

Sphingidae. – S. 457-466 in: HUANG F.-S. (Hrsg.), Insects of Mt. Najagbarwa region of Xizang. The mountaineering and scientific expedition. Academia Sinica. – Beijing (Science Press), x + 621 S., 3 Tafeln [in Chinesisch, mit englischer Zusammenfassung].

ZHANG D.-Y. (1986): Atlas of Tibetan insects (Lepidoptera I). – Lhasa (Tibetan people's publishing house), [VI] + 142 S., 32 Farbtaf. [in Chinesisch].

ZHU H.-F. & WANG L. (1982): Bombycidae, Saturniidae [sic], Sphingidae, Drepanidae, Callidulidae. – S. 119-124, 2 pls. in: ANONYMUS, The series of the scientific expedition to the Qinghai-Xizang plateau. Insects of Xizang, II. – Beijing [?] (Chinese Academy of Sciences) [in Chinesisch mit englischer Zusammenfassung].

— & — (1983): Saturniidae. – S. 408-414, Farbtaf. 130-135 in: ZHU H.-F., WANG L., HOU T. & ZHANG B.: Iconographia Heterocerorum Sinicorum, IV. – Beijing (Science Press) [in Chinesisch].

— & — (1993): The Saturniidae of China (Lepidoptera). – Sinozoologia, Beijing, 10: 251-296 [in Chinesisch].

— & — (1996): Fauna Sinica, Insecta vol. 5, Lepidoptera: Bombycidae, Saturniidae, Thyrididae. – Beijing (Science Press), X + 302 S., XVIII Farbtaf. [in Chinesisch].

ZOLOTUHIN, V. V., & WITT, T. J. (2000): The Lasiocampidae (Lepidoptera) of Vietnam. – Entomofauna, Arnberg, Supplementum 11: 25-104.

Eingang: 29. III. 2004

Hessenfauna

11. Erste Ergebnisse zur Verbreitung von *Thyris fenestrella* (SCOPOLI, 1763) in Hessen (Lepidoptera: Thyrididae)

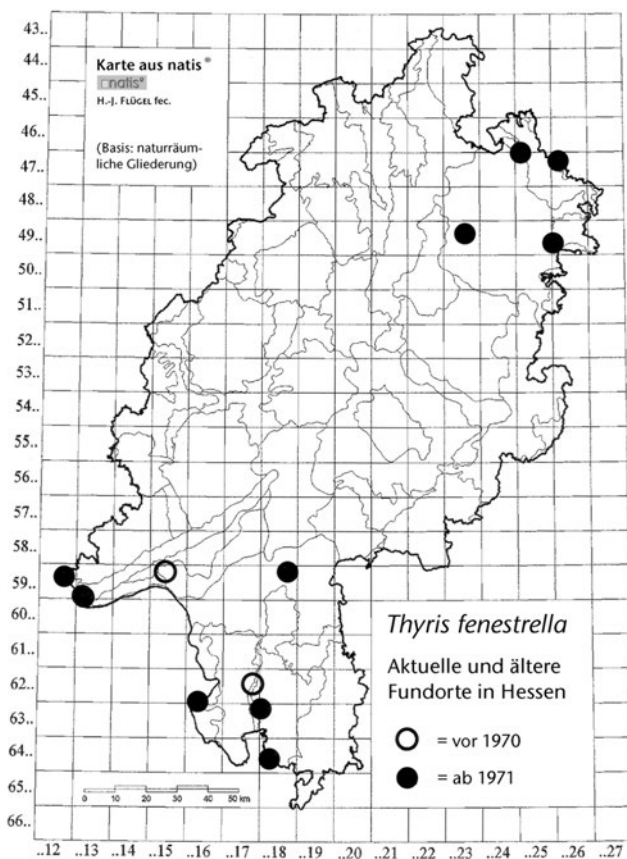
Rolf ANGERSBACH, Küstriner Straße 6, D-34212 Melsungen, Deutschland; E-Mail: Rolf.Angersbach@arge-helep.de

Bei Untersuchungen zu Trassenvarianten der Autobahn Kassel–Eisenach konnte ich am 17. VI. 2003 mein erstes selbst beobachtetes Exemplar von *Thyris fenestrella* an Waldrebe sichten. Bemerkenswert war, daß ich schon kurz darauf, am 20. VI. 2003, ein zweites Exemplar dieser Art auf meinem eigentlich recht gut untersuchten „entomologischen Hausberg“, dem Halberg bei Neumorschen, an *Sedum album* L. (Crassulaceae) saugend beobachten konnte.

In der folgenden Tagen besuchte ich mir bekannte Vorkommen von *Clematis vitalba* L. (Ranunculaceae) im Umfeld meiner Hei-

matstadt Melsungen. Weder bei Fritzlar am Eckerich noch am Schloßberg von Spangenberg, beides Flächen mit umfangreichen Beständen von Waldrebe in relativ wärmebegünstigten Regionen, konnte trotz intensiver Nachsuche *Thyris fenestrella* festgestellt werden.

