

diesen 4 Krüppel. Von den 9 Faltern sind 6 dunkel bestäubt, und zwar durchwegs etwas derber als *pseudoselenaria*. 1 ♂, 2 ♀♀ ähneln sehr *selenaria*, die Postmedianstreifen scharf gezackt. An der hybridären Abstammung dieser Tiere ist zwar kaum zu zweifeln, (siehe Taf. 3, Abb. 3 u. 4), doch kann ich mangels genauer Kontrollen bei der Copula bzw. Zucht das hier geschilderte Ergebnis nur mit diesem ausdrücklichen Vorbehalt wiedergeben. Ich nehme jedoch an, daß eine Wiederholung der gleichen Copula und Zucht meine heutigen Mitteilungen bestätigen wird.

Ein durchgreifender Unterschied der beiden reziproken Kreuzungsprodukte ist nicht zu fixieren, zumal vom letzterwähnten Bastard zu wenig Material vorhanden ist. Auch wäre es unangebracht, aus dessen Merkmalen einen endgültigen Schluß auf ein verschiedenes Aussehen der beiden Hybriden ziehen zu wollen; die erwähnten Merkmale können durch die verwendeten Elterntiere rein individuell bedingt sein. Im Hinblick darauf, daß das Muttertier das hybr. *pseudoselenaria* die Form *defessaria* Frr. war, während das ♂ der reziproken Kreuzung der normalen Form angehörte, könnte man eher annehmen, daß der Hybrid *pseudoselenaria* stärker verdunkelt sein müßte. Andererseits ist dies ganz erklärbar, da die immer häufiger auftretenden Melanismen bei den Boarmien eine phylogenetisch junge Erscheinung darstellen und deswegen erbmäßig wenig durchschlagen. Im übrigen kommen alle reziproken Kreuzungen in ihrem Aussehen sich mitunter derart nahe, daß sie sich kaum voneinander unterscheiden lassen. Ich besitze in meiner Sammlung Belegstücke dafür von: *Smerinthus* hybr. *hybridus* Stgr. und hybr. *inversa* Tutt, *Celerio* hybr. *epilobii* B. und *densoi* M., hybr. *pernoldi* Jac. und hybr. *harmuthi* Kord., hybr. *gillyi* Kys. und hybr. *vespelpenor* u. a. m.

Den Bastard zwischen *crepuscularia* (Stammform) ♂ × *selenaria* ♀ nenne ich **hybr. *crepusculeselenaria***.

Im Jahre 1946 versuchte ich diese Kreuzung nochmals, jedoch ohne Erfolg: trotz Copula waren die Eigelege steril.

Anschrift des Verfassers: Wien XVIII, Saliergasse 25.

Schmetterlinge aus dem westlichen Alpengebiet Niederösterreichs.

aus Waidhofen an der Ybbs, Ybbsitz, Lunz und dem Ybbstal, dem Minichholz bei Steyr (N.-Ö.) und Umgebung; aus Türnitz, dem Ötschergebiet, Annaberg und der Walster (Prodromus Zone 1 und 4).

Von Dr. Egon Galvagni, Wien.

(Fortsetzung.)

1750. *Steganoptycha ratzeburgiana* Rtzbg. (Schaw. 222., Saur. B 222.). — Minichholz 20. 6. 1904 (5) (Mitt.).

1751. *St. rufimitrana* H. S. (Schaw. 221.). — Minichholz 17. 7. 1895, 22. 7. 1899 (über 100 St.), 20. 7. 1900, 2. 7. 1910 (3, Mitt.).

