

Untersuchtes Material: 20 ♂, 6 ♀, davon 13 in meiner Sammlung. Ich erhielt die Art von meinem Bruder, Herrn Oberst F. Hauser.

Fundort: Auf den Bergen bei Kienchang im S.-O. der Provinz Kiangsi.

57. 83 (43. 62)

IV. Beiträge zur Makrolepidopterenfauna von Oesterreich ob der Enns.

Von Schuldirektor *Franz Hauder* † in Linz.
(Mit Ergänzungen von *Karl Mitterberger* in Steyr.)

(Schluß.)

Fuscantaria Hw. Hörsching, am Licht, 25. Juli 1917. Knitschke. Freinberg, Klimesch. Linz, Zucht, 4. September 1904. Himsl.

Erosaria Hb. Freinberg, 22. August 1916. Puchenau, 21. Juli 1917, Kalvarienberg, 21. Juli 1917. Klimesch.

Selenia Hb.

Bilunaria Esp. g. a. *juliaria* Hw. Linz, Stadt, 17. August 1919. Müller.

Tetralunaria Hufn. Trattenbach, Mitte Juli 1915, ein Pärchen in Kopula. Mitterberger.

Angerona Dup.

Prunaria L. ab. *corylaria* Thnbg. Donauau, 3. Juli 1915. *Sordiana* Fueßl bezieht sich nicht auf diese Form, sondern gehört zu *Minoa murinata* Sc. (V. z. b. G. Wien. LXIV Bd. S. 155). — Braunau, Foltin. Die Nominatform bei Liebenau, 10. Juli 1908. Preißbecker. Steyr, am elektrischen Licht 17. Juli 1923. Mitterberger.

Epione Dup.

Apiciaria Schiff. Stadl-Paura, Au, 27. August 1921. Raab. Steyr, elektrisches Licht 2. Juli 1924. Mitterberger.

* *Adrenaria* Hb. Ein ♀ aus St. Peter bei Braunau a. I., dem der innere und äußere Querstreif der Vorderflügel fehlt. Die innere braune Beschattung des äußeren Querstreifens zu einem 3 mm breiten, sich gut abhebenden Bande im Mittelfelde erweitert. L. Schwingenschuß benannte diese Form *fasciata* (V. z. b. G. Wien, 1918, S. 152).

Semiothisa Hb.

Notata L. Linz, Kalvarienberg, 12. Juni 1917, Gründberg, 15. August 1919. Klimesch.

Alternaria Hb. Haselgraben, 17. Juni 1918, 4. Juli 1919; Puchenau, 7. Juli 1918. Klimesch.

Signaria Hb. Puchenau, 7. Juni 1917, 7. Juli 1918; Lichtenberg, 23. Juni 1919. Klimesch.

Liturata Cl. Gründberg, Puchenau, Haselgraben, Koglerau, Lichtenberg, 23. Juni 1919. Schauerwald, 29. Juni 1919. Klimesch.

Hybernia Latr.

Marginaria Bkh. Linz, Stadt, 29. März, 8. April 1906. Felkl.

* *Defoliaria* Cl. ab. *brunnescens* Rb. Linz, an Laternen, Oktober. Klimesch. 1 Stück am 10. November 1918.

Phigalia Dup.

Pedaria F. Ende Februar und im März um Linz nicht selten. Felkl. Im sehr milden Winter 1915/16 erschien der Falter schon um Mitte Jänner. Müller. Freinberg, Klimesch. — Braunau. Foltin.

* *Pedaria* F. ab. *extinctaria* Stndf. Einfarbig. Freinberg, 5. Jänner 1919. Klimesch.

Biston Leach.

* *Alpina* Sulz. Huemer erhielt am 13. April 1919 ein ♀ aus im Juli 1917 beim Prielhaus gefundener Raupe. 22. Juni und 7. Juli 1919 auf dem Warscheneck bei 1500 m Höhe nicht selten, besonders häufig die Belegstücke in der Musealsammlung. Müller. Klimesch. Salzsteig, Raupen; e. l. Mai 1921. Kuhlo.

