

# Nachfalter an Straßenbeleuchtungen des Bamberger Berggebietes

## 1. Nachtrag

Von Erich Garthe, Bamberg

Bei dem ersten Nachtrag der im Titel angegebenen Arbeit (vgl. 36. Bericht, 1958) handelt es sich um Beobachtungen von Faltern an Straßenbeleuchtungen bzw. Lichtquellen des Bamberger Berggebietes aus den Jahren 1958—1964 und um Nachträge aus früheren Jahren. Wenn nicht anders vermerkt, beruhen alle Angaben auf eigenen Beobachtungen. Zunächst wird das Auftreten einiger seltener Falter, die bereits in der früheren Liste angegeben sind, durch neuere Funde bestätigt. Interessant ist dabei besonders das Vorkommen einiger südländischer Wanderfalter. Funde vom Totenkopf (*Acherontia atropos*) wurden wiederholt im Herbst 1964 aus Bamberg und Umgebung gemeldet. Anfang September 1964 ein Falter in Unterharnsbach a. d. Rauhen Ebrach, leg. Alois Russ (vgl. F. T. vom 2. 9. 1964). Am 25. 9. 1964 ein Falter aus am Vortage beim Kartoffelroden gefundener Puppe, leg. Landwirt Werner, Birkach. Am 15. 9. 1964 ein Falter in der Gartenstadt, leg. Anton Heilmann. Weiterer Fund siehe Liste. Der wesentlich häufiger einfliegende Windenschwärmer (*Protoparce concolvuli*) wurde ebenfalls wiederholt beobachtet (vgl. F. T. vom 2. 9. 1964). Erwähnt sei, daß der in Afrika beheimatete Totenkopf und der in den Tropen gemeine Windenschwärmer in günstigen Jahren (wie 1964) im Frühsommer hier einfliegen und sich hier vermehren. Obwohl nun die hier aufgewachsenen Falter bedeutend größer sind als die Elterntiere, haben bisherige anatomische Untersuchungen ergeben, daß sie im Gegensatz zu anderen Wanderfaltern (Rückwanderer) wie Admiral und Distelfalter steril sind.

Aus Gründen der Einheitlichkeit wird auch in dieser Fortsetzung die alte Nomenklatur (Kurt Lampert, Die Großschmetterlinge und Raupen Mitteleuropas, Verlag J. F. Schreiber, Esslingen und München, 1909) verwendet. Um eine leichte Vergleichbarkeit mit vorstehender Arbeit von Dr. E. J. Tröger zu gewährleisten, wird bei den Geometriden zusätzlich die von Tröger angewandte Nomenklatur in Klammern angegeben.

**Abkürzungen:** K = Kaulberg, St = Stephansberg, M = Michelsberg, Fr = Friedrichsbrunnen. Den Familien J. B. Herrmann (Fr) und W. Stock (M) möchte ich an dieser Stelle dafür herzlich danken, daß sie mir auf ihren Grundstücken die Falterbeobachtungen ermöglichten.

**A) Bestätigung von Vorkommen einiger seltenerer Falter, die bereits in der früheren Liste angeführt sind**

Die vorgestellten Nummern beziehen sich auf die laufenden Nummern der 1. Veröffentlichung

- 1) *Acherontia atropos* L. (Totenkopf) 1 Exemplar am 17. 9. 1964 am Domberg, leg. Alois Röckelein.
- 2) *Protoparce convolvuli* L. (Windenschwärmer), je ein Exemplar 31. 8. und 17. 9. 1964, St.
- 9) *Dicranura erminea* Esp. (Weißer Gabelschwanz) 10. 5. 1959, St.
- 14) *Hoplitis milhauseri* F. (Pergamentspinner), recht häufig im Mai 1959 (20. 4., 11. 5., 12. 5. 1959; 14. 5. 1960; 9. 5. und 6. 6. 1961). Viele Männchen, drei Weibchen.
- 129) *Cirrhoedia xerampelina* Hb. Ein Weibchen dieser hier seltenen gelb-orangefarbenen Eule, 14. 9. 1961, St.
- 146) *Cucullia chamomillae* Schiff. (Kamillenmönch) 11. 5. 58, 14. 5. 61, St., Fr. Bemerkenswert ist ein Fund an einer Hauswand in Hallstadt am 9. 10. 63.
- 151) *Plusia gutta* Gn. Diese früher seltene Eule tritt in den letzten Jahren immer häufiger auf. 10. 5. 59, 29. 7. und 17. 8. 60, 11. 7. 61, K, St.

**B) Beobachtungsergänzungen von Faltern, die in der Liste der ersten Veröffentlichung nicht enthalten sind**

Die laufende Numerierung der 1. Veröffentlichung wird mit Nummer 236 fortgesetzt.

