

Die Herbsteule *Agrochola laevis* HÜBNER 1803 (Lepidoptera, Noctuidae) jetzt auch im Rhein-Main-Gebiet

von

Andreas HORNEMANN

Nachdem der Arealerweiterer *Omphaloscelis lunosa* HAWORTH 1809 im Jahre 1991 für das Rhein-Main-Gebiet in Büttelborn-Worfelden (Nordteil des Südhessischen Rieds) nachgewiesen werden konnte (KRISTAL 1992), kam im gleichen Jahr mit der Herbsteule *Agrochola laevis* HÜBNER 1803 eine weitere Noctuidenart hinzu. Wie mir erst später bekannt wurde, wurde die Art bereits 1991 in Langen im Landkreis Offenbach gefunden. Es ist anzunehmen, daß das Rhein- und das Maintal als Einwanderungswege der Art aus Richtung Westen in Betracht kommen.

In der Schmetterlingsfauna des Hunsrück-Nahe-Gebietes von FÖHST & BROSZKUS (1992) wird *A. laevis* für Bad Münster am Stein zwischen 1970 und 1980 als meist recht häufig am Licht und am Köder angegeben. Wahrscheinlich brachten die drei aufeinanderfolgenden trockenwarmen Frühsommer 1990 bis 1992 dort sehr hohe Populationsraten hervor, die einen Teil der Art zum Verlassen des Gebietes veranlaßten. Außer der Angabe von STEEG (1961) „August, selten, Vilbeler Wald (Gondolf)“ ohne Datum enthalten folgende Faunenverzeichnisse der Nachbargebiete keine Angaben über *A. laevis*: KRISTAL (1980, 1985), LEDERER & KÜNNERT (1961–1964), SCHROTH (1984, 1985, 1987, 1989). Möglicherweise handelt es sich bei der Angabe von STEEG um einen witterungsbedingten Vorstoß der Art in Richtung Osten, der nicht zur Dauerbesiedlung führte. In der Sammlung unseres verstorbenen Ehrenmitglieds P. BATTENFELD (Bad Vilbel) befand sich keine *Agrochola laevis* aus der Umgebung seines Heimatortes. Die beiden Falter von *A. laevis* seiner Sammlung stammen von Altenbamberg/Alsenz aus dem Nahegebiet von Anfang der siebziger Jahre.

Hier die rezenten Fundorte von *Agr. laevis* im Rhein-Main-Gebiet:

10. IX. 91: Langen, Kreis Offenbach, 1 ♂ am Licht, A. BOGNER.
 6. IX. 92: Rüdesheim-Assmannshsn., Rheingau-Taunus-Kreis, 1 ♂ am Licht, T. GEIER.
 20. IX. 92: Büttelborn-Worfelden, Kreis Groß-Gerau, 1 ♀ am Köder, A. HORNE MANN.
 21. IX. 92: Langen, Kreis Offenbach, 1 ♂ am Licht, P. FÖHST.
 22. IX. 92: Kleiner-Hausstätt, Waldgebiet südlich von Büttelborn, Kreis Groß-Gerau,
 1 ♂ am Licht, H. SEIPEL.
 29. IX. 92: Trebur-Kornsand, Kreis Groß-Gerau, 1 ♂ am Licht, A. WUNDERLICH.
 4. X. 92: Büttelborn-Klein-Gerau, Kreis Groß-Gerau, 1 ♂ am Köder, A. HORNE MANN.

Literatur

- FÖHST, P., & BROSKUS, W. (1992): Beiträge zur Kenntnis der Schmetterlingsfauna (Insecta: Lepidoptera) des Hunsrück-Nahe-Gebietes (BRD, Rheinland-Pfalz). – Flora u. Fauna i. Rheinl.-Pf., **Beih. 3**: 1–334.
- FORSTER, W., & WOHLFAHRT, T. A. (1971): Die Schmetterlinge Mitteleuropas. 4. Eulen (Noctuidae). – Stuttgart (Franckh).
- KOCH, M. (1988): Wir bestimmen Schmetterlinge. 2., einbändige Auflage, bearbeitet von W. HEINICKE. – Melsungen (Neumann-Neudamm).
- KRISTAL, P. M. (1980): Die Großschmetterlinge aus dem südhessischen Ried und dem vorderen Odenwald. – Schriftenreihe Inst. Natursch. Darmstadt, **Beiheft 29**: 1–162.
- (1985): Die Großschmetterlinge aus dem südhessischen Ried und dem vorderen Odenwald. Nachtrag I. – Mitt. int. entomol. Ver. **10** (2): 25–36.
- (1992): Der Arealerweiterer *Omphaloscelis lunosa* HAWORTH 1809 (Lepidoptera, Noctuidae) nun auch im Südhessischen Ried. – Nachr. entomol. Ver. Apollo, Frankfurt am Main, N.F. **13** (1): 51–54.
- LEDERER, G., & KÜNNERT, R. (1961–1964): Beiträge zur Lepidopterenfauna des Mittelrheins und der angrenzenden Gebiete. – Entomol. Z. **71–74**: mehrere Teile.
- SCHROTH, M. (1984): Die Makrolepidopteren aus der Umgebung von Hanau am Main (Hessen). – Nachr. entomol. Ver. Apollo, Frankfurt am Main, **Suppl. 3**: 1–83.
- (1985): 1. Nachtrag zu den „Makrolepidopteren aus der Umgebung von Hanau am Main (Hessen)“. – Nachr. entomol. Ver. Apollo, Frankfurt am Main, N.F. **6** (1): 21–33.
- (1987): Neufunde von Makrolepidopteren für die Fauna von Hanau am Main (Hessen) und Umgebung – 2. Nachtrag. – Nachr. entomol. Ver. Apollo, Frankfurt am Main, N.F. **8** (1): 7–10.
- (1989): Bemerkenswerte Neu- und Wiederfunde von Makrolepidopteren für die Fauna von Hanau am Main (Hessen) und Umgebung, 3. Nachtrag. – Nachr. entomol. Ver. Apollo, Frankfurt am Main, N.F. **10** (1): 1–14.
- STEEG, M. (1961): Die Schmetterlinge von Frankfurt am Main und Umgebung mit Angabe der genauen Flugzeiten und Fundorte. – Frankfurt am Main (Intern. entomol. Verein e. V.), 122 S.

Anschrift des Verfassers:

Andreas HORNE MANN, Friedrichstraße 21, D-64521 Groß-Gerau