1752. *St. nanana* Tr. (Schaw. ohne Nr., Saur. A 22.). — Minichholz 11. 6. bis 22. 7. (div. ann.), e. l. Fichte 16.—27. 5. in gr. Zahl (Mitt.).
- + 1755. *St. vacciniana* Z. — Minichholz 22. 6. 1904 (mehrere St., Mitt.).
1756. *St. ericetana* H. S. (Schaw. ohne Nr., Saur. A 23.). — Buchenberg, Gaisleiten 9. 5. 1929, 5. 6. 1932 (prächtiges ♀).
1757. *St. fractifasciana* Hw. (Schaw. 224.). — Hochseeberg bei Opponitz 6. 5. 1929, Minichholz Gen. 1: 16. 4. 1902, 28. 5. 1912, Gen. 2: 7. 8. 1900 (Mitt.); Grieshof, Preineckerkogel (1400 m) 26. 5. 1901 (Pr.).
1758. *St. quadrana* Hb. (Schaw. 225.). — Minichholz 9. 5. 1908 (Mitt.).
1759. *St. subseqwana* Hw. (Schaw. ohne Nr.). — Minichholz 21. 4. 1900, 6. 5. 1903, 30. 4. 1904, 1905 und 1913 (meist zahlr., Mitt.), auch Schwarzau 27. 5. 1901 (Pr.).
- + 1760. *St. granitana* H. S. — Lunz (Saur.).
1763. *St. cruciana* L. (Schaw. 228.). — Minichholz 8. 6. 1902 e. l. von *Salix caprea* (Mitt.).
1764. *St. obtusana* Hw. (Saur. A 24.). — Minichholz 22. 6. 1904 (Mitt.).
- + 1765. *St. trimaculana* Don. — Minichholz 7. 6. 1911, 22. 6. 1912 (Mitt.).
1766. *St. minutana* Hb. (Schaw. 229.). — Helmelberg 12. 7. 1922 (Saur.).
1768. *Gyponoma incarnana* Hw. (Schaw. 230.). — Lunz (Helmberg) 8. 8. 1944 (Saur.); Minichholz 25. 6.—19. 7. (div. ann.) e. l. Eiche, *Salix caprea* 31. 5.—24. 6. ab. *alnetana* Gn. trans. 2. 7. 1910 (Mitt.).
1769. *G. neglectana* Dup. (Schaw. 231.). — Lunz, Helmelberg 16. u. 18. 7. 1944 (Saur.), Minichholz 7. 6. 1911, 22. 6. 1912 (Mitt.).
1770. *Asthenia pygmaeana* Hb. (Schaw. 232.). — Minichholz 9. 4.—9. 5. (div. ann.) zahlreich (Mitt.), Allhartsberg 22. 4. 1930, Buchenberg 8. 5. 1929, Schnablberg Hanlreit 7. 4. 1925, Prochenberg 3. 4. 1926, Haselsteiner Mauern 7. 4. 1926, 9. 4. 1928, Mitterlehen 5. 5. 1929, Eisenstein 30. 4. 1926, Hohenstein 1. 5. 1926.
1774. *Bactra lanceolana* Hb. (Schaw. 232.). — Minichholz 7. 6. 1911, 2. 6. 1912 (Mitt.), Buchenberg M. E. 6., Konradshaus 23. 7. 1928, Schatzöd 10. 6. 1929, Göstling Legmoos 29. 6. 1929, Ulreichsberg 17. 6. 1927.
1776. *Semasia hypericana* Hb. (Schaw. 234.). — Minichholz 2. 7.—7. 8. (div. ann.), e. l. *Hypericum perforatum* 1.—19. 6. (Mitt.), Buchenberg E. 6. 1926, Krippe E. 6. 1928, Tirolerkogel 28. 7. 1925.
1785. *S. aspidiscana* Hb. (Schaw. 236.). — Mitterholz 7. 6. 1911, 28. 5. 1912 (Mitt.), Prochenberg 31. 7. 1928 (abgef. ♀); Falkenstein 27. 5. 1901 (Pr.).
1788. *Notocelia uddmanniana* L. (Schaw. 237.). — Buchenberg (Kapuzinerbr.) 22. 7. 1928, Minichholz A.—E. 6. (div. ann.); e. l. *Rubus* zahlreich (Mitt.); Lunz Helmelberg 700 m Li. 30. 6. 1938, (Kosch.).
1790. *N. suffusana* Z. (Schaw. 238.). — Minichholz 22. 6. 1912; e. l. *Betula*, Crataegus 18. 5.—15. 6. (Mitt.); Lunzer See 28. 7. 1938 (Kosch.).
- + 1791. *N. rosaecolana* Dbld. Lunz Rehbergstr. 25. 7. 1942, Rehberg Moor 30. 6. 1942 (Pr.).
1792. *N. roborana* Tr. (Schaw. 239.). — Minichholz 2. 7. 1910, 7. 6. 1911, e. l. *Rosa* 21. 6.—4. 7. (Mitt.).
1793. *N. incarnatana* Hb. (Schaw. 240.). — Lunz Helmelberg 8. 8. 1944 (Saur.).
1795. *Epiblemma grandaevana* Z. (Schaw. 242.). — Buchenberg 11. 6. 1925, Prochenberg Mitterlehen 10. 6. 1930; Minichholz 28. 5. 1912, R. in, nicht an der Wurzel von *Petasites* (Zeitschr. f. wissensch. Ins. Biol. 1910, Nr. 8/9) (Mitt.).
- + 1801. *E. fulvana* Stph. — Minichholz 2. 7. 1910 (Mitt.).
- + 1802. *E. scopoliانا* Hw. — Minichholz 17. 7. 1895 (Mitt.).
1803. *E. cana* Hw. (Schaw. 243.). — St. Georgen a. R. 21. 7. 1928, Buchenberg E. 7. 1928; Minichholz M. 6.—M. 7. (Mitt.).
1804. *E. expallidana* Hw. (Schaw. 244.). — Minichholz 28. 5. 1912, 2. 7. 1910 (Mitt.).
1811. *E. hepaticana* Tr. (Schaw. 247.). — Minichholz 22. 6. 1912, 22. 6. 1901 (sehr dunkles ♀, det. Rebel), Buchenberg E. 6. (div. ann.), Schatzöd 14. 6. 1929, Kanzel M. E. 6., Lugerreit 6. 7. 1929, Prochenberg-Haselstein 14. 7. 1928, Lunz Helmelberg 700 m Li. 30. 6. 1938 (Kosch.), Annaberg, Hornberg 1200 m 16. 6. 1927 (Pr.), Sabel 25. 6. 1925; Winterbach 9. 6. 1930 ♂♂ (Kosch.).
1816. *E. nigricana* H. S. (Schaw. 248.). — Minichholz A. E. 6. (div. ann.) zahlreich, e. l. *Carpinus betulus* 15.—20. 6. (Mitt.).

