

LEPIDOPTEROLOGISCHE RUNDSCHAU

Herausgegeben und redigiert von Adolf Hoffmann, Wien.

Mitteilungen der Sammelstelle für Entomologische Beobachtungen des V. D. E. V.

IV.

(Fortsetzung.)

Stilpnotia salicis L. (Lep.)

Von Anfang Juni bis Juli finde ich häufig die Raupen schon erwachsen; die abgelegten Eier sind mir immer im August geschlüpft, die Räumchen fressen einige Zeit und bereiten im September, noch klein, das Überwinterungsgespinst. (Wie vor.)

Eudia (Saturnia) pavonia L. (Lep.)

Am 6. V. 23 schlüpfte aus einer im Freien gehaltenen Puppe ein ♀, das am 8. V. in Copula ging. In der Nacht zum 9. V. legte es 201, und bis zum 12. V., an dem das Tier verendete, noch 3 Eier, in Summa also 204 Stück. Lebensdauer des Tieres 6 Tage. Der Leib enthielt keine Eier mehr. Am 25. und 26. V. schlüpfen im Ganzen 172 Räumchen, das sind 87 Prozent. Eidauer also 17 Tage. 4. VI. erste, 12. VI. zweite, 23. VI. dritte, 8. VII. vierte Häutung; 16. VII. erster Kokon, 29. VII. letztes Einspinnen; insgesamt wurden 41 Kokons erzielt. — 30 Kokons e. l. 22. ergaben, ständig im Freien gehalten, die Falter am: 28. IV. 23 (2 ♂♂), 30. IV. (1 ♂), 5. V. (1 ♂), 6. V. (1 ♂ 1 ♀), 8. V. (1 ♂), ?? (1 ♂). Es schlüpfen also 7 ♂♂ und 1 ♀. 5 Puppen waren abgestorben. Aus den 17 überliegenden Puppen, ständig im Freien gehalten, schlüpfen im Jahre 1924 am 4. V. 1 ♂, 6. V. 1 ♀. 7. V. 3 ♀♀, 1 ♂, 8. V. 1 ♀. Aus den zum zweiten Male überwinternden, im Freien gehaltenen Puppen schlüpfte am 20. IV. 25 1 ♀, 23. IV. 2 ♂♂, 24. IV. 3 ♀♀; abgestorben 4 Puppen. Im ersten Jahre schlüpfen also fast nur ♂♂, im zweiten und dritten fast nur ♀♀. (Wie vor.)

Saturnia pyri Schiff. (Lep.)

Aus 24 bezogenen Eiern schlüpften 3 Räumchen, aus 65 Eiern 28 Räumchen, von denen ich 15 Kokons erhielt. — Lebensdauer des Weibchens: vom 27. III. bis 11. IV. 26 und vom 16. IV. bis zum 3. V. 27 (unbefruchtet). — Lebensdauer des Männchens: 17. V. bis 28. V. 23 (im Freien gehalten); 26. III. bis 7. IV. 26; 14. IV. bis 22. IV. 27. (Wie vor.)

Platysamia cecropia Hb.

Drei ♀ ♀ legten zusammen 753 Eier ab. Eidauer währte vom 30. IV. bis 17./18. V. (Wie vor.)

Callosamia promethea Drury.

Ein ♀ legte 124 Eier ab, zwei weitere ♀ ♀ zusammen 383 Eier. Die Eidauer währte vom 18. V. bis 2./3. VI. (Wie vor.)

Samia (Attacus) cynthia Drury.

Am 6. VI. 24 schlüpfte ein ♀, am 12. VI. ein ♂. Beide Tiere gingen in der Nacht in Copula. Das ♀ hatte noch keine unbefruchteten Eier abgelegt. Am 21. Juni starb das ♀. Es hatte 392 Eier abgelegt. Eidauer 13. VI. bis 27./28. VI.; 3. VII. erste, 12. VII. zweite, 19. VII. dritte, 30. VII. vierte Häutung. (Wie vor.)

Polia (Mamestra) pisi L. (Lep.)

Im Jahre 1922 kam diese Art zusammen mit *Barathra (Mamestra) brassicae* L. sehr zahlreich auf den Kräutern im Straßengraben einer Straße am Fuße des Erzgebirges vor. Ich sammelte eine Anzahl von Raupen. Als ich später die erhaltenen Puppen durchsah, fand ich eine gesunde Puppe, welcher der rechte Oberflügel vollständig fehlte. An der Stelle, wo normalerweise der Vorderflügel liegt, befand sich die entsprechende Vertiefung und man sah die schwächer chitinierte Unterflügelscheide. Der Vorderflügel war aber weder verküppelt noch rudimentär geblieben, sondern fehlte ganz. Bei der Flügelwurzel ging die Chitinhülle der Puppe ganz glatt, ohne Narben, in die Unterflügelscheide über. Im April 1923 schlüpfte der Falter, dem der rechte Vorderflügel vollständig, ohne irgend welche Andeutung, fehlte. (Wie vor.)

(Fortsetzung folgt.)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Lepidopterologische Rundschau, Wien](#)

Jahr/Year: 1928

Band/Volume: [2](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Mitteilungen der Sammelstelle für Entomologische Beobachtungen des V.D.E.V. 17-18](#)