Hirtaria Cl. Um Linz selten. März, April. Freinberg. Klimesch. Braunau. Foltin.

Strataria Hufn. Pöstlingberg, 21. März 1906. Felkl. Braunau. Foltin. Donaulände, 15. April 1917, an Laterne. Klimesch.

Amphidasis Tr.

* *Betularia* ab. *doubledayaria* Mill. am 15. Juli 1918 in Steyrling von Stud. Kuhlo gefangen. Neu für Oberösterreich. Det. Hauder.

Boarmia Tr.

Secundaria Esp. Linz, Brunnenfeld, 30. Juli 1919. Freinberg, Zaubertal, Puchenau, Juni, Juli.

Maculata Stgr. S. III. Beitrag, S. 37. Das Stück gehört zur Form *bastelbergeri* Hirschke.

Repandata ab. *conversaria* Hb. Hausruckwald, 10. Juli 1922. Binder.

Lichenaria Hufn. Kirchdorf, 3. August 1916. — Leonfeldnerstraße 18. Juli 1917. Gründberg, 18. Juli 1917. Klimesch.

* *Jubata* Thnbg. ab. *nigrocincta* Fuchs. Austriahütte, 1. August 1910.

Pachygenemia Stph.

Hippocastanaria Hb. Frankfurter Moor, 25. Mai 1922. Binder.

Gnophos Tr.

Obscuraria Hb. Freinberg, 25. August 1918. Klimesch.

* *Pallata* Tr. ab. *nubilata* Fuchs. Linz, Kalvarienberg, 26. Juni 1917, 24. und 26. Juli 1919. Klimesch.

Glaucinararia Hb. Ischl, 26. Juni. Hormuzaki.

Dilucidaria Hb. Liebenau, 10. Juli 1908. Preißbecker.

Myrtillata Thnbg. v. *obfuscaria* Hb. Dachstein. 30. Juli 1919. Müller.

Caelibaria Hs. Dachstein, Simonyhütte, Gjaidalm, (1700 m), Gjaidstein (bis 2000 m), 30. Juli 1919. Müller. Ein Stück ist v. *selinaria* Fuchs.

Operaria Hb. Warscheneck (bei 1500 m), Anfang Juli; Hofalm am Pyrgas, 19. Juli 1919. Müller.

Dasydia Gn.

* *Tenebraria* Esp. Auf dem Dachstein von der Ochsenwiese bis zur Simonyhütte. Dr. Kitt. Dort auch am 30. Juli 1919 von Dr. Müller gefangen.

Psodos Tr.

* *Noricana* Wagner. Ein sehr großes Stück fing ich am 8. August 1909 auf der Speikwiese (2000 m.)

Det. Rebel. — Petz in Steyr fand auf dem Dachstein in 2300 m Höhe eine Puppe, aus der am 9. August 1910 ein großes ♀ schlüpfte. In Mitterbergers Sammlung. — Gjaidstein, 31. Juli 1919. Dr. Müller.

Coracina Esp. Dachstein, Gjaidstein, 30. Juli 1919. Müller.

Bupalus Leach.

* *Piniarius* L. ab. *mughusaria* Gmpbg. Prielhaus, Juli 1911. Knitschke. Die Nominatform bei Braunau. Foltin.

Piniarius L. ab. *flavescens* Buch-White. Linz, 29. Mai 1916, Brunnenfeld. Klimesch fing diese Form mehrmals um Linz.

Phasiane HS.

Petraria Hb. Puchenau, 29. Mai 1906. Felkl. Ebelsberg, 2. Juni 1915; Pesenbachtal, 26. Mai 1917, 2 Stück. Pankraz, 17. Mai 1922, Schedlbaueralm bei Klaus, 25. Mai 1922. Kuhlo.

Glarearia Brahm. Marchtrenk, 31. Mai 1917. Müller. Eine als „verschollen“ angeführte Art.

Scoria Stph.

