

er vom 1. 1. 1946 am Wiederaufbau des furchtbar von Bomben zerschlagenen Kölner Zoos mit; der damalige Direktor, Dr. Werner Zahn, kannte ihn aus jener Zeit, als er selbst Assistent am Berliner Zoo gewesen war. Im Juni 1947 eröffnete der Kölner Zoo wieder seine Pforten, am 5. 8. des gleichen Jahres trat Karl Solin sein neues Amt im Augsburger Heimattiergarten an. Er nahm tatkräftig an verantwortungsvoller Stelle an seiner Umgestaltung in einen Zoo mit Tieren aus aller Welt teil; er legte mit Hand an, um alle Kriegsfolgen und Zerstörungen zu beseitigen. Seine Aufgabe war es auch die Tierpfleger anzuleiten, die ihnen neuen, fremdartigen Gäste zu betreuen; er sorgte dafür, daß unser Tiergarten ein wahres Schmuckkästchen wurde und blieb.

Jeder Freund unseres Zoos weiß, was der Augsburger Tiergarten und seine Besucher diesem tätigen, verantwortungsbewußten, nimmermüden Mann zu danken haben. Wir alle wünschen ihm viele weitere Jahre erfolgreicher Arbeit.

## Die Großschmetterlinge von Neuburg/Donau und seiner Umgebung

(4. Fortsetzung)

Von Rudolf Müller

Die Nummern vor jeder Art entsprechen jenen im „Sammlungs-Verzeichnis“ von A. Koch, 2. Auflage, Berlin 1908. Es wurden die neuen Namen aus dem Buch „Die Schmetterlinge Mitteleuropas“ von Dr. W. Forster und Dr. Th. A. Wohlfahrt verwendet, mit Ausnahme der Eulen und Spanner.

In der folgenden Aufstellung bedeutet V = Vorkommen, Fl = Flugzeit, R = Raupe, Aberr. = Aberration, ssp = Subspecies, Var = Variation.

### Sammlungsverzeichnis der Großschmetterlinge um Neuburg/Donau V

- |   |  |
|---|--|
| 1021 <i>Orrhodia vau-punctatum</i> Esp.<br>Fl: September—März. V: vereinzelt<br>nicht häufig. | 1034 <i>Xylina ornithopus</i> Rott.<br>Fl: August—April. V: häufig.  |
| 1024 <i>Orrhodia vaccinii</i> L.<br>Fl: Ende September—April.<br>V: im Eichenwald häufig.     | 1037 <i>Calocampa vetusta</i> Hb.<br>Fl: Ende August—April. V: häufig.   |
| 1026 <i>Orrhodia rubiginea</i> F.<br>Fl: September—März.<br>V: häufig lokal.                  | 1038 <i>Calocampa exoleta</i> L.<br>Fl: Mitte August—April.<br>V: lokal nicht häufig.  |
| 1028 <i>Scopelosoma satellitia</i> L.<br>Fl: September—Mai. V: häufig.                        | 1039 <i>Calocampa solidaginis</i> Hb.<br>Fl: September—April. V: lokal<br>westlich Neuburg selten.                             |
| 1030 <i>Xylina socia</i> Rott.<br>Fl: September—April.<br>V: verbreitet nicht häufig.         | 1040 <i>Xylomiges conspicillaris</i> L.<br>Fl: Mitte April—Mai. V: selten.<br>Var: var. <i>melaleuca</i> View.,<br>vereinzelt. |
| 1031 <i>Xylina furcifera</i> Hufn.<br>Fl: August—März. V: weit ver-<br>breitet.               | 1043 <i>Lithocampa ramosa</i> Esp.<br>Fl: Ende April—Mai. V: westlich<br>Neuburg lokal selten.                                 |

