

lavensis, *Incurvaria rupella* Schiff. ab. *abnormella* und *reductella*. Ein Neufund im Lande ist weiter *Gracilaria perfidella* Rbl., deren Auf-
findung zur Beseitigung eines Irrtums führte,⁶⁾ und oberösterreichische
Stücke gaben Typen zu *Semasia aspidiscana* Hb. ab. *catoptrana* Rbl. und
Paraperittia uniformella Rbl.

Von F. H a u d e r erschienen folgende Arbeiten:

1. *Verzeichnis der um Kirchdorf im Kremstal in Oberösterreich gesammelten Mikrolepidopteren*. Verein für Naturkunde, Linz, 1896, 1897.
2. *Die Lithocolletiden der Kirchdorfer Fauna*, ib., 1896.
3. *Beitrag zur Makrolepidopterenfauna von Österreich ob der Enns*, ib., 1901. II. Beitrag, 1904; III. Beitrag, 1909.
4. *Papilio philenor* L., ib., 1906.
5. *Cataclysta lemnata* L. ab. *ochracea* Haud. Verhandlungen der k. k. zool.-bot. Gesellschaft, Wien, 1910, S. 8.
6. *Gracilaria eisendlei* Haud., ib., 1910, Heft 1.
7. *Orenaia alpestralis* F. v. *kautzi* Haud., ib., LX. Jg., S. 8.
8. *Incurvaria vetulella* Zett. v. *triglavensis* Haud., ib., LXII. Jg., S. 123.
9. *Die Mikrolepidopterenfauna Oberösterreichs*. Entom. Zeitschr., Frankfurt a. M., 26. Jg., Nr. 50.
10. *Beitrag zur Mikrolepidopterenfauna Oberösterreichs*. Linz, Museum Francisco-Carolinum, 1912—1916.
11. *Acalla abietana* Hb. ab. *mitterbergeriana* Haud. Entom. Zeitschr., Frankfurt a. M., 28. Jg. (1914), Nr. 6.
12. *Raupe und Puppe von Lithocolletis hauderiella* Rbl. Verh. d. k. k. zool.-bot. Gesellschaft, Wien, LXIV. Jg. (1914), S. 153.
13. *Verschollene oberösterreichische Makrolepidopteren*. Verein für Naturkunde, Linz, 1914.
14. *Cemistoma waillesellum* Stt. an *Cytisus nigricans* L. Entom. Zeitschr., Frankfurt a. M., XXX. Jg., Nr. 8.
15. *Hauder und Mitterberger, Die Zucht von Gracilaria hauderi* Rbl. Verh. d. k. k. zool.-bot. Gesellschaft, Wien, LXVI. Bd. (1916), S. 109.
16. *Gelechia rebeliella* Haud., ib., LXVII. Bd. (1917), S. 29.
17. *Elachista paludum* Frey. Zeitschr. d. Öst. Entom. Vereines, Wien, 1917, Nr. 3, S. 15.
18. *Acrolepia betulella* Curt. ab. *unicolorella* Haud. Entom. Zeitschr., Frankfurt a. M., 1917, S. 38.
19. *Tinea cloacella* Hw. an *Bienenwachs*. Dr. Kranchers Entom. Jahrbuch, 1918, S. 132.
20. *Um Linz a. D. seltener werdende Makrolepidopteren*, ib., 1918, S. 83.
21. *Elachista paludum* Frey. Zeitschr. d. Öst. Entom. Vereines, Wien, 1918, Nr. 3.
22. *Einige Kleinschmetterlingsaberrationen*. Entom. Zeitschr., Frankfurt a. M., 1918, Nr. 25 und 26.
23. *Monopis weawerella* Scott. Zeitschr. d. Öst. Entom. Vereines, Wien, 1919, Nr. 2.
24. *Zusammenstellung der seit 30 Jahren nach oberösterreichischen Funden beschriebenen neuen Arten und Formen*. Dr. Kranchers Entom. Jahrbuch, 1920.

⁶⁾ S. Rebel, Dr., Zur Unterscheidung und Synonymie einiger Arten der Gattung *Gracilaria*. Iris, Dresden, XXVII. Bd. (1914), Heft 4.