- 236) *Deilephila euphorbiae* L. (Wolfsmilchschwärmer) 22. 5. 59, K.
- 237) *Drymonia trimacula* Esp. 1 Exemplar 14. 5. 60, K.  
v. *dodonea* Hbn. 14. 5. 60, 9. 5. 61, 6. 6. 61, K, St.
- 238) *Lophopteryx camelina* L. (Kamelspinner) 16. 8. 58, 9. 8. 61, Fr.
- 239) *Arctornis L. nigrum* Mueller, 15. 7. 58, K, 18. 6. 59, St.
- 240) *Cosmotriche potatoria* L. (Grasglucke) 17. 8. 62, St.
- 241) *Epicnaptera tremulifolia* Hb. (Birkenblatt) 18. 5. 60, Fr.
- 242) *Endromis versicolora* L. (Birkenspinner) 29. 3. 60, St.
- 243) *Drepana lacertinaria* L. (Echsensichelflügel) 9. 4. 61, St.
- 244) *Drepana binaria* Hufn. (Zweipunktsichelflügel). Häufig, Mai 1959—60, August 1959, K, St, Fr.

**Eulenfalter:**

- 245) *Acronicta megacephala* F. (Großkopf) 13. 8. 59, Fr.
- 246) *Acronicta alni* L. (Erleneule) 8. 5. 59 (leg. R. Mück, teste Garthe).
- 247) *Agrotis strigula* Thnbg. 16. 8. 60, St, 16. 7. 64, K.
- 248) *Agrotis molothina* Esp. 4. 6. 56, St.
- 249) *Agrotis polygona* F. 18. 9. 64, St.
- 250) *Agrotis baja* F. Häufig, Juli-August 1961, St, Fr.
- 251) *Agrotis primulae* (festiva) 6. 6. 64, M.
- 252) *Agrotis obelisca* Hb. Häufig August 1958—64, St, Fr.
- 253) *nigricans* L. 5.—18. 8. 59, St.

- 254) *Pachnobia leucographa* Hb. 10. 5. 59, 10. 4. 61, St.  
 255) *Charaea graminis* L. 13. 8. 59, Fr.  
 256) *Mamestra dentina* Esp. 6. 6. 61 häufig, M.  
 257) *Mamestra albicolon* Hb. 6. 6. 61, M.  
 258) *Mamestra chrysozona* Bkh. 27. 8. 59, Fr.  
 259) *Hadena lithoxylea* F. 8. 7. 58, St.  
 260) *Hadena sublustris* Esp. 6.—10. 6. 58, St; 6. 6. 61, M.  
 261) *Polia xanthomista* Hb. 17. 9. 58, K. leg. R. Mück, teste E. Garthe.  
 262) *Polia chi* L. 17. 9. 58, K. leg. R. Mück, teste E. Garthe.  
 263) *Nonagria cannae* O. 15. 8. 58, leg. R. Mück, teste E. Garthe.  
 264) *Tapinostola hellmanni* Ev. 27. 7. 58, K.  
 265) *Leucania L album* L. 17. 9. 58, 27. 8. 59, 7. 9. 59, Fr.  
 266) *Grammesia trigrammica* Hufn. 14. 5. 59, Fr. 6. 6. 61, M. Häufig.  
 267) *Panolis griseovariegata* Goeze (Kieferneule) April 1960—April 1961. Massenhaft St, Fr.  
 268) *Petilampa arcuosa* Hw. 11. 7. 61, Fr.  
 269) *Taeniocampa populeti* Tr. 27. 3. 60, Fr.  
 270) *Calymnia pyralina* View. 11. 7. 61, Fr. Häufig.  
 271) *Orthosia circellaris* Hufn. 15. 9. 58, 6. 8. 61, K, St.  
 272) *Xanthia lutea* Ström. 1. 10. 58, K. leg. R. Mück, teste E. Garthe.  
 273) *Calophasia lunula* Hufn. 11. 7. 61, Fr.  
 274) *Cucullia verbasci* L. 14. 5. 58, K.  
 275) *Pyrrhia umbra* Hufn. 18. 6. 58, Fr.  
 276) *Scolyopteryx libatrix* (Krebssuppe) 25. 10. 62, St.  
 277) *Abrostola tripartita* Hufn. 18. 5., 27. 7. 59, 28. 7. 60, St.  
 278) *Plusia pulchrina* Hw. 11. 5. 58, K. leg. R. Mück, teste E. Garthe.  
 279) *Plusia festucae* L. 1. 9. 58, 21. 8. 62, 1. 6. 64, Fr, St.  
 280) *Rivula sericalis* Sc. 16., 18. 8. 58, Fr.  
 281) *Acontia luctuosa* Esp. 13. 8. 59, Fr.  
 282) *Catocala promissa* (Kl. Eichenkarmin) 11. 8. 64, St.

Dieses seltenere Ordensband ist nach Angaben von A. Richter in der Umgegend von Ebern 1964 in Mengen aufgetreten.

- 283) *Parascotia fuliginaria* S. 18. 6. 58, 6. 7. 64, St.

