

Bestimmungshelfer zum Bestimmen ähnlich aussehender Großschmetterlinge der mitteldeutschen Fauna.

Von Günter Wenzel, Magdeburg. (Fortsetzung)

Lithosia lurideola Zinck., *L. complana* L. und *unita* Hb.

L. lurideola Zinck. Vorderflügel und Hinterflügel bleigrau mit gelbem Vorderrandstreif, der vor der Vorderrandspitze zugespitzt ist.

L. complana L. Vorderrandstreif gleich breit bis zur Spitze des Vorderflügels. Hinterleib bleich gelbgrau.

Lithosia lutarella L. und *sororcula* Hufn.

L. lutarella L. Kopf und Stirn dunkelgrau. Die Vorderflügel bleich ockergelb, die Hinterflügel dunkelbraungrau, beim ♀ oft heller. Der Vorderrand der Hinterflügel schwärzlichgrau.

L. sororcula Hufn. Vorderrand nach außen stark gebogen. Vorderflügel dunkeldottergelb. Hinterflügel bleichgelb.

Euproctis chrysorrhoea L. und *similis* Fuessl.

E. chrysorrhoea L. Afterwolle des ♀ und Hinterleibsende des ♂ gelbbraun oder goldbraun. Beim ♂ öfter zwei Punkte.

E. similis L. Afterwolle des ♀ und Hinterleibsende des ♂ goldgelb. Das ♂ hat meist zwei schwarze Punkte am Innenwinkel, die auch beim ♀ vorkommen können.

Thaumatopoea processionea L. und *pinivora*
mit ab. *nigromaculata* Petersen.

Th. processionea L. Die Hinterflügel mit ungeflecktem Saum, das ♀ meist viel größer mit sehr verloschener Zeichnung.

Th. pinivora Fr. Die Hinterflügel mit geschecktem Saum, dadurch auch von der sehr ähnlichen, hier nicht vorkommenden *pythiocampa* unterschieden.

Th. pinivora ab. *nigromaculata* Petersen. Die Binden breit und schwarz.

Epicnaptera ilicifolia L. und *tremulifolia* Hb.

E. ilicifolia L. Auf der Mitte der Vorderflügel ein viereckiger weißgrauer Fleck. Das Saumfeld der Vorderflügel stark grau bestäubt.

E. tremulifolia Hb. Die Vorderflügel bräunlichrot ohne Mittelfleck. Das Saumfeld schwächer grau bestäubt als *ilicifolia*.

Gastropacha quercifolia L. mit ab. *alnifolia* und *populifolia* Esp.
mit g. a. *obscura* Heuäcker.

G. quercifolia L. Vorderflügel rotbraun oder kupferbraun mit drei dunklen Querlinien. In der Mitte ein dunkler Fleck. Hinterflügel mit zwei dunklen Querlinien.

G. quercifolia ab. *alnifolia* O. Grundfarbe schwärzlichbraun.

G. populifolia Esp. Vorderflügel rotgelb mit fünf dunklen Querlinien, von denen zwei durch die Mitte gehen.

G. populifolia g. a. *obscura* Heuäcker. Kleiner und dunkler als die Stammform, besonders der Hinterleib. Die Vorderflügel spitzer.

Haemorrhagia fuciformis L. und *tityus* L.

H. fuciformis L. Das dritte und vierte Hinterleibssegment blauschwarz, das fünfte und sechste orange gelb. Das Discoidalfeld nicht durch einen Strich begrenzt.

H. tityus L. Das dritte und vierte Hinterleibssegment rotbraun, das fünfte und sechste olivgrün oder blaßgelb. Das Discoidalfeld durch einen rotbraunen Strich abgeschlossen.

Cerura bicuspis Brkh., *furcula* Cl. und *bifida* Hb.

C. bicuspis Brkh. Grundfarbe der Flügel rein weiß, scharf gezeichnet. Die Mittelbinde fast so dunkel wie ihre Begrenzung, nach innen nicht hell gesäumt und in der Mitte stark verengt. Die schwarzen Querbinden des Hinterleibes sehr deutlich.

C. furcula Cl. Grundfarbe der Flügel schmutzig grau. Die graue Mittelbinde nach außen gezackt. Am Saum der Hinterflügel eine Reihe schwarzer Punkte.

C. bifida Hb. Größer als *furcula*. Die graue Grundfarbe etwas heller. Die Zackenlinien außerhalb der Mittelbinde undeutlich.

Dicranura erminea Esp. und *vinula* L.

D. erminea Esp. Vorderflügel reiner weiß als bei *vinula*. Der Hinterleib mit zwei schwarzen, nach dem Ende zu spitz auslaufenden Streifen.

D. vinula L. Vorderflügel weißgrau. Der Hinterleib mit schwarzen Querbinden.

Drymonia querna F., *trimacula* Esp. und *chaonia* Hb.

D. querna F. Vorderflügel rotviolett angeflogen mit weiblichem Halbmond in der Mitte. Bei der Begrenzungslinie des Wurzelfeldes ragt nahe dem Innenrande ein scharfer Zahn nach außen vor.

D. trimacula Esp. Der Mittelmond fehlt. Wurzel- und Außenfeld hellgrau. Hinterflügel bräunlichgrau mit verloschener Mittelbinde.

D. chaonia Hb. Vorderflügel mit schwarzem Mittelmond, der beim ♂ in fast weißem Felde steht. Die äußere Querlinie fast weiß mit scharfen Zacken und schwarzer Begrenzung.

Pheosia tremula Cl. und *dictaeoides* Esp.

Ph. tremula Cl. Der Keilfleck am Innenwinkel des Vorderflügels gelblichbraun, schmal, nicht auffallend.

Ph. dictaeoides Esp. Der Keilfleck am Innenwinkel des Vorderflügels rein weiß und durch die dunkle Umrandung scharf hervortretend.

Notodonta dromedarius L. und *tritophus* Esp.

N. dromedarius L. Vorderflügel rötlichbraun mit gelblicher Wurzel und hellem Mittelmond.

N. tritophus Esp. Vorderflügel graubraun mit gleichfarbiger Wurzel und großem gelbbraunem, weiß umzogenem Mittelmond.

(Schluß folgt)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Zeitschrift](#)

Jahr/Year: 1938/39

Band/Volume: [52](#)

Autor(en)/Author(s): Wenzel Günter

Artikel/Article: [Bestimmungshelfer zum Bestimmen ähnlich aussehender Großschmetterlinge der mitteleuropäischen Fauna. \(Fortsetzung\) 249-250](#)