- 1050 *Calophasia lunula* Hufn.  
Fl: Ende Mai—Juni. V: lokal an den Jurahängen westl. Neuburg.
- 1063 *Cucullia verbasci* L.  
Fl: Mitte April—Mai. V: häufig.
- 1064 *Cucullia scrophulariae* Cap.  
Fl: Ende April—Mai. V: lokal, westlich Neuburg/D. (Südhänge).
- 1066 *Cucullia lychnitis* Rbr.  
Fl: Ende Mai—Juni. V: einzeln westlich Neuburg/D.
- 1082 *Cucullia umbratica* L.  
Fl: Mai—Juli. V: häufig.
- 1084 *Cucullia lucifuga* Hb.  
Fl: Mai und Mitte Juli—August. V: häufig.
- 1085 *Cucullia lactucae* Esp.  
Fl: Mitte Mai—Juni und Ende Juli. V: vereinzelt.
- 1087 *Cucullia chamomillae* Schiff.  
Fl: Ende April—Juni. V: häufig.
- 1092 *Cucullia gnaphalii* Hb.  
Fl: Mai—Juni. V: selten im Mischwald.
- 1099 *Cucullia artemisiae* Hufn.  
Fl: Ende Mai—Juni und Juli—Aug. V: häufig.
- 1100 *Cucullia absinthii* L.  
Fl: Mitte Juni—August. V: lokal häufig, besonders an warmen trockenen Hängen.
- 1107 *Anarta myrtilli* L.  
Fl: Mai—Juni und Ende Juli—Aug. V: lokal Schuttermoor.
- 1120 *Heliaca tenebrata* Sc.  
Fl: Ende April—Juni. V: warme sonnige Hänge, häufig.
- 1130 *Heliiothis ononis* F.  
Fl: Mitte Mai—Juni. V: häufig an den sonnigen Hängen.
- 1131 *Heliiothis dipsacea* L.  
Fl: im Mai einzeln, im August häufiger an trockenen Hängen.
- 1132 *Heliiothis scutosa* Schiff.  
Fl: Mitte Mai—Juni und August. V: lokal nicht häufig.
- 1144 *Pyrrhia umbra* Hufn.  
Fl: Juni—Juli. V: vereinzelt.
- 1152 *Acontia luctuosa* Hb.  
Fl: Mai—Juni und August. V: häufig auf trockenen Hängen.
- 1184 *Erastria argentula* Hb.  
Fl: Mitte Mai—Juni. V: häufig, besonders Waldwiesen.
- 1185 *Erastria uncula* Cl.  
Fl: Mitte Mai—Juli. V: auf Sumpfwiesen häufig.
- 1187 *Erastria venustula* Hb.  
Fl: Juni. V: lokal nicht häufig, westlich Neuburg/D.
- 1189 *Erastria deceptorica* Sc.  
Fl: Ende Mai—Juni. V: häufig auf Sumpfwiesen.
- 1190 *Erastria fasciana* L.  
Fl: Mitte Mai—Juni. V: häufig.
- 1192 *Rivula sericealis* Sc.  
Fl: Ende Mai—Juni und Ende Juli—September. V: häufig.
- 1193 *Prothymnia viridaria* Cl.  
Fl: Ende April—Mai und Ende Juli. V: auf trockenen Auwiesen verbreitet.
- 1197 *Emmelia trabealis* Sc.  
Fl: Mai—Juni und August. V: häufig.
- 1202 *Scoliopteryx libatrix* L.  
Fl: Ende Juni—Juli und Ende Aug.-März. V: häufig.
- 1206 *Abrostola triplasia* L.  
Fl: von Mai—August. V: häufig.
- 1207 *Abrostola asclepiadis* Schiff.  
Fl: Ende Mai—Juni. V: lokal, häufig im Juragebiet.
- 1208 *Abrostola tripartita* Hufn.  
Fl: Mitte Mai—August. V: häufig.
- 1209 *Plusia c-aureum* Kn.  
Fl: Ende Juni—Juli. V: lokal im feuchten Auwald.
- 1211 *Plusia moneta* F.  
Fl: Juni—Juli. V: lokal nicht häufig.