+1818. *E. pusillana* Peyer. — Minichholz 1. 8. 1899, 7. 8. 1900 (über 100 St.) zumeist Fichte (Mitt.).

1819. *E. tedella* Cl. (Schaw. 249.). — Minichholz A. E. 5. manches Jahr massenhaft, Tanne (Mitt.); Buchenberg A. — M. 6. 1926, Prochenberg M. 6. — 7., Schwarzenbach 22. 7. 1928, Annaberg 21. 6. 1925, Ötschergräben, Erlaufklamm 8. 5. 1929; zwischen Erlaufsee und Mitterbach ♀ 6. 6. 1927 (Kosch.).

1820. *E. proximana* H. S. (Schaw. 250.). — Minichholz A. 5. — A. 6. (Mitt.).

1822. *E. subocellana* Don. (Schaw. 251.). — Minichholz 7. 6. 1911, e. l. von *Salix caprea* 25. 2. — 7. 3. (Mitt.); Lunz Rehberger Moor 26. 6. 1944 (Saur.), Ötschergräben 27. 5. 1929 (dunkel); Winterbach ♂ 9. 6. 1930 (Kosch.).

+1823. *E. nisella* Cl. — Minichholz 7. 8. 1900, 31. 5. 1902, 28. 5. 1912 und e. l. von schmalblättriger Weide 9. 6. — 17. 7. (Mitt.), ab. *pavonana* Don. ebenda e. l. 3. 7., ab. *decorana* Hb. gleichfalls 22. 6. 1912 (1).

+1824. *E. ustulana* Hb. — Minichholz 19. 7. 1900, ferner e. l. *Rubus* 20. 6. — 9. 7. (Mitt.).

1825. *E. penkleriana* F. (Schaw. 252.). — Sonntagberg 17. — 20. 7. 1928, Buchenberg 18. 7. 1932 (O.), Konradshausen 28. 6. 1929, Atscherreit 3. 7. 1929 (einfarbig), Ybbsitz (Not) 5. 7. 1929; Minichholz 11. 6. — 1. 8. fast immer zahlreich und in allen Farbabstufungen (Mitt.).

1827. *E. solandriana* L. (Schaw. 253., Saur. B 253.). — St. Leonhard a. W. 3. 8. 1928; Minichholz 7.; Zucht *Corylus* 24. 6. (Mitt.) mit ab. *sinuana* Hb. 2. 7. 1910 und ab. *trapezana* F. 19. 7. 1900, ab. *sinuana* auch Sonntagberg 17. 7. 1928 (G.) und Lechnergr. 22. 8. 1926 (Pr.).

