Naturschutzgebiet „Elbe-Saale-Winkel“. Naturwiss. Beitr. Mus. Dessau 1 (1978) 29–42.
- SCHNELLE, E.: Die Pflanzengesellschaften des Naturschutzgebietes „Steckby-Lödderitzer Forst“. II. Die Röhricht- und Großseggenellschaften (Phragmitetea). Hercynia N. F., Leipzig 16, 2 (1979) 141–150.

Anschrift der Verfasser:

Dr. Lutz Reichhoff
Institut für Landschaftsforschung
und Naturschutz Halle, AG Halle der
Akademie der Landwirtschafts-
wissenschaften der DDR
DDR — 4020 Halle/Saale, Neuwerk 4

Dr. Werner Hilbig
Wissenschaftsbereich Geobotanik
und Botanischer Garten, Sektion
Biowissenschaften der Martin-
Luther-Universität Halle
DDR — 4020 Halle/Saale, Neuwerk 21