- 1214 *Plusia variabilis* Pill.  
Fl: Mitte Juni—Juli. V: in manchen Jahren häufiger, sonst vereinzelt.
- 1215 *Plusia modesta* Hb.  
Fl: Mitte Juni—Juli. V: lokal verbreitet.
- 1218 *Plusia chrysis* L.  
Fl: Mitte Mai—Juni und Ende Juli—August. V: häufig.
- 1221 *Plusia chryson* Esp.  
Fl: Juli. V: vereinzelt im Mischwald.
- 1222 *Plusia bractea* F.  
Fl: Mitte Juni—August. V: vereinzelt in wärmeren Lagen.
- 1225 *Plusia festucae* L.  
Fl: Mitte Juni—August. V: verbreitet nicht selten.
- 1227 *Plusia gutta* Esp.  
Fl: Juli—August. V: vereinzelt, nicht selten.
- 1231 *Plusia pulchrina* Hw.  
Fl: Juni—Juli. V: häufig.
- 1232 *Plusia jota* L.  
Fl: Mitte Juni—Juli. V: vereinzelt in schattigen Waldstellen.
- 1234 *Plusia gamma* L.  
Fl: Ende Mai—Juni, dann Ende Juli—August und September—Oktober. V: überall häufig.
- 1248 *Euclidia mi* Cl.  
Fl: Mai—Juni und Juli—August. V: häufig.
- 1249 *Euclidia glyphica* L.  
Fl: Ende März—April, Mai u. Mitte Juli—August. V: häufig.
- 1271 *Catephia alchymista* Schiff.  
Fl: Ende Mai—Juni. V: selten westlich Neuburg/D.
- 1272 *Catocala fraxini* L.  
Fl: Ende August—Oktober. V: lokal häufig.
- 1273 *Catocala electa* Bkh.  
Fl: Mitte Juli—September. V: häufig.
- 1277 *Catocala nupta* L.  
Fl: August—September. V: häufig.
- 1280 *Catocala sponsa* L.  
Fl: August. V: Im Eichenwald häufig.
- 1281 *Catocala promissa* Esp.  
Fl: Ende Juli—August. V: häufig im Eichenwald.
- 1304 *Toxocampa pastinum* Tr.  
Fl: Ende Juni—Juli. V: verbreitet nicht selten.
- 1305 *Toxocampa viciae* Hb.  
Fl: Mitte Mai. V: selten.
- 1308 *Laspeyria flexula* Schiff.  
Fl: Mitte Juni—August. V: lokal vereinzelt.
- 1309 *Parascotia fuliginaria* L.  
Fl: Ende Juni—Juli. V: vereinzelt nicht häufig.
- 1314 *Zanclognatha tarsipennalis* Tr.  
Fl: Mitte Juni—Juli. V: häufig.
- 1315 *Zanclognatha tarsicrinalis* Knoch.  
Fl: Juni. V: lokal häufig.
- 1316 *Zanclognatha grisealis* Hb.  
Fl: Ende Mai—Juli. V: vereinzelt.
- 1319 *Zanclognatha emortualis* Schiff.  
Fl: Mitte Juni—Juli. V: einzeln, aber regelrecht am Licht.
- 1320 *Madopa salicalis* Schiff.  
Fl: Mai—Juni. V: vereinzelt nicht häufig.
- 1325 *Herminia tentacularia* L.  
Fl: Juli. V: vereinzelt nicht häufig.
- 1326 *Pechipogon barbalis* Cl.  
Fl: Mitte Mai—Juli. V: lokal selten.
- 1327 *Bomolocha fontis* Schalen.  
Fl: Ende Mai—Juni. V: lokal häufig. Var: var. *terricularis* Hb. einzeln.
- 1329 *Hypena proboscidalis* L.  
Fl: Mai—Juni und Juli—August. V: häufig.
- 1331 *Hypena obesalis* Tr.  
Fl: August—September. V: häufig.
- 1333 *Hypena rostralis* L.  
Fl: Juli und September—Mai. V: weit verbreitet.