Auf der Basis dieser zwei Beobachtungen faßte ich den Entschluß, den momentanen Kenntnisstand zur Verbreitung von *Thyris fenestrella* in Hessen kurz darzustellen. Dazu wurde eine Rundumfrage per E-Mail an einige aktivere Mitarbeiter der Arbeitsgemeinschaft Hessischer Lepidopterologen (ArgeHeLep) durchgeführt, bei der



Karte: Vorkommen von *Thyris fenestrella* in Hessen, momentaner Kenntnisstand.

Tabelle 1: Einige hessische Fundorte von *Thyris fenestrella* aus den letzten ca. 150 Jahren, chronologisch geordnet. – Abkürzungen: coll. = Daten von Sammlungsbelegen aus der betreffenden Sammlung. HF = Daten von Belegfaltern in der Lepidoptera-Hessenfaunasammlung der Sektion Entomologie II des Forschungsinstituts Senckenberg. SMFL = Lepidoptera-Hauptsammlung der Sektion Entomologie II des Forschungsinstituts Senckenberg, Frankfurt am Main.

Region/Kreis	Ort	coll./Quelle	Datum
Rheingau	Wiesbaden	SMFL/coll. SEITZ	ohne Datum
Bergstraße	Jugenheim	SMFL/coll. SEITZ	4. VII. 1845
Bergstraße	Steiner Wald	HF/A. STRECK	1.-8. VII. 1972
Bergstraße	Steiner Wald, Nordheim	P. M. KRISTAL/ BLÄSIUS	1. VII. 1973, 16. VI. 1976
Bergstraße	Bürstadt	P. M. KRISTAL	23. VI. 1979
Rheingau	Lorch-Lorchhausen	T. GEIER	1980
Bergstraße	Gronau	HF/P. M. KRISTAL	2. VI. 1983
Bergstraße	Gronau	HF/P. M. KRISTAL	16. VI. 1983
Bergstraße	Gorxheim	HF/P. M. KRISTAL	13. VIII. 1984
Rheingau	Assmannshausen	T. GEIER	27. VI. 1993
Werra-Meißner	Bad Sooden-Allendorf	HF/W. A. NÄSSIG	18. VII. 1993
Werra-Meißner	Hundelshausen	A. LANGE	2. VII. 1997
Stadt Offenbach	Offenbach am Main	R. WEYH	2002
Rheingau	Aulhausen	T. GEIER	4. VI. 2003
Werra-Meißner	Ulfen	R. ANGERSBACH	17. VI. 2003
Schwalm-Eder	Neumorschen	H.-J. FLÜGEL, R. ANGERSBACH	20. VI. 2003

5 positive Rückmeldungen zurückkamen. In der mir zugänglichen faunistischen Literatur für Nordhessen aus den letzten etwa 100 Jahren (EBERT 1903, PREISS 1929, REUHL 1973, HANNOVER 1991, SCHULZ 1994) wird *Thyris fenestrella* nicht aufgeführt. Aus dem südlichen Hessen gibt es einige ältere publizierte Funde (siehe KÜNNERT 1965).

Bei der von mir initiierten Umfrage konnten insgesamt 12 aktuelle Nachweise von *Thyris fenestrella* aus Hessen zusammengetragen werden (siehe Tabelle 1 und Karte). Einige weitere Daten konnten aus der Lepidoptera-Hauptsammlung beziehungsweise aus der Hessensammlung Lepidoptera der Sektion Entomologie II des Forschungsinstituts und Naturmuseums Senckenberg, Frankfurt am Main, entnommen werden; ich danke Wolfgang A. NÄSSIG für die Unterstützung. Es ist bedauerlich, daß viel altes Sammlungsmaterial unzureichend oder sogar gar nicht mit Fundortetiketten versehen ist, insbesondere bei generell schlecht bearbeiteten Gruppen.

Ich danke allen auskunftsbereiten Mitgliedern der Arge HeLep für ihre Zuarbeit. Hans-Joachim FLÜGEL danke ich für die Hilfe bei der Erstellung der Verbreitungskarte.