1831. *E. tetraquetra* Hw. (Schaw. 254.). — Lunz (Saur.); Minichholz gen. 1: 11. 5. 1907, 28. 5. 1912, gen. 2: 7. 8. 1900, 2. 7. 1910; e. l. *Betula alba* 18. 3. (Mitt.); Lunzbauer 6. 6. 1941 (Saur.).

1832. *E. immundana* F. R. (Saur. A 27.). — Zell/Y. 9. 6. 1929, Waidhofen/Y. Lugergr. 2. 7. 1929; Minichholz gen. 1: 21. 5. 1907, gen. 2: 2. 7. 1910, e. l. *Alnus incana* 28. 6. (Mitt.); Rauschmayer bei Lunz R. an Erlan 21. 8. 1926 (Pr.).

1836. *E. tripunctana* F. (Schaw. 256.). — Minichholz 22. 6. 1912 (Mitt.), Ybbsitz (Waldkapelle) 13. 6. 1929, Krippe 12. 6. 1929, Winterbach 3. 6. 1927 Li. (Kosch.).

1837. *E. asseclana* Hb. (Schaw. 257.). — Minichholz 28. 5. 1912 (Mitt.), Annaberg (Günsel) 6. 6. 1926 (Klein).

1839. *E. pflugiana* Hw. (Schaw. 258.). — Minichholz 7. 6. 1911, 22. 6. 1912 (Mitt.).

1840. *E. luctuosana* Dup. (Schaw. 259.). — Minichholz 28. 5. 1912 (Mitt.), Mitterbach 17. 6. 1926, Lunzberg 2. 7. 1938 (Kosch.).

1841. *E. simploniana* Dup. (Schaw. 260.). — Minichholz 21. 5. 1907 (Mitt.), Annaberg (Ahornberg) 1200 m 16. 6. 1927 Pr., auch Schwarza 27. 5. 1901 (1) (Pr.).

1843. *E. brunnichiana* Froel. (Schaw. 261.). — Zwischen Erlaufsee und Mitterbach 6. 6. 1927 (Kosch.), Buchenberg M. E. 6. — E. 7., Schobersberghöhe 21. 6. 1928, Schatzödt (Finkengr.) 10. 6. 1929, Minichholz 30. 5. 1901, 22. 6. 1904, 22. 6. 1912 1 ♂ bleich ockergelb, wohl ab. *ochreana* Hauser, E. Z. Frkft. 31 (1918), S. 102. e. l. *Tussilago farfara* 22. 6. 1902. Die R. lebt nicht in den Blütenstengeln oder in den Wurzeln der Pflanze, sondern nur an der Wurzel, deren Außenseite sie benagt (S. Kleinschm. Salzbg. Nr. 295, Mitt.).

1844. *E. turbidana* Tr. (Schaw. 262.). — Minichholz 22. 6. 1912. R. nur in der Wurzel (nicht an derselben) von *Petasites* (S. Kleinschm. Salzbg. Nr. 296, Mitt.); Lunz, Saugraben 11. 6. 1940 (Saur.), Türnitz (Mühlgraben) 3. 6. 1926 (häufig); St. Georgen a. R. — Krippe 30. 6. 1928, Reisalpe Wiesenbachtal 24. 6. 1906.

+1846. *Grapholitha albersana* Hb. — Annaberg (Ahornberg) 16. 5. 1927 (Pr.).

+1847. *Gr. woeveriana* Schiff. — Minichholz 30. 5. 1901, 11. 6. 1907, 26. 6. 1907 (Mitt.), Schwarze Walser (1) 17. 6. 1927.

1855. *Gr. succedana* Froel. (Schaw. ohne Nr.). — Minichholz 26. 6. 1906 (Mitt.).

+1856. *Gr. servilleana* Dup. — Minichholz 7. 6. 1911 (1), Zucht aus Blütenköpfen von *Salix caprea* (Mitt.).

+1860. *Gr. strobilella* L. — Massenhaft aus Fichtenzapfen vom Minichholz gezogen, Entwicklung 4. — 5. (Mitt.); Lunzberg Helmelberg 700 m, Lunzberg Elend 1000 m, e. l. Fichtenzapfen vom 4. 5. bis 2. 6. 1940 (Saur.).