Lineata Sc. Pöstlingberg, Juni 1906. Felkl. Hauder. Schoberstein, 29. Juni 1906. Felkl. — Braunau. Foltin.

Nolidae.

Nola Schrk.

Confusalis HS. Klaus, Sperring, 17. Mai 1919. Müller. Puchenau, 2. Mai 1918, 4. Mai 1919, Freinberg, 19. Mai 1919. Klimesch.

* *Cristatula* Hb. Wegscheid, Mitte Juli 1921 und 1922 an *Mentha* in mehreren Stücken gefangen.

Cymbidae.

Sarrothripus Curt.

Revayana Sc. Ein ♂ mit schwarz-brauner Grundfarbe, 25. Juli 1913 bei Pabneukirchen. Kautz. — Kirchdorf, Rotenmoos. 11. August 1907.

Degenerana Hb. ist nach Klos und Dr. Meixner eigene Art. (V. z. b. G. 1908). St. Peter a. H., 16. April 1918. Bayr.

Syntomidae.

Syntomis O.

* *Phegea* L. Nach J. Roidtner Anfang Juli 1848 auf den Halbhöhen bei Struden in vielen Exemplaren.

Dysauxes Hb.

Ancilla L. Urfahr-Gründberg. 1. und 12. August 1918, 27. Juli, 4. und 16. August 1919. Klimesch. Die Falter meist versteckt in verkümmerten Buchenbüschen und lassen sich durch Streifen mit dem Netze aufscheuchen. ♀ ♀ träger.

Arctiidae.

Arctiinae.

Spilosoma Stph.

Mendica Cl. Margareten, ein ♂, 17. Mai 1918.

Lutea Hufn. (= *lubricipeda* Esp. nec. L.) Freinberg, 17. und 19. Juni 1918. Klimesch.

Parasemia Hb.

Plantaginis L. Im Mai im Puchenuergraben, Dieffenleiten, Schmiedgraben, bei Gründberg nicht selten.

Scheint im Mühlviertel sehr verbreitet zu sein. — ab *subalpina* Schaw. fing E. Hoffmann am 13. Juli 1912 auf der Zwieselalpe.

* *Plantaginis* L. ab. ♂ *borussia* Schaw. Warscheneck, Wurzenalm, 8. Juli 1919. Klimesch.

Plantaginis L. ab. *nigrociliata* Schaw. Lichtenberg, 23. Juni 1919. Klimesch.

Rhyparia Hb.

Purpurata L. Haselgraben, e. l. 30. Juni 1918. Klimesch.

Diacrisia Hb.

Sanio L. Tanner Moor. 11. Juli 1908. Preißecker.

Pericallia Hb.

Matronula L. Obertraun. Kitt. — Ischl, am Licht, Hormuzaki.

Lithosiinae.

Cybosia Hb.

* *Mesomella* L. ab. *flava* Preiß. Gründberg, 9. Juni 1917, Puchenau, 28. Juni 1917, Haselgraben. 4. Juli 1919. Klimesch.

Gnophria Stph.

Rubricollis L. Fast alljährlich Ende Mai und im Juni an Fichten im Linzer Brunnenfeld häufig. — Ischl, Kaltenbach, 21. Juni. Hormuzaki.

Lithosia F.

Luridecola Zinck. Obertraun. Dr. Kitt.

Lutarella L. Kirchsschlag, Sumpfwiese, 800 m, 13. Juli 1919. Klimesch.

Zygaenidae.

Zygaena F.

* *Purpuralis* Brünnich. f. *diaphana* Stgr. (dünn beschuppt), kommt nach Cl. Dziurzynski in Oberösterreich vor. (W. E. V. 1909). Die Nominatform bei Neustift (Tanner Moor), 11. Juli 1908. Preißecker.

Achilleae Esp. ab. *confluens* Dziurz. Pichling bei Ebelsberg, 26. Juli 1919. Klimesch.

Meliloti Esp. Schoberstein, 15. Juli 1915.

Filipendulae L. Neustift, 11. Juli 1908. Preißecker.

