

Zeitschrift: Mitteilungen der Entomologischen Gesellschaft Basel

Herausgeber: Entomologische Gesellschaft Basel

Band: 33 (1983)

Heft: 4

Artikel: Die Psychidae-Arten Vorarlbergs Austria Occ. (Lep. Psych.) : (9. Beitrag zur Kenntnis der Entomofauna Vorarlbergs)

Autor: Aistleitner, E.

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-1042650>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 30.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

**Die Psychidae-Arten Vorarlbergs
Austria Occ. (Lep. Psych.)
(9. Beitrag zur Kenntnis
der Entomofauna Vorarlbergs)**

E. AISTLEITNER

Pädagogische Akademie, Fachbereich Biologie, Postfach 42, A-6807 Feldkirch.

1. Abstract

The author summarizes, as a result of the faunation-research of Vorarlberg, the knowledges about the 22 species of Psychidae. The data are from the author's collection, some from literature and mainly from the Museum of Dornbirn.

2. Vorbemerkungen

In der vorliegenden Arbeit werden die Ergebnisse der Untersuchung von Belegmaterial der Psychidae und Literaturangaben zusammengefaßt: 4 Arten der Unterfamilie Taleporiinae (Nr. 1-4) werden mit Vorbehalt angeführt, für 18 Arten der Psychinae (Nr. 5-13 und der Oiketicinae (Nr. 14-22) wird das Vorkommen bestätigt, wobei *Epichnopterix alpina* HEYL., *Epichnopterix montana* HEYL. und *Phalacropterix praecellens* STGR. als neu für das Untersuchungsgebiet erkannt werden. *Standfussia tenella* SPR. ist aus der bisherigen Artenliste zu streichen. Auch die Angaben *Oreopsyche muscella* DEN. & SCHIFF. betreffend können nicht verifiziert werden.

Die faunistischen und phaenologischen Daten stammen aus der Literatur, aus den Sammlungen bzw. Karteien des Verfassers (Beleg AIS und BAT = BATTISTI Johann) und des Museums "Vorarlberger Naturschau" in Dornbirn (Beleg NSD mit den Sammlungen der Entomologen BITSCH Anton = BIT, GRADL Franz = GRA, RHOMBERG Franz = RHO). Sämtliche Belegexemplare wurden von dem Psychiden-Spezialisten Herrn Peter HÄTTENSCHWILER, Uster/ZH überprüft bzw. determiniert. Für diese grundlegende Hilfe sei ihm an dieser Stelle nochmals herzlich gedankt. Gedankt sei auch der Leitung der "Vorarlberger Naturschau" in Dornbirn für die leihweise Überlassung des Psychiden-Materials zwecks Überprüfung und Richtigstellung.

In der Nomenklatur und Systematik wird HÄTTENSCHWILER (1980) gefolgt ; die bei FORSTER/WOHLFAHRT (1960) verwendete Nummerierung und Nomenklatur wird in Klammer besetzt.

Abschließend bitte ich alle geschätzten Kollegen um Mitteilung weiterer faunistischer Daten, auch aus anderen Familien, soweit sie das Untersuchungsgebiet Vorarlberg betreffen und bedanke mich im voraus.

3. Systematischer Teil :

3.1. Die Kenntnis über die Arten aus der Unterfamilie *Taleporiinae* ist, soweit sie das Untersuchungsgebiet betrifft, noch derart lückenhaft, die einzelnen Meldungen sind zum Teil auch nicht gesichert, sodaß diese Arten gemeinsam besprochen werden mögen ; von einer Darstellung in Verbreitungskarten wird aus naheliegenden Gründen abgesehen.

In einem handschriftlichen Verzeichnis, das in der Vorarlberger Natur-schau in Dornbirn aufbewahrt wird, erwähnt Anton BITSCH nach Diktat des damals schon erblindeten Prof. Franz GRADL (1951) ohne nähere Fundortangaben die folgenden drei Arten. Die Belege sind verschollen. (BURMANN, mündl.).

2. (561) *Dahlica lichenella* LINNÉ, 1761 (Solenobia DUP.).
3. (551) *Taleporia politella* OCHSENHEIMER, 1816.
4. (552) *Taleporia tubulosa* RETZIUS, 1783.

MALICKY (1965) führt an : Rheintal, Koblach, 430 m, 1959.

1. (558) *Dahlica triquetrella* HÜBNER, 1812 (Raupen).
Dahlica lichenella LINNÉ, 1761 (Raupen).
Taleporia tubulosa RETZIUS, 1783 (leere Säcke).

BURMANN (1954) erwähnt von Hohenems, 22.6.1934 lediglich *T. tubulosa* RETZIUS, 1783.

Somit sind für das UG – zum Teil mit entsprechendem Vorbehalt – 4 Arten aus dieser Unterfamilie in die Artenliste aufzunehmen.

3.2. *Psychinae* (5.-13.)

5. (548) *Bacotia sepium* SPEYER, 1846.

Belege : NSD (BIT GRA)

Rheintal : Klaus 19.6.21, 5.7.36 (mehrzahl)
Feldkirch, Ardetzenberg 13.6.06, 8.7.12

Walgau : Götis-Stein 6.6.07, 9. + 13.7.07

Vertikalverbreitung : 430-600 m

Phaenologie : 6.6.-13.7.