+1864. *Gr. scopariana* H. S. — Minichholz 21. 5. 1907 (1) (Mitt.).

1867. *Gr. illutana* H. S. (Schaw. 264.). — Minichholz 28. 5. 1912 (1) (Mitt.).

- +1868. *Gr. pactolana* Z. — Minichholz 21. 5. 1903, 30. 5. 1901, 31. 5. 1902, 11. 6. 1907. Die R. lebt nur unter Fichtenrinde und nicht Tannenrinde (Mitt.), Lunz (Stockgrund, Jägergrund) 29. 6. 1940 (Saur.), Winterbach 9. 6. 1930 (Kosch.).
1869. *Gr. compositella* F. (Schaw. ohne Nr.). — Minichholz gen. 1: 8. 5. 1906 um Kleefelder zahlreich, gen. 2: 2. 7. 1910, 1. 8. 1900 (Mitt.), Helmberg 650 m 19. 7. 1895 (Saur.).
1871. *Gr. duplicana* Z. (Schaw. 265., Saur. B 265.). — Minichholz 7. 6. 1911, det. Rbl. (Mitt.).
1872. *Gr. perlepidana* Hw. (Schaw. 266.). — Minichholz 28. 5. 1912 (Mitt.), Eisenstein 30. 4. 1926, Grieshof 25. 5. 1901 (Pr.).
- +1873. *Gr. pallifrontana* Z. (Saur. A 28.). — Lunz (Saur.).
- +1875. *Gr. discretana* Wek. — Minichholz 7. 6. 1911 (Mitt.).
1880. *Gr. aurana* F. (Schaw. 268.). — Minichholz 3. 6. 1910.
- +1883. *Pamene fimbriana* Hw. — R. in einem Eichenästchen vom Minichholz e. l. 24. 1. 1908 (Mitt., Soc. ent. Jg. 26, S. 1—7).
- +1884. *P. argyrana* Hb. — Minichholz 6. 5. 1903, 10. 5. 1904, 21. 5. 1907 (Mitt.).
- +1885. *P. splendidulana* Gn. — 19. 4. 1911, 28. 4. 1903, 11. 5. 1907 (5), in größerer Zahl e. l. aus der Galle von *Biorrhiza pallida* Oliv. von Eiche vom Minichholz: 8. 3. 1908, 22. 4. 1911, 17. 3. 1913, 11. 5. 1907 (Mitt.).
- +1886. *P. gallicolana* Z. — E. l. aus *Biorrhiza pallida* von Eiche vom Minichholz massenhaft vom 3. 3. bis 3. 5. (div. ann.), in manchen größeren Gallen waren oft 6—8 R. (Mitt.).
1891. *P. spiniana* Dup. (Schaw. 269.). — Minichholz 4.—13. 9. div. ann., e. l. Crataegus 30. 8. 1899 (Mitt.).
- +1892. *P. populana* F. — Minichholz R. in schmalblättriger Weide e. p. 9. u. 24. 7 1900. (Mitt.).
- +1893. *P. regiana* Z. — Mehrere R. in den Flügel Früchten von *Acer pseudo-platanus* vom 12. 10. 1906 aus dem Minichholz lieferten 3 Falter 24. 2. 1907 u. 28. 4. Die R. läßt sich zur Verpuppung (Beobachtung Mitterberger am 21. 10. 1906 in Wendbach b. Steyr) an einem Faden aus der Flügel frucht herab; die leere Samenkammer zeigt ein kleines kreisrundes Loch. In Wendbach wurden noch zahlreiche Raupen in den Samenkammern der Flügel fruchte angetroffen. Die Verpuppung erfolgte im Zucht kasten an den Wänden und Ecken in einem ziemlich dichten weißen Gespinst (Mitt.).
- +1894. *P. trautschneriana* Schiff. — Minichholz 11. 5. 1904 (1) (Mitt.).
- +1895. *P. oaximheimeriana* Z. — Minichholz 21. 5. 1907 (Mitt.).
- +1898. *P. germarana* Hb. — Minichholz 31. 5. 1902, 7. 6. 1911, 30. 4. 1913 (Mitt.).
1900. *Tmetocera ocellana* F. (Schaw. 270., Saur. B 270.). — Minichholz 26. 6. 1906, 25. 6. 1907, 2. 7. 1910; e. l. Malus 6. (Mitt.); Lunz Helmberg Li. 29. 7. 1938 (Kosch.).
1901. *Tm. lariciana* Hein. (Schaw. 270 als var., Saur. B 270.). — Minichholz 7. 8. 1900; e. l. Eiche, *Sorbus aucuparia* 6. (Mitt.), Buchenberg E. 6. 1928 (G.).
1902. *Carpocapsa pomonella* L. (Schaw. 271.). — Zell/Y. 13. 6. 1925, Lunz Steinbauer 650 m Li. 1. 7. 1938 (Kosch.), ab. *putaminana* Stgr. Minichholz (Malus) 18. 5. 1904 (Mitt.).
1904. *C. splendana* Hb. (Schaw. ohne Nr.). — Minichholz, R. in Eicheln. Herbst 1905 (Mitt.).
- +1905. *Ancylis derasana* Hb. — R. 2. 11. 1905, 30. 10. 1907 in einem der Länge nach umgeschlagenen Blatt von *Rhamnus frangula* aus dem Minichholz, Zucht mißglückt (Mitt.). Annaberg (Ahornberg) 1300 m. 9. 6. 1926, 26. 7. 1925 (G.), 16. 6. 1927 (Pr.), auch von Tasshof 7. 5. 1939.
1906. *A. lundana* F. (Schaw. 273.). — Minichholz gen. 1: 10. 5. 1904, 21. 5. 1907, zahlreich, gen. 2: 22. 7. 1899 (Mitt.).
1908. *A. siculana* Hb. (Schaw. 275.). — Minichholz 28. 4. 1903 (Mitt.), Türnitz 3. 6. 1926, Mitterbach Moor 17. 6. 1926, Falkenstein 26. 5. 1901 (Pr.).
1911. *A. comptana* Froel. (Schaw. 276.). — Paulmauern 30. 5. 1907.
1912. *A. unguicella* L. (Schaw. 277.). — Minichholz gen. 1: 22. 6. 1911, 28. 5. 1912, gen. 2: 22. 7. 1899 (Mitt.), Türnitz, Ohnsteinberg 1. 5. 1926, Mitterbach, Mühlgr. 28. 5. 1929, Preineckerkl. 1400 m 26. 5. 1901 (Pr.).
1913. *A. uncana* Hb. (Schaw. 278.). — Gregerbauer b. Schwarzau 27. 5. 1901 (Pr.).