Hessensauna

12. Ein weißgezeichnetes Männchen von *Poecilocampa populi* (LINNAEUS, 1758) aus dem Odenwald (Lepidoptera: Lasiocampidae)

Eckhard SCHULTZ, Jakobstraße 10, D-64853 Otzberg-Ober-Klingen, Deutschland; E-Mail: E.Schultz@Arge-HeLep.de

Am 14. XI. 2003 stellte ich bei Otzberg-Ober-Klingen (Landkreis Darmstadt-Dieburg, im Odenwald, Höhenlage 260 m; Gauss-Krüger-Koordinaten: 3492349/5518201) eine Kastenlebenslichtfalle mit einer 15-Watt-Schwarzlicht-Leuchtstoffröhre in einem Buchen-Eichen-Wald, etwa 30 m vom Waldrand zu einer Streuobstwiese, auf. Etwa in 200 m Entfernung beginnt ein Nadelwald mit Fichten und Tannen. Der Wald ist mit Brombeeren bodendeckend bestanden, am Fallenstandort ist eine kleine Lücke darin. Die Falle stand von 20.00 Uhr bis zum nächsten Morgen 7.00 Uhr; morgens bei der Fallenleerung waren es 0° C.

Unter den ca. 120 ♂♂ der Pappelglücke (*Poecilocampa populi* (LINNAEUS, 1758)) am Morgen in der Falle befand sich ein deutlich weißgezeichnetes Exemplar (siehe Abb. 1–2). Solche partiellen Halbabinismen kommen immer wieder vor, sind aber doch recht selten (sie werden in den Standardhandbüchern auch kaum erwähnt), weswegen ich dieses Exemplar hier abbildete. Das Exemplar entspricht noch nicht ganz der extrem hellen forma *albescens* HEYNE, die BERGMANN (1953: Farbtaf. 5, E2) abbildet: das Mittelfeld ist noch dunkel. Weil aber das Basalfeld auch hell ist, dürfte sie schon etwas weiter aufgehellert als die bei SPULER (1908: 114) erwähnte f. *albomarginata* HEYNE sein. Der Falter befindet sich in meiner Sammlung.

In der Falle fanden sich weiterhin als Beifänge (Namen nach GAEDIKE & HEINICKE 1999):

Geometridae: *Colotois pennaria* (LINNAEUS, 1761) (3 Exemplare), *Erannis defoliaria* (CLERCK, 1759) (2), *Agriopsis aurantaria* (HÜBNER, [1799]) (5), *Epirrita dilutata* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (3), *E. autumnata* (BORKHAUSEN, 1794) (1), *Operophtera fagata* (SCHARFENBERG, 1805) (3), *O. brumata* (LINNAEUS, 1758) (2).

Noctuidae: *Asteroscopus sphinx* (HUFNAGEL, 1766) (1), *Xanthia aurago* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (1), *Agrochola macilenta* (HÜBNER, 1809) (5).

Literatur

BERGMANN, A. (1953): Die Großschmetterlinge Mitteleuropas, Band 3, Spinner und Schwärmer. – Jena (Urania), XII + 552 S.

Literatur

EBERT, [Vorname unbekannt] (1903): Lepidopteren-Fauna von Niederhessen. – Abhandlungen und Berichte des Vereins für Naturkunde in Kassel 48: 213–269.

HANNOVER, B. (1991): Die Gefährdungssituation der Großschmetterlinge (Macrolepidoptera) des Landkreises Waldeck-Frankenberg. – In: FREDE, A., Rote Listen für den Landkreis Waldeck-Frankenberg. – Naturschutz in Waldeck-Frankenberg, Korbach, Band 3, 297 S.

KÜNNERT, R. (1965): Erster Nachtrag zu „Beiträge zur Lepidopterenfauna des Mittelrheins und der angrenzenden Gebiete“. – Entomologische Zeitschrift, Stuttgart, 75: 105–113.

PREISS, J. (1929): Die Schmetterlingsfauna des unteren Werratal. – Abhandlungen und Berichte des Vereins für Naturkunde in Kassel 57 (1925–29): 20–103.

REUHL, H. (1973): Die Großschmetterlinge (Macrolepidoptera) Nordhessens III. Heterocera 1. Bombyces und Sphinges. – Philippia, Kassel, 2: 24–38.

SCHULZ, W. (1994): Die Spinner und Schwärmer des Schwalm-Ederkreises in Nordhessen. – Nachrichten des Entomologischen Vereins Apollo, Frankfurt am Main, N.F. 15 (1/2): 31–36.

Eingang: 30. XII. 2003



Abb. 1–2: Weißgezeichnetes aberratives ♂ von *Poecilocampa populi*. Abb. 1: Lebend sitzend am Fallendeckel. Abb. 2: Gespannt in der Sammlung. – Fotos Autor.

GAEDIKE, R., & HEINICKE, W. (1999): Verzeichnis der Schmetterlinge Deutschlands. – Entomofauna Germanica 3; Dresden. Entomologische Nachrichten und Berichte, Beiheft 5, 216 S.

SPULER, A. (1908): Die Schmetterlinge Europas, I. Band. Allgemeiner Teil – Spezieller Teil. – Stuttgart (E. Schweizerbart), [A–D] + CXXVIII + VIII + 385 S.

Eingang: 19. I. 2004