

## Futterpflanzen der Raupen brasilianischer Schmetterlinge.

Von Fritz Hoffmann, Jaraguá, Sta. Catharina, Brasilien. (Schluß)

- Automeris illustris* Wlkr. Polyphag auch an Orangen.  
*Automeris memusae* Wlkr. Polyphag, so an Maulbeere.  
*Automeris irene* Cr. fand ich an Mais.  
*Automeris metea* Stoll. Mais, Rizinus.  
*Hylesia fulviventris* Berg. Laubbäume, aber auch Mais.

### Syssphinginae\*)

- Arsenura armida* Cr. Laubbäume. Gesellig lebend.  
*Neocarnegia basirei* Schs. Hier an einer der europäischen ähnlichen Robinie (?).

### Sphingidae

- Pholus labruscae* L. Wein, wilder Wein.  
*Pholus obliquus* R. u. J. desgl.  
*Epistor ocypete* L. desgl.  
*Herse cingulata* F. Winde.  
*Pachylia ficus* L. Feige.  
*Pachylia syces* Hbn. Feige.  
*Protoparce diffissa-petuniae* Bsd. Nachtschatten.  
*Protoparce pellenia* H. Sch. Nachtschatten.  
*Protoparce scutata* R. u. J. Nachtschatten.

### Notodontidae

- Cerura argynnis* Schs. Maulbeere.

### Megalopygidae

- Sibine bonaerensis* Berg. Orangen. Gesellig.  
*Aidos amanda* Cr. Birne, Orangen.  
*Podalia albescens* Schs. Polyphag, auch Bohnen.

### Arrhenophanidae

- Arrhenophanes perspicilla* Stoll. (Baumschwämme, Polyporus).

### Psychidae

- Eumeta brasiliensis* Heyl. Baummoos.  
*Oiketicus geyeri* Berg. Polyphag, so auch Orangen.

### Agaristidae

- Aucula magnifica* Schs. Fuchsien.

\*) *Saturninae* und *Syssphinginae* sind Subfamilien von *Saturnidae*. Ich schreibe daher unbeirrt mit *n* statt mit *d*.

**Noctuidae***Lycophotia ignicans* Gn. Gras.*Chloridea obsoleta* F. Samen von Löwenmaul, auch Phacelia.(Diese Art ist nichts anderes als die europäische *Heliothis armigera* Hbn.)*Cosmophila erosa* Hbn. Abutilon.*Xanthopastis timais* Cr. Laucharten, gesellig. Starke Fresser.*Laphygma frugiperda* Sm. u. Abb. Mais.*Hadena meridionalis* Hmps. Gras.*Phuphena transversa* Schs. Farn.\*)*Agrotis ypsilon* Rott. Kohl.*Lycophotia margaritosa* Haw. Kohl.*Cirphis unipuncta* Haw. Gras.*Pachyplusia nu* Guen. Dill.*Xylomyges eridania* Cr. Tomaten.*Muralia tinctoides* Guen. Tradescantia.*Mursa phthisialis* Guen. Feine Grassamen.**Geometridae***Cirsodes acuminata* Guen. Orangen.**Pyralidae***Syllepta silicalis* Gn. Nessel. Vertritt hier die europäische *ruralis* Sc. Man sieht ganze Büsche mit umgebogenen Blatt-rändern, worin die Raupen hausen.

Die Bestimmung der angeführten Arten ist richtig, sie geschah meist durch Dr. W. Schans und Dr. H. Zerny.

Fritz Hoffmann,

s. z. gründender Schriftleiter der Österr. Entom. Zeitschrift.

**Literatur-Neuerscheinungen.**

Dr. Adalbert Seitz, Die Großschmetterlinge der Erde, 1. Hauptteil Fauna palaeartica. Supplement Lfg. 55, Band IV, Bogen 2, 3, Tafel 3. Lfg. 56, Band III, Bogen 24–26. Verlag: Alfred Kernen, Stuttgart, Schloßstraße 80.

Lfg. 55 beginnt in Bearbeitung von Prout mit der Gattung Hipparchus. Es folgen: Chlororithra, Louisproutia, Chloromachia, Lophomachia, Ochrognesia, Rhomborista, Comibaena, Culpinia, Gelasma, Thalassodes, Hemitheia, Diplodesma, Chlorissa, Microloxia, Hemidromedes, Hierochthonia, Euchloris, Aglossochloris, Holoterpna, Thaleria, Hemistola, Iodes, Berta, Comostola. Comostolopsis, Eucrostes, Xenochlorodes. Seite 22 Beginn der Subfam. Sterrhinae mit der 1. Gattung Rhodostrophia. Tafel 3 veranschaulicht Hemitheia-Rhodostrophia. Die Tafel ist außerordentlich sorgfältig ausgeführt und zeigen besonders die grünen Arten ein Kolorit von Naturgetreue u. Schönheit.

Lfg. 56, Bearbeitung von Draudt beginnt mit der Gattung Evisa und seien die Gattungen mit größerer Artenzahl besonders hervorgehoben: Apamea, Hydroecia, Calymnia, Enargia, Arenostola, Archanara, Chamyla, Porphyrinia und schließt mit der Gattung Sinocharis.

Auch diese beiden Lieferungen verdienen volles Lob, das sich der Herausgeber, die Mitarbeiter u. der Verlag redlich verdient haben. Ad Hoffmann.

\*) Ähneln sehr der europäischen *Callopietria purpureofasciata* Piller.