1914. *A. biarcuana* Stph. (Schaw. 279.). — Grieshof 26. 5. 1901, Preineckerkg. l. 1400 m 26. 5. 1901 (Pr.).

1915. *A. diminutana* Hw. (Schaw. 280.). — Minichholz 7. 6. 1911 (1), Zucht von *Salix caprea* e. p. 20. 3. 1906 (Mitt.).

1916. *A. mitterbacheriana* Schiff. (Schaw. ohne Nr.). — Minichholz ab 30. 4. bis 11. 6. div. ann. meist zahlreich. R. an Eiche v. 10. 9. an, Entwicklung Feber bis April nächsten Jahres (Mitt.), Buchenberg 26. 6. 1929, Obersberg 1500 m 26. 5. 1901 (Pr.).

+ 1918. *A. laetana* F. — Lunzbauer 2. u. 8. 6. 1943 (Saur.).

1919. *Rhopobota naevana* Hb. (Schaw. 282., Saur. B 282.). — Minichholz (Mitt.) 17. 5. 1895, 2. 7. 1910; R. in versponnenen Blättern von *Malus* e. p. 24. 6. 1901; Saugraben 24. 7. 1929, Helmelberg 10. u. 23. 7. 1943 (Saur.); ab *geminata* Stph. Minichholz 19. 7. 1900 (Mitt.).

1921. *Dichrorhapha petiverella* L. (Schaw. 283., Saur. B 283.). — Minichholz 26. 6. 1905, 25. 6. 1907, 2. 7. 1910 (Mitt.); v. *flavidorsana* Knaggs Lunz Lechnergraben-Almtürl 1300 m 14. 7. 1941, Mausrodl 5. 6. 1942 (Saur.), auch vom Hocheck (Wiesen b. Schutzhaus) 14. 6. 1936 (G.).

+ 1922. *D. alpinana* Tr. — Minichholz 2. 7. 1910 (1) (Mitt.).