25. *Die Lepidopterenfauna Oberösterreichs*. Zeitschr. d. Öst. Entom. Vereines, Wien, 4. Jg., 1919, Nr. 3, S. 21 ff.
26. *Zur Geschichte der Lepidopterologie in Oberösterreich*. (Manuskript.)
27. *Roidtner Josef, einer der ältesten Schmetterlingssammler Oberösterreichs*. Zeitschr. d. Öst. Entom. Vereines, Wien, 1920, Nr. 7 und 8.
28. *Entomologische Nachrichten aus Oberösterreich*. Zeitschr. d. Öst. Entom. Vereines, Wien, 1919, Nr. 8 und 9.
29. *Zucht und Präparation der Nepticuliden*. Zeitschr. d. Öst. Entom. Vereines, Wien, 1922, Heft 1/2 usf.
30. *Nachtrag zur Mikrolepidopterenfauna in Oberösterreich*.

Mit Ausdauer und Geschick obliegt schon viele Jahre der Aufgabe, die Falterfauna des Heimatlandes zu erforschen, Bürgerschuldirektor und Inspektor Karl Mitterberger in Steyr, geboren 1865 in Siering, der die dortige Gegend, das Ennsgebiet und den Eisenerzer Reichenstein in Steiermark mit anerkanntem Erfolge durchforschte, jenen Boden, auf dem vor ihm Chr. Brittinger und H. Groß tätig waren, und der nun zu den bestdurchforschten Landesteilen gehört. Mitterberger hat bisher 589 Makrolepidopterenarten konstatiert, eine Zahl, deren Bedeutung erst klar wird, wenn man weiß, daß seine Hauptarbeit den Kleinfaltern gewidmet ist, auf welchem Gebiete seine unermüdliche Tätigkeit in Fang und Zucht Hervorragendes geleistet hat. 948 Arten hat er konstatiert, darunter einen nach ihm benannten Neufund. Er sammelte einige Jahre in den Ferien in der Umgebung von Kirchdorf, besonders aber um Salzburg und an vielen Plätzen des Landes Salzburg. Die in letzterem gemachten Funde bringt sein wertvolles „Verzeichnis der im Kronlande Salzburg bisher beobachteten Mikrolepidopteren“, erschienen in den Mitteilungen der Gesellschaft für Salzburger Landeskunde, 1909. Es enthält zusammen 662 Arten und Formen. Von besonderem Interesse für uns sind die darin genannten oberösterreichischen Fundorte. Nach Mitterberger sind *Acalla abietana* ab. *mitterbergeriana* Haud. und *Elachista mitterbergeri* Rbl. benannt; von ihm sind folgende Formen aufgestellt worden: *Crambus myellus* ab. *hoffmanni*, *Herculia glaucinalis* ab. *hauderialis*, *Scoparia imparella* ab. *stauderi*, *Pyrausta nubilalis* ab. *prinzi*, *Pyrausta aurata* ab. *seitneri*, *Olethreutes spuriana* ab. *rebeliana*, *Polychrosis botrana* ab. *albida* und *Prays curtisellus* ab. *unicolorellus*. Aus seiner reichen Beute seien als besonders bemerkenswert hervorgehoben: *Vanessa antiopa* ab. *lintneri* Fitch., *Argynnis pales* ab. *deflavata* Wagner, *Erebia aethiops* ab. *ochrea* Tutt, *Coenonympha arcania* ab. *unicolor* Rbl., *Lycaenaalcon* ab. *rebeli* Hirschke, *Amphipyra tetra* F., *Boarmia jubata* Thubg. ab. *nigrocincta* Fuchs, *Psodos noricana* Wagner, *Oxyptilus leonuri* Stange, *Conchylis hartmanniana* ab. *subbaumanniana* F., *Conchylis smeathmanniana* F., *Steganoptycha binotana* Wck., *Epiblema crenana* Hb., *Argyresthia atmoriella* Bnks., *Tachyptilia temerella* Z., *Elachista anserinella* Z. u. a. Im „Beitrag zur Mikrolepidopterenfauna von Oberösterreich und dem angrenzenden Teile von Steiermark“ finden sich Mitterbergers Funde in Oberösterreich. Diese Publikation ist eine wertvolle Ergänzung zu H. Groß' Arbeit über dasselbe Gebiet.