*Thyatiridae (Cymatophoridae)*

- 1341 *Habrosyne derasa* L.  
Fl: Juni—Juli. V: weit verbreitet  
nicht selten.
- 1342 *Thyatira batis* L.  
Fl: Juni und August. V: häufig.
- 1343 *Tethea (Cymatophora) or* Schiff.  
Fl: Mai—Juni und Ende Juli—Aug.  
V: verbreitet nicht selten.
- 1344 *Tethea ocularis* L.  
(*octogesima* Hbn.)  
Fl: Mai—Juni. V: vereinzelt.
- 1346 *Tethea duplaris* L.  
Fl: Mitte Juni—Juli.  
V: häufig im Auwald.
- 1349 *Polyploca flavicornis* L.  
Fl: März—April. V: lokal jedoch  
nicht selten im Birkenwald.
- 1350 *Polyploca ridens* F.  
Fl: Mitte April—Mai.  
V: vereinzelt im Auwald.

*Brephidae*

- 1351 *Brephos parthenias* L.  
Fl: März—April. V: lokal häufig,  
an Waldrändern mit Birken-  
schlägen.
- 1352 *Brephos nothum* Hb.  
Fl: Mitte März—April. V: lokal  
verbreitet.

*Geometrinae*

- 1355 *Pseudoterpna pruinata* Hufn.  
Fl: Juli—August. V: lokal westlich  
Neuburg, in Waldschlägen mit  
Ginsterbeständen.
- 1358 *Geometra papilionaria* L.  
Fl: Ende Juni—August. V: häufig in  
Birkenparzellen.
- 1359 *Geometra vernaria* Hb.  
Fl: Juni—Juli. V: nicht häufig im  
Mischwald.
- 1361 *Euchloris pustulata* Hufn.  
Fl: Ende Juni—Juli. V: selten im  
Auwald.

- 1362 *Euchloris smaragdaria* F.  
Fl: Ende Juli. V: einzeln bei Rie-  
densheim im Mischwald.
- 1367 *Nemoria viridata* L.  
Fl: Mai—Juni. V: südlich Neuburg  
im Burgwald einzeln.
- 1372 *Thalera fimbrialis* Sc.  
Fl: Ende Juli—August. V: lokal  
häufig.
- 1373 *Thalera putata* L.  
Fl: Ende Mai—Juni. V: lokal, im  
Mischwald.
- 1374 *Thalera lactearia* L.  
Fl: Mitte Mai—Juni. V: lokal nicht  
selten.
- 1375 *Hemithea strigata* Müll.  
Fl: Juni—Juli. V: weit verbreitet,  
nicht selten.

*Acidaliinae*

- 1382 *Acidalia trilineata* Sc.  
Fl: Ende Juni—Juli. V: lokal west-  
lich Neuburg vereinzelt.
- 1385 *Acidalia similata* Thnbg.  
Fl: Mitte Juni—Juli. V: häufig, be-  
sonders in den Auen.
- 1397 *Acidalia muricata* Hufn.  
Fl: Mitte Mai—Juli. V: häufig.
- 1398 *Acidalia dimidiata* Hufn.  
Fl: Juli—August. V: vereinzelt.
- 1414 *Acidalia virgularia* Hb.  
Fl: Ende Mai—Juli. V: häufig.
- 1440 *Acidalia bisetata* Hufn.  
Fl: Ende Juni—August. V: häufig.
- 1445 *Acidalia rusticata* F.  
Fl: Mitte Juli. V: lokal selten west-  
lich Neuburg, Trockenhänge.
- 1452 *Acidalia humiliata* Hufn.  
Fl: Ende Juni. V: vereinzelt an den  
Südhängen.
- 1459 *Acidalia aversata* L.  
Fl: Mitte Juni—August. V: häufig.  
Var: var. *spoliata* Stgr.. V: häufig.
- 1460 *Acidalia emarginata* L.  
Fl: Ende Juni—August. V: weit ver-  
breitet.