1930. *D. alpestrana* H. S. (Schaw. 287.). — Gösing 17. 6. 1926 (G.), Annaberg, Ahornberg 16. 6. 1927 (Pr.), Sabel 25. 6. 1925 (G.), Lunz Rehberg 6. 7. 1938 (Kosch.).

1931. *D. acuminatana* Z. (Schaw. 288., Saur. B 288.). — Minichholz 22. 6. 1912 (Mitt.).

1933. *D. cacaleana* H. S. (Schaw. 289.). — Annaberg, Ahornberg 21. 7. 1925.

1934. *Lipoptycha tanacetii* Stt. (Schaw. 291.). — Minichholz 7. 6. 1911 (Mitt.).

1938. *L. saturnana* Gn. (Schaw. 292.). — Winterbach Li. 3. 6. 1927 ♀ (Kosch.).

1939. *L. plumbana* Sc. (Schaw. 293.). — Minichholz 7. 5.—20. 7. div. ann., meist sehr häufig (Mitt.).

(Fortsetzung folgt.)

Entomologentagung in Graz am 27. und 28. Nov. 1954.

Die entomologische Sektion des Naturwissenschaftlichen Vereines für Steiermark benützte ihre Jahresversammlung im Landesmuseum Joanneum zu einer Reihe interessanter Darbietungen. Nach der Begrüßung durch den Vorsitzenden Dr. K. Mecenovic sprach E. Kreissl, Graz, in seinen „Beiträgen zur koleoptero-logischen Erforschung der Steiermark“ über die Voraussetzungen für geplante Veröffentlichungen von Neu- und Ergänzungsfunden zur Landesfauna. Er gab eine Literaturübersicht, insbesondere mit kritischer Besprechung von Brancsiks „Käfer der Steiermark“ als einzigem vorhandenen Gesamtwerk und betonte sodann die Wichtigkeit der von V. Mayer neu aufgestellten Sammlung im Joanneum als Unterlage für künftige faunistische Forschung. Er referierte sodann über einige für Steiermark neue Käferarten sowie sonstige wichtige Funde, worüber eine Veröffentlichung durch das Joanneum erfolgen wird. V. Mayer, Graz, hielt einen sehr beifällig aufgenommenen, ausgezeichnet zusammengestellten Vortrag „Absonderliches aus dem Reiche der Insekten“, der mit seinen zahlreichen auch farbigen Lichtbildern interessante Eindrücke über den Formenreichtum der Kerbtiere eröffnete. Ebenso konnte der Farbfilm der österr.-amerikan. Gesellschaft, der die Entwicklung eines exotischen *Papilio* veranschaulichte, reichen Beifall ernten. Am Sonntag hielt J. Thurner, Klagenfurt, über seine Sammelreisen im abgelaufenen Jahr, insbesondere über Ochrid und die *Petrina Planina* in Mazedonien, einen Vortrag. Er konnte dort Einblick in die ökologischen Verhältnisse und Umwelteinflüsse gewinnen, die in der Zusammensetzung der dortigen Lepidopterenfauna ihren Niederschlag finden. Talbewohner aus unseren Gegenden treten dort als Tiere höherer Lagen auf. Infolge des Fehlens von Eichen leben viele sonst an diese gebundene Arten dort an Buchen, z. B. *Perisomena caecigena* Kup., oder *Eumera regina* Stgr., die sonst am Mandelbaum lebt, ist dort auf Prunusarten und wilde Rosen eingestellt. Schließlich berichtete der tüchtige Lepidopterologe H. Meier, Knittelfeld, über seine Neufunde zur Landesfauna, insbesondere bei der Gattung *Solenobia* Z. Die wohlgelungene Tagung hinterließ bei allen Teilnehmern den besten Eindruck.

Mecenovic.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zeitschrift der Wiener Entomologischen Gesellschaft](#)

Jahr/Year: 1955

Band/Volume: [40](#)

Autor(en)/Author(s): Galvagni Egon

Artikel/Article: [Schmetterlinge aus dem westlichen Alpengebiet Niederösterreichs.Nachträge, Ergänzungen und Erweiterungen zu Dr. med. Carl Schawerdas Lepidopterenfauna des SW Winkels von NÖ 1913 und 1915 und Fr. Saurucks Nachträgen dazu 1927-28. 73-77.](#)