* *Filipendulae* L. ab. *bipunctata* Selys. Pfenningberg, 5. August 1918. Klimesch.

Ephialtes L. ab. *günneri* Hske., nicht *grünneri* (III. Beitr. S. 46).

Ephialtes L. ab. *athamanthae* Esp. Obertraun. Dr. Kitt.

* *Ephialtes* L. ab. *aurantiaca* Hske. Obertraun. Dr. Kitt. Uebergänge zur Nominatform wurden von Hormuzaki bei Ischl im Juli gefangen. Die Form *peucedani* Esp. von Klimesch in Puchenau am 1. August 1917 und bei Pichling am 8. August 1919 gefangen.

Ino Leach.

Statice L. Pabneukirchen, 26. Juli 1913. Kautz. Schoberstein, Mitte Juli 1915 nicht selten. — Liebenau, 11. Juli 1908. Preißecker.

Psychidae.

Oreopsyche Spr.

Muscella Hb. Ebelsberg, 2. Mai 1918. Müller.

Psyche Schrk.

Viciella Schiff. Ibmer Moos, e. l. Juli 1917. Den

Sack Mitte Juni eingetragen. Dr. Müller. — Braunau, Lachforst. Foltin.

***Steirhopteryx* Kirb.**

* *Standfusii* HS. Koglerau, 10. Juni 1910. Knitschke

***Apterona* Mill.**

* *Cremulella* Brd. ♀ form. parth. *helix* Siebold. Wegscheid, der angesponnene Sack im Juni in großer Zahl an Telegraphenmasten. Die Raupe miniert niedere Pflanzen, besonders *Centaurea*, Klee, Habichtskraut.

***Rebelia* Heyl.**

Plumella HS. Pabneukirchen, 10. Juli 1913. Kautz. Um Linz, bei Ebelsberg, stellenweise nicht selten.

***Psychidea* Rbr.**

Bombycella Schiff. Linz, Au, Anfang Juli 1918 in Anzahl; ebenso Gaumberg, Ende Juli 1919.

***Fumea* Sph.**

Crassiorella Brd. Pabneukirchen, ♀ ♀, 19. und 20. Juli 1913. Kautz.

Casta Pall. Ischl, zahlreich, die Säcke an Felsen, Ende August und September, Hormuzaki.

***Bacotia* Tutt.**

Sepium Spr. Linz, Gaumberg, e. l. 5. Juli 1915. Wolfschl.

Sesiidae.

***Sesia* F.**

Spheciformis Gerning. Pfenningberg, 20. Juni 1906. Felkl. Wegscheid, 3. Juni 1921.

Cephiiformis Gerning, Raupe. Hausruck; e. l. April, Mai, Binder.

Andrenaeformis Lasp. Linz, e. l. 30. Mai 1913, geschlüpft um 4 $\frac{1}{4}$ n. m. Die Raupe in *Viburnum lantana*, am 25. April vom Volksgarten eingetragen. Ein geflogenes Stück am 8. Juni 1916 im Volksgarten. — Schlupflöcher des Falters fand ich noch an *Viburnum lantana* auf der Promenade.

Vespiiformis L. Ende Mai 1919 bei Puchenau die Raupe. Müller.

Myopaeformis Bkh. Linz, in der Wohnung am Fenster, 23. August 1918.

Culiciformis L. Prägarten, 31. Mai 1909. Knitschke. Braunau. Foltin.

Ichnemoniformis F. Trattenbach, 30. Juli 1912. Mitterberger. Gaumberg, 29. Juli 1919. Puchenau, 19. Juni 1917. Klimesch.

* *Muscaeformis* View. Roßleiter Moor, Ende Juni 1911. Knitschke.

***Bembecia* Hb.**

Hylaeiformis Lasp. Pabneukirchen, 3. August 1913. Kautz.

Cossidae.

***Cossus* F.**

Cossus L. Ischl, 23. Juni, am Licht. Hormuzaki. — In einer in Braunau gefällten Trauerweide fand Foltin zu Weihnachten 1918 47 Raupen in verschiedenen Größen. — Ottensheim, e. l. 21. Juni 1917. Klimesch.

