

gerollten Blatte steckte und gerade noch ihre Nachschieber sehen ließ.

Nun sei noch einiges über das Leben und die Zucht der Raupen vermerkt. Der Boden in den Gebieten, wo diese gefunden wurden, ist vulkanischen Ursprungs und kalkhaltig, 300—400 m ü. d. M., mit Laubwald, Buschwerk und dazwischen liegenden Wiesen bedeckt, mit einer üppigen niedern Vegetation. Die Fundstellen liegen an feuchten Stellen in Laubwaldschlägen, auf denen einzelne größere Bäume als Schattenspendler stehenblieben. Als Nahrung dient Lungenkraut (*Pulmonaria officinalis*), die größeren Raupen leben bei Tage gut versteckt. Die kleinsten Räumchen sind leichter zu suchen, und ich fand diese am 18. Mai 1941 zwischen leicht zusammengespinnenen Blüten, Knospen und Blättern.

Die Weiterzucht erfolgte im Glas im warmen Zimmer und ist leicht. Die Raupen fraßen gern Blüten und nahmen auch ein im Garten wachsendes buntblättriges Lungenkraut an. Sie wuchsen sehr rasch und hatten sich bis zum 31. Mai zwischen Blättern in einem leichten Gespinst verpuppt. Die Puppen wurden ebenfalls warm gehalten und von Zeit zu Zeit angefeuchtet. Die Falter schlüpfen vom 20.—25. Juni 1941. Da ich bei der Auffindung der Räumchen nicht gewußt habe, daß es sich um eine für Böhmen neue Art handelt, habe ich die Zucht nur mit wenig Sorgfalt durchgeführt und trotzdem sehr schöne Falter von normaler Größe erzielt.

III. Nachtrag zur Makrolepidopteren-Fauna des steirischen Ennstales.

Von *H. Kieffer*, Admont (Steiermark).

(Fortsetzung von Seite 16.)

975. *Ourapteryx sambucaria* L. Ein ♀ Admont am Licht VII. (K.).

977. *Opisthograptis luteolata* L. ♂ und ♀ Admont und Umgebung V., VI., ein ♀ 24. VII., Grundfarbe stark weiß durchsetzt, aber nicht *albicans*! Ein ♀ e. l. 25. XII. (K).

978. *Epione apiciaria* Schiff. Ein ♂ Krumauer Moor am Licht 16. VIII. mit gleichmäßig dunkelveilgrauem Saumfelde (K).

991. * *Hybernia marginaria* Bkh. Ein ♂ Admont am Licht 11. III. (K).

992. *H. defoliaria* Cl. Admont und Mühlau am Licht IX., X. (K).

993. *Phigalia pedaria* F. Zwei ♂♂ dunklere Stammform aus Admont am Licht 28. III., 1. IV. (K), rev. Hoffm. — Zwei ♂♂ 25. III. Admont am Licht als Übergänge zur Form * *extinctaria* Stndfs. (K), det. Hoffm.
994. * *Biston lapponaria* B. Aus dem Gesäuse erhielt ich am 19. IV. 1917 ein reines ♂, welches von einem Bahnwächterkinde am Licht gefangen wurde. (K.) — Umgebung von Gröbming (Dr. MACK).
995. *B. alpina* Sulzer. Ein ♂ Admont am Licht 1. V. (leg. P. OTTO). — Ein ♀ Arling bei 1400 m unter einem Stein, Ende V. (leg. MOOSBRUGGER). — Ein ♀ Wurzer Alm am Warscheneck unter einem Stein (leg. MOOSBRUGGER), alle drei Stück rev. Hoffm.
996. *B. hirtaria* Cl. Ein ♂ Mühlau am Licht, hat weißgraue Grundfarbe und ist kräftig gezeichnet (K), rev. Hoffm. — Ein ♂ aus Admont ist schwacher Übergang zu ab. * *fumaria* Hw. (K), det. Hoffm.
1000. *Boarmia cinctaria* Schiff. Zwei ♂♂ Admont am Licht IV. bis anfangs V. (K).
1002. *B. secundaria* Schiff. Die im Johnsbachtale am 3. VIII. von STROBL gefangene *gemmaria* Brahm. (♂) (siehe HOFFMANN-KLOS, VI. Bd., S. 37) ist diese Art! (det. Dr. MACK).
1003. *B. ribeata* Cl. Ein ♀ Admont am Licht 28. VII. (K), det. Hoffm., rev. Dr. REBEL.
1004. *B. repandata* L. Ein sehr helles ♀ Admont am Licht 12. VIII. (K), rev. Dr. REBEL. Im Krumauer Moor eine Raupe von Weißdorn geklopft, e. l. 26. VI. ♀, Hoffeld bei Admont Raupen gefunden, e. l. VI. ♂ und ♀ (K).
1005. *B. maculata* var. *bastelbergeri* Hirschke. Ein ♂ Palfau (leg. P. BONIFAC), det. Hoffm. — Oberlehrer STERZL, Wien, erzählte mir gelegentlich im Geschäft des Naturalienhändlers Jäger in Wien, daß er viele Stücke dieses sonst seltenen Spanners in der Gasthausveranda Zettler in Donnersbach bei Irnding im Juli am Lichte fing (K).
1010. *B. jubata* Thnbg. Drei ♀♀ Admont am Licht 22. VIII. bis 2. IX. (K), det. Hoffm. Ein ♀ Plesch-Vorberg 8. VII. (K). — Ein ♀ Hoheggalm bei Wald 19. VII. (K).
1013. *B. consonaria* Hb. ♂ Admont am Licht 28. V. (K), det. Hoffm. — Ein ♂ zwei ♀ Palfau (leg. P. BONIFAC). — Ein von STROBL am 18. VII. in Admont gefangenes ♀, als *repandata* L. bestimmt, ist diese Art! (det. Dr. MACK).