- 1401 *Acidalia immorata* L.  
Fl: Mitte Mai—Juni. V: häufig im Auwald.
- 1462 *Acidalia rubiginata* Hufn.  
Fl: Mai und Ende Juli—August.  
V: lokal im Auwald häufig.
- 1468 *Acidalia marginepunctata* Goeze.  
Fl: Juni und August—September.  
V: vereinzelt nicht selten.
- 1472 *Acidalia incanata* L.  
Fl: Ende Mai—Juni und Ende Juli.  
V: lokal vereinzelt an trockenen Hängen.
- 1475 *Acidalia remutaria* Hb.  
Fl: Mitte Mai—Juni. V: weit verbreitet nicht selten, im lichten Gebüsch.
- 1479 *Acidalia immutata* L.  
Fl: Mitte Juni—August. V: lokal auf feuchten Wiesen.
- 1481 *Acidalia strigaria* Hb.  
Fl: Mitte Juli. V: selten in den Auen.
- 1488 *Acidalia ornata* Sc.  
Fl: Mai—Juni und Mitte Juli—Aug.  
V: häufig auf trockenen Wiesen.
- 1493 *Ephyra pendularia* Cl.  
Fl: Mai—Juni und Mitte Juli—Aug.  
V: häufig im Mischwald.
- 1494 *Ephyra orbicularia* Hb.  
Fl: Mai. V: sehr selten.
- 1496 *Ephyra annulata* Schulze.  
Fl: Ende April—Mai und Mitte Juli—August. V: lokal an den Südhängen westlich Neuburg.
- 1500 *Ephyra punctaria* L.  
Fl: Mai und Ende Juli—August.  
V: verbreitet im Eichenwald.
- 1502 *Ephyra linearis* Hb.  
Fl: Mai—Juli.  
V: im Buchenwald nicht selten.
- 1504 *Rhodostrophia vibicaria* Cl.  
Fl: Juni—Juli.  
V: lokal an Jurahängen.
- 1508 *Timandra amata* L.  
Fl: Mitte Mai—Juni und Ende Juli—August. V: häufig.
- Larentiinae*
- 1516 *Ortholita plumbaria* F.  
Fl: Juni—Juli. V: lokal häufig an warmen trockenen Hängen.
- 1518 *Ortholita limitata* Sc.  
Fl: Juli—August. V: lokal westlich Neuburg auf den Hängen.
- 1526 *Ortholita bipunctaria* Schiff.  
Fl: Mitte Juli—August. V: häufig an den Jurasüdhängen.
- 1527 *Mesotype virgata* Rott.  
Fl: Mitte April und Ende Juni—Juli.  
V: nicht selten, jedoch lokal.
- 1528 *Minoa murinata* Sc.  
Fl: Ende April—Mai und Juli—Aug.  
V: häufig im Auwald.
- 1529 *Odezia atrata* L.  
Fl: Ende Mai—Juni. V: häufig in den Auen.
- 1538 *Anaitis praeformata* Hb.  
Fl: Mitte Juni—Juli. V: nicht selten.
- 1539 *Anaitis plagiata* L.  
Fl: Mitte Mai—Juni und August—September. V: vereinzelt.
- 1542 *Chesias spartiata* Füssl.  
Fl: Ende September—Oktober.  
V: lokal häufig in Ginster.
- 1547 *Lobophora polycommata* Hb.  
Fl: Mitte März—April.  
V: verbreitet, nicht selten.
- 1549 *Lobophora carpinata* Bkh.  
Fl: Ende März—April.  
V: vereinzelt.
- 1550 *Lobophora halterata* Hufn.  
Fl: Ende April—Mai. V: lokal vereinzelt.
- 1551 *Lobophora sexalata* Hb.  
Fl: Mitte Mai—Juni und Mitte Juli—August. V: lokal häufig.
- 1555 *Cheimatobia* Sthp.  
(Operopthera Hb.) *boreata* Hb.  
Fl: Oktober—November. V: lokal an Altbuchen westlich Neuburg.
- 1556 *Cheimatobia* Sthp.  
(Operopthera Hb.) *brumata* L.  
Fl: Oktober—November. V: häufig.