***Dypsessa* Hb.**

* *Ulula* Bkh. Wegscheid, 28. Juni 1922. Wolfschläger.

Hepialidae.

***Hepialus* F.**

* *Ganna* Hb. Dachstein, Ochsenwiese, 31. August 1907. Dr. Kitt. Als „verschollen“ angesehen.

Hecta L. Liebenau, 10. Juli 1908, darunter ein auf den Vorderflügeln dunkelbraun gefärbtes, sonst normales ♂. Preißecker.

57 72 (47.9)

Fragmente zur Kenntnis der Dipterenfauna Armeniens.

Von *S. J. Paramonow*, Kiew.

(Fortsetzung.)

♀. Augen dicht behaart. Die untere Hälfte der Stirn und das gesamte Gesicht ganz gelb, ohne irgendwelche Spur von schwarzen Makeln. Die obere Stirnhälfte schwarz, glänzend, von folgender scharf begrenzten und regelmäßigen geometrischen Form: quer durch die Stirn auf der Mitte des Abstandes zwischen der Hinterkopflinie und der Fühlerbasis zieht sich eine gerade Linie, von deren Mitte in der Richtung zu den Fühlern ein kleines schwarzes Dreieck abgeht, welches mit seiner Spitze den halben Abstand zwischen der genannten Querlinie und der Fühlerbasis erreicht, auf der Mitte (sogar etwas weniger) des Abstandes von den Enden der genannten Querlinie und der Hinterkopflinie trennt sich die Linie, welche die gelbe und schwarze Farbe abgrenzt, vom Innenrand der Augen ab und richtet sich ganz gerade zur Mitte der Hinterkopflinie (oder des Hinterrandes der Augen), zwischen sich und dem Innenrand der Augen je einen dreieckigen gelben Fleck hinterlassend. Der Hinterrand der Augen ist von einem breiten gelben Streifen umsäumt. Der ganze Kopf mit gelblichen Haaren bedeckt. Fühler verhältnismäßig kurz, den horizontalen Kopfdurchmesser im Profil wenig überreichend; das 2. Fühlerglied ungefähr $2\frac{1}{2}$ mal kürzer als das 1.; beide zusammengenommen etwas kürzer als das 3.; das 3. etwas dicker als die beiden ersten, indessen wird ein solcher Unterschied wie bei *Stratiomyia chamaeleon* nicht beobachtet; die Farbe der Fühler ist schwarz, die zwei ersten Glieder etwas lichter, dunkelbraun.

Thorax oben schwarz, mit gelben Makeln, welche sich folgenderweise verteilen: auf der Mitte des Thorax sind zwei gelbe ungefähr dreieckige Flecke vorhanden, welche voneinander ziemlich entfernt sind und von einer Quernaht durchzogen werden, außerdem sind an den Seiten des Thoraxrückens (oberhalb der Flügelbasis) je drei Makeln vorhanden: der eine auf den Schultern, ein anderer, welcher unmittelbar bis zur Quernaht reicht und ein dritter von derselben etwas entfernt bis zur Schildchenbasis, von welcher er durch einen schmalen schwarzen Streifen abgetrennt wird. Schildchen gelb. Unten ist der Thorax beinahe ganz gelb und nur zwischen der Basis der vorderen und mittleren Hüften mit einem beträchtlichen schwarzen Fleck. Der ganze Thorax unten und oben gelbhaarig. Flügel beinahe durchsichtig, deutlich lichter als bei *S. chamaeleon*. Beine ganz gelb, nur die Krallen schwarz. Schwinger ganz gelb.

(Fortsetzung folgt.)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Societas entomologica](#)

Jahr/Year: 1926

Band/Volume: [41](#)

Autor(en)/Author(s): Hauder Franz, Mitterberger Karl Philipp

Artikel/Article: [IV. Beiträge zur Makrolepidopterenfauna von Oesterreich ob der Enns. 42-44](#)