1019. *Gnophos ambiguata* Dup. ♂ und ♀ Palfau (leg. P. BONIFAC), det. Hoffm. — Ein ♂ Krumau bei Admont am Zaun 11. VI. (K), rev. Hoffm. — Ein ♀ Stirne braun, sonst licht und Grundfarbe wie *dilucidaria* Hb. 8. VII. Plesch-Vorberg (K), rev. Hoffm.

1021. *Gn. glaucinaria* Hb. ab. *falconaria* Frr. Ein ♂ mit fehlenden inneren Querstreifen der Vorderflügel 5. VIII. Admont am Licht (K), det. Dr. REBEL. — Ein ♀ Tamischbachturm 27. VI. (K).

1023. *Gn. sordaria* var. *mendicaria* H. S. Zwei ♂♂ Rottenmanner Tauern (Stein am Mandl), am Gipfel geleuchtet (K), rev. Hoffm.

1024. *Gn. dilucidaria* Hb. Ein ♂ Mühlau bei Admont 3. VIII. am Licht (K), det. Dr. MACK, ein ♀ hellgraue Form mit undeutlicher Zeichnung. Admont am Licht 24. VIII. (K), rev. Hoffm. — Ein ♀ sehr licht mit verschwommener Zeichnung 19. VII. Hoheggalm (K). — Ein ♀ ebenfalls helle, undeutlich gezeichnete Form, Mühlau am Zaun 20. VII. (K), rev. Hoffm.

1025. *Gn. myrtillata* Thnbg. Zwei ♂♂ der Stammform, Admont am Licht VII. (K), rev. Hoffm. Ein ♂ tief dunkelgrau von den Rottenmanner Tauern 26. VII. (K). — var. *obfuscaria* Hb. Wald, Mitte VII. und Gröbming ein ♂ (leg. P. BONIFAC), rev. Hoffm. — Je ein ♀ Plesch-Vorberge 8. VII., Hoheggalm 19. VII., Admonter Haus 3. IX., letzteres stark geflogen (K).

1027. *Gn. caelibaria* H. S. var. *zirbitzensis* Pieszczyk. Schladminger Tauern (Dr. MACK).

1028. *Gn. operaria* var. *hoefneri* Rebel. Rottenmanner Tauern am Gipfel des Stein am Mandl unter Steinplatten aus Krummholz aufgescheucht. 21. VI. bis 18. VII. (K), rev. Hoffm.

1031. *Psodos noricana* Wagn. Ein ♂ Natterriegel 3. IX. (K), det. Dr. REBEL, ein ♂ Scheiblingstein 11. VII. 1895 (leg. SCHIEFERER), det. Dr. REBEL.

1032. *Ps. coracina* Esp. Rottenmanner Tauern ein ♂ mit nur 10 mm Vorderflügelänge, 18. VII. (K), ab. * *wahlbergi* Lampa zwei ♀♀ am Hochschwunggipfel 1. VII. (K), ein ♀ am Hochgrößen bei Oppenberg in 2000 m 17. VII. (K), rev. Dr. REBEL.

1033. *Ps. trepidaria* Hb. Zwölf ♂♂ und sechs ♀♀ Rottenmanner Tauern 26. VII. (K), rev. Dr. REBEL, ein ♀ Himmeleck 7. VIII. (K), det. Dr. ZERNY.

(Fortsetzung folgt Seite 38.)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Zeitschrift](#)

Jahr/Year: 1942-1943

Band/Volume: [56](#)

Autor(en)/Author(s): Kiefer Hans

Artikel/Article: [III. Nachtrag zur Makrolepidopteren-Fauna des steirischen Ennstales 30-32](#)