- 1558 *Triphosa dubitata* L.  
Fl: Ende Juli, überwintert bis April.  
V: häufig.
- 1559 *Eucosmia certata* Hb.  
Fl: April—Juni. V: häufig. (Wird durch die Vernichtung der Futterpflanze *Berberis vulgaris* natürlich selten werden.)
- 1561 *Eucosmia undulata* L.  
Fl: Juni—Juli. V: vereinzelt lokal, jedoch nicht selten.
- 1562 *Scotosia vetulata* Schiff.  
Fl: Mitte Juni—Juli. V: nicht selten.
- 1563 *Scotosia rhamnata* Schiff.  
Fl: Mitte Juni—Juli. V: vereinzelt nicht häufig.
- 1564 *Lygris reticulata* F.  
Fl: Mitte Juli—August.  
V: Auwald selten.
- 1565 *Lygris prunata* L.  
Fl: Juli—August.  
V: lokal vereinzelt.
- 1566 *Lygris testata* L.  
Fl: August—September.  
V: lokal im Auwald häufig.
- 1567 *Lygris populata* L.  
Fl: Mitte Juni—Juli.  
V: lokal häufig.
- 1570 *Larentia dotata* L.  
Fl: Ende Juni—August.  
V: lokal im Auwald häufig.
- 1571 *Larentia fulvata* Forster.  
Fl: Mitte Juni—Juli. V: vereinzelt westlich Neuburg/D.
- 1572 *Larentia ocellata* L.  
Fl: Mai—Juni und Ende Juli—Aug.  
V: häufig.
- 1573 *Larentia bicolorata* Hufn.  
Fl: Ende Juni—Juli. V: weit verbreitet, besonders im Auwald.
- 1574 *Larentis variata* Schiff.  
Fl: Mitte Mai—Juni und Mitte August—September. V: häufig.
- 1576 *Larentia juniperata* L.  
Fl: Mitte Oktober. V: lokal an Wacholderbüschen häufig.
- 1578 *Larentia siterata* Hufn.  
Fl: Ende August, überwintert bis April. V: verbreitet nicht selten.
- 1580 *Larentia truncata* Hufn.  
Fl: Je nach Lage, von Juni—Sept.  
V: weit verbreitet, nicht selten.
- 1581 *Larentia immanata* Hw.  
Fl: Mitte Juli—August. V: lokal vereinzelt westlich Neuburg/D.
- 1582 *Larentia firmata* Hb.  
Fl: Ende August—September.
- 1582 a *Larentia obeliscata* Hb.  
Fl: Ende Mai—Juni. V: lokal häufig in etwa 30jährigen Kiefernbeständen.
- 1586 *Larentia aptata* Hb.  
Fl: Mitte Juni—Juli. V: im Jura vereinzelt westlich Neuburg/D.
- 1587 *Larentia olivata* Bkh.  
Fl: Ende Juli—August. V: vereinzelt westlich Neuburg/D.

(Fortsetzung folgt)

## Kurze Mitteilungen

### 1. Storch, Eulen und Taucher wieder jagdbar

Das Bayerische Staatsministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten teilt unter dem 30. 5. 1962 mit, daß die Oberste Jagdbehörde durch Rechtsverordnung gemäß Artikel 2 des Bayerischen Jagdgesetzes im Einverständnis mit dem Staatsministerium des Inneren eine Reihe von Vogelarten für jagdbar erklären wird, sobald das inzwischen vom Landtag beschlossene Änderungsgesetz zu diesem Gesetz im Senat behandelt worden ist. Bei den oben genannten Vogelarten handelt es sich um den Weißen Storch, um alle Eulenarten, den Schwarzhals-, den Rothals- und den Zwergtaucher.

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Berichte des naturwiss. Vereins für Schwaben, Augsburg](#)

Jahr/Year: 1962

Band/Volume: [66](#)

Autor(en)/Author(s): Müller Rudolf

Artikel/Article: [Die Großschmetterlinge von Neuburg/Donau und seiner Umgebung 61-66](#)