

Parallelismus, ein Synchronismus, wie man es nennen könnte, besteht. Mit dieser Erscheinung hat sich LICHTENSTEIN für die Pflanzenläuse schon vor langer Zeit beschäftigt.

Ein Winter, auch ein strenger wie der von 1916—17, vermag also die im Freien überwinterten Eier von *B. mori* nicht zu töten. Wenn man daher die früher erwähnte Schwierigkeit, die die Trägheit der erwachsenen Raupen verursacht, überwinden oder wenn man bewegliche Varietäten finden würde, könnte man an umfangreiche Versuche, *B. mori* im Freien zu ziehen, herangehen.

Uebrigens habe ich bemerkt, daß auch andere einen solchen Gedanken gehabt haben. In dem Werke von E. MAILLOT und F. LAMBERT, *Traité sur le ver à soie et le sur mûrier*, finde ich auf Seite 10—11 folgende Angabe: Die Aufzucht im Freien hat selten befriedigende Resultate geliefert. ROBINET hatte 1840 etwa 100 Raupen auf einen Maulbeerbaum gesetzt. Er erhielt keinen einzigen Kokon, obgleich er den Baum zum Schutz gegen die Vögel mit einem Netz umgeben und den Stamm mit einem Wattestreifen zum Schutz gegen die Ameisen umhüllt hatte. Die Raupen fielen nach und nach vom Baum, ehe sie ihren Kokon gesponnen hatten.

Es wird also auch hier die von mir angegebene Schwierigkeit für die Freilandzucht von *B. mori* genannt, die darin besteht, daß die Raupen gegen Ende ihres Daseins in einen Zustand größter Trägheit verfallen.

Verzeichnis

nen beschriebener Schmetterlingsformen und Jugendzustände tropischer Lepidopteren von meiner Columbien-Reise (1908—12).

Von A. H. Fassl, Teplitz.

(Fortsetzung.)

- Neofidonia olivescens* Warr. var. *nigerrima* Dgn. ♂
Wie vorig.
- Mimosema venipunctata* Dgn. ♂ Wie vorig.
- Mimos. lobata* Dgn. ♂ Wie vorig.: XIX, 1912.
- Mimos. fulvida* Dgn. ♀ Wie vorig.: LVII, 1913.
- Mimos. versilinea* Dgn. ♂ Wie vorig.: XVIII, 1910.
- Lomographa parallela* Dgn. ♂ Wie vorig.: LVII, 1913.
- Lomogr. angulilinea* Dgn. ♂ Wie vorig.; Fascie. IV;
Dez. 1911.
- Pherotesia suffumosa* Dgn. ♂ Wie vorig.
- Pherot. subsimilis* Dgn. ♂ Wie vorig.; XIX, 1912.
- Bryoptera atomosaria* Dgn. ♂♀ Wie vorig.
- Bryopt. diffusimaecula* Dgn. ♂ Wie vorig.; Fascie. III,
1911.
- Heteroctenia fimbripunctata* Dgn. ♂ Wie vorig.; XIX,
1912.
- Polipoetes eitrinoides* Dgn. ♂ Wie vorig.; LIII, 1909.
- Polip. decorata* Dgn. ♀ Wie vorig.
- Polip. sublucens* Dgn. ♂♀ Wie vorig.
- Polip. subcaudata* Dgn. ♂♀ Wie vorig.; XVIII, 1910.
- Polip. semicoerulea* Dgn. ♂ Wie vorig.
- Polip. fulvipalpis* Dgn. ♂♀ Wie vorig.; Fascie. I, April
1910.

Hypolepis tenuinota Dgn. ♀ Wie vorig.; Fascie. III,
Okt. 1911.

Hypolep. albifascia Dgn. ♂ Wie vorig.

Hypolep. intersecta Dgn. ♀ Wie vorig.

Hypolep. interrupta Dgn. ♀ Wie vorig.; XXII, 1913.

Pero egens Dgn. ♂ Wie vorig.: XIX, 1912.

Pero curvistigma Dgn. ♀ Wie vorig.

Josia annulata Dgn. ♂ Wie vorig.; LIII, 1909.

Brachyprota trigonata Dgn. ♂ Wie vorig.

Hydata muscosa Dgn. ♂ Wie vorig.; Fascie. I, 1910.

Hydal. exsignata Dgn. ♀ Wie vorig.; LVII, 1913.

Prohydata completa Dgn. ♀ Wie vorig.; XIX, 1912.

Prohyd. aurata Dgn. ♂ Wie vorig.; Fascie. I, April
1910.

Blechroma punctiseriata Dgn. ♂ Wie vorig.

Blechr. pulverata Dgn. ♂ Wie vorig.; LVII, 1913.

Momonipha flavinigra Dgn. ♂ Wie vorig.; Fascie. I,
April 1910.

Oreanoma sectiplaga Dgn. ♂ Wie vorig.; Fascie. III,
Okt. 1911.

Oreon. sectiplaga var. *conspersata* Dgn. ♂ Wie vorig.

Ocnoptila atripunctaria Dgn. ♂ Wie vorig.

Neodesmodes muscosa Dgn. ♂ Wie vorig.

Heterolenca rubescens Dgn. ♂ Wie vorig.

(Fortsetzung folgt.)

Die Gattung *Melitaea*.

Von A. Seitz, Darmstadt.

(Fortsetzung.)

9. Die Färbung.

Wer die *Melitaea* einer reichen Palaearktikersammlung überblickt, kann leicht auf die irrige Idee kommen, daß dieses Genus zu denjenigen gehöre, die, wie etwa *Lethe*, *Erebia*, *Melanargia* u. a. äußerst homogen sind, d. h. eine außerordentlich große Zahl sehr wenig voneinander abweichender Arten enthalte. Man darf aber Folgendes nicht vergessen.

Zunächst ist die Artenzahl der Gattung keineswegs so groß, als man gewöhnlich annimmt und sicher sind auch die einzelnen Entwicklungsrichtungen, denen die verschiedenen Zweige des *Melitaea*-Baumes folgen, nicht so divergent, wie es auch den neuesten Bearbeitungen nach den Anschein hat. Die über 200 Formen, die man benannt hat, gehören zu einer nicht sehr großen Artenzahl. Das scheckige Muster von Ober- wie Unterseite macht es leicht, eine große Zahl oft wenig unterschiedener Formen auseinander zu halten, die durch Erteilung eines Namens zu einer gewissen Selbständigkeit erhoben wurden, welche ihnen tatsächlich kaum zukommt. In dieser Gliederung nach Arten steckt ja immer noch eine gute Quantität subjektiven Empfindens der einzelnen Bearbeiter. Oft ist nur der Umstand, daß noch kein Monograph sich auf eine bestimmte Gattung zu stürzen Gelegenheit nahm, die Ursache, daß in den Schmetterlingsbüchern wenig Namen von Formen, Subspezies und Arten in der Behandlung des betreffenden Kapitels verzeichnet stehen. Wie schon OCHSENHEJMER erwähnt, gibt es z. B. *Melanargia galathea* mit schneeweiß und mit ermelgelber Oberseite, und von beiden

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Rundschau](#)

Jahr/Year: 1917

Band/Volume: [34](#)

Autor(en)/Author(s): Fassl Anton Heinrich

Artikel/Article: [Verzeichnis neu beschriebener Schmetterlingsformen und Jugendzustände tropischer Lepidopteren von meiner Columbien-Reise \(1908-12\). 28](#)