### Spanner:

- 284) *Hemithea strigata* Müll. (aestivaria Hbn.) 14. 6. 57, 18. 6. 59, K.  
 285) *Geometra vernaria* Hb. (*Hemistola chrysoprasaria* Esp.) 22. 6. 59, St.  
 286) *Ephyra* (*Cosymbia*) *annulata* Schulze 26. 6. 59, 1. 8. 60, 6. 6. 61, Fr, M.  
 287) *Ephyra* (*Cosymbia*) *porata* F. 8. 5. 59, 17. 8. 56, K.  
 288) *Ephyra* (*Cosymbia*) *punctaria* L. 20. 5. 58, K.  
 289) *Acidalia* (*Scopula*) *immorata* L. 18. 5. 60, Fr.  
 290) *Acidalia* (*Scopula*) *rubiginata* Hufn. 18. 5. 60, Fr.  
 291) *Acidalia* (*Scopula*) *marginepunctata* Goeze 25. 8. 60, Fr.  
 292) *Acidalia* (*Scopula*) *ornata* Scop. 18. 5. 60, Fr.  
 293) *Acidalia* (*Sterrha*) *humiliata* Hufn. 18. 7. 63, St.  
 294) *Acidalia* (*Sterrha*) *biselata* Hufn. 14. 7. 64, St.

- 295) *Acidalia* (*Sterrha*) *aversata* L. 7. 6. 57, K.  
 296) *Ortholitha plumbaria* F. 18. 5. 60, Fr.  
 297) *Chesias spartiata* Fuessl. (*legatella* Schiff) 24. 10. 59, Fr.  
 298) *Lobophora halterata* Hufn. 24. 3. 63, Fr.  
 299) *Lobophora* (*Nothopteryx*) *polycommata* Hb. 5. 4. 63, St.  
 300) *Larentia* (*Cidaria*) *juniperata* L. Anfang bis Ende Oktober 1956 bis 1963, häufig; St, Fr.  
 301) *Larentia* (*Cidaria*) *siterata* Hufn. 23./24. 10. 60, 1. 10. 61, Fr.  
 302) *Larentia* (*Cidaria*) *vespertaria* Bkh. (*parallelolineata* Retz.) 14. 9. 56, St.  
 303) *Larentia* (*Cidaria*) *quadrifasciaria* Cl. 12. 6. 58, K.  
 304) *Larentia* (*Cidaria*) *sordidata* F. (*furcata* Thnbg.) 11. 7. 61, Fr.  
 305) *Tephroclystia* (*Eupithecia*) *succenturiata* L. 13. 8. 59, Fr.  
 306) *Tephroclystia* (*Eupithecia*) *icterata* Vill. 13. 8. 59, Fr.  
 307) *Tephroclystia* (*Eupithecia*) *linariata* F. 13. 8. 59, Fr.  
 308) *Tephroclystia* (*Eupithecia*) *innotata* Hufn. 10. 8. 54, M.  
 309) *Bapta bimaculata* F. 15. 5. 57, St;; 28. 5. 58, Fr.  
 310) *Bapta temerata* Hlb. 18. 5. 60, Fr.  
 311) *Deilinia* (*Cabera*) *pusaria* L. 18. 5. 60, Fr.  
 312) *Stegania* (*Lomographa*) *trimaculata* Vill. 8. 5. 59, St.  
 313) *Metrocampa* (*Campaea*) *margaritata* L. 18. 6. 58, 27. 8. 59, St.  
 314) *Selenia tetralunaria* Hufn. 5./9. 4. 61, St, 14. 4. 59, K.  
 315) *Gonodontis bidentata* Cl. 18. 5. 60, Fr.  
 316) *Crocallis elinguaris* L. 11. 7. 61, Fr.  
 317) *Epione apiciaria* Schiff. (*repandaria* Hufn.) 9./15. 9. 58, St.  
 318) *Semiothisa alternaria* Hb. 10. 7. 61, K.  
 319) *Semiothisa liturata* Cl. 18. 5. 60, Fr.  
 320) *Boarmia luridata* Bkh. (*extersaria* Hbn) 18. 5. 60, Fr.  
 321) *Thamnonoma* (*Itame*) *wauaria* L. 18. 6. 59, 14. 6. 60, K.  
 322) *Scoria* (*Sione*) *lineata* Scop. 6. 6. 61, M. Häufig.

#### **Bärenfalter usw.**

- 323) *Cymotophora* or F. 11. 5. 59, 18. 5. 60, St.  
 324) *Polyploca flavicornis* L. 16. 3. 61, St.  
 325) *Spilosoma mendica* Cl. 11. 5. 58, St.  
 326) *Cybosia mesomella* L. 21. 7. 61, Fr.  
 327) *Cochlidon limacodes* Hufn. 6. 6. 61, M; 11. 7. 61, Fr. Häufig.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Bericht der naturforschenden Gesellschaft Bamberg](#)

Jahr/Year: 1964

Band/Volume: [39](#)

Autor(en)/Author(s): Garthe Erich

Artikel/Article: [Nachtfalter an Straßenbeleuchtungen des Bamberger Berggebietes 70-73](#)