6. (545) *Proutia betulina* ZELLER, 1839

Belege : NSD (BIT GRA)

Rheintal : Schwarzach 2.6.53 (mehrfach)

Hohenems 21.6.07

Götzis 22.6.02, 10.6.08

Weiler 1.7.11

Walgau : Frastanz 12.6.05, 4.7.22

Vertikalverbreitung : 400-500 m

Phaenologie : 2.6.-1.7.

7. (541) *Psyche casta* PALAS, 1767 (*Fumea*)

Belege : AIS (BIT) NSD (BIT GRA) MAL (Lit. 1965)

Rheintal : Dornbirn 25.6.35, 23.6.56, 3.6.57

Dornbirn, Ried 4.6.48, 2.7.48

Dornbirn, Birkensee 8.7.55 (w el)

Koblach 1959 (leere Säcke)

Feldkirch-Levis 28.7.19

Feldkirch, Ardetzenberg 4.7.10, 10.7.13

Feldkirch-Nofels 3.7.05, 29.6.08, 20.6.09

Feldkirch-Tosters 10.6.83 (zahlreich)

Walgau : Götis-Stein 8.7.12, 2. + 8.7.13

Frastanz-Felsenau 3.7.12

Montafon : Lorüns 6. + 20. + 25.6.57

Silbertal 20.6.57

Vertikalverbreitung : 410-(?) 1000 m

Phaenologie : 3.6.-28.7.

8. (540) *Psyche crassiorella* BRUAND, 1849 (*Fumea*)

Belege : AIS (BIT) NSD (GRA)

Walgau : Frastanz 14.6.36 (2 m el)

Montafon : Lorüns 6.6.57 (w + Sack)

9. (531) *Bijugis bombycella* DENIS & SCHIFFERMILLER, 1775

Belege : NSD (GRA)

Rheintal : Feldkirch-Tisis, Blasenberg, 480 m, 18.6.11 (m)

10. (504) *Rebelia plumella* OCHSENHEIMER, 1810

Belege : NSD (GRA)

Rheintal : Feldkirch-Tisis, ca. 500 m, 27.5.06 (m)

11. (518) *Epichnopterix plumella* DENIS & SCHIFFERMILLER, 1775 (*pulla* Esp.)

Belege : AIS (und BAT) NSD (BIT GRA RHO) BURM (Lit. 1957)

Rheintal : Dornbirn 5.5.12, 28.5.16 (w el), 25.4.41 (w el)

Dornbirn-Steinen 6. + 8.5.57 (3 ww)

Dornbirn, Ried 19.5.16 (w el), 15.6.25, 13.4.35

Dornbirn, Rheindamm 28.4.34

Dornbirn-Gütle 3.5.28

Spatenbach Alpe E Dornbirn 2.6.34 (3 ww)

Hohenems 21.4.34

Hohenems-Unterklien 6.5.62

Sattelberg W Klaus 22.3.59

Klaus 2.5.52

Götzis, Mattionswiesen 12.4.33

Übersaxen, 1000 m 8.5.77

Feldkirch, Ardetzenberg 28.4.13 (w el)

Feldkirch-Nofels, Illau 6.6.13 (w el)

Feldkirch-Bangs 15.5.28, 21.6.80

Walgau : Götis-Stein und Götiser Wald 10.5.07, 21.4.14, 20.3.20, 20.5.36

Frastanz, 3.6.36 (w el)

Frastanz, Ried 6.5.62

Frastanz-Amerlügen 8.5.10 (m el), 28.4.13, 21.4.14

Gurtis (Gem. Nenzing) 26.4.20

Satteins 11.4.81 (leg. HUEMER)

Röns 24.5.36

Bludesch 28. + 31.3.76, 15.5.77

Nüziders 14.4.68

Gr. Walsertal : Sonntag-Seeberg 15.6.65, 13.5.66, 28.6.66

Vertikalverbreitung : 410-1000 m

Phaenologie : 20.3-28.6

Die Art fliegt tagsüber im Sonnenschein auf Sumpfwiesen der niederen Tallagen, auf trocken-warmen Magerwiesen, auf Fettwiesen im montanen Bereich.

Determination : Die Haarschuppen sind lanzettlich !

12. (525) *Epichnopterix alpina* HEYLAERTS, 1900

Belege : NSD (BIT GRA) BURG (per litt.)

Rätikon : Lünersee 2000 m 11.7.65

Montafon : Versalspitze N Partenen 24.9.33

Vermunt-Stausee 1800 m, 23.7.65 (BURGERMEISTER meldet den Beleg als *plumella* O., doch dürfte das Expl. aufgrund der Höhenlage des Fundortes hierher zu stellen sein)

Klostertal : Flexenpaß, 1700 m 14.7.12 (dem Männchen fehlen die Antennen, eine endgültige Determination unterblieb, das Stück wird hier mit Vorbehalt zugeordnet)

Vertikalverbreitung : 1700 m-2400 m

Phaenologie : 10.6-24.9

Determination : Die Schuppen sind haarförmig ! Zahl der Fühlerglieder 18-20.

Nachtrag : Silbertal 10.6.61 (m, w el) Höhenlage ?

13. (526) *Epichnopterix montana* HEYLAERTS, 1900

Belege : NSD (GRA)

Rätikon : Gauertal 21.5.07, 13.7.05

Silvretta : Vergaldatal 21.5.34

Vertikalverbreitung : ca. 1200-1800 m (geschätzt !)

Phaenologie : 21.5.-13.7.

Determination : Zahl der Fühlerglieder 16-18

3.3. *Oiketicinae* (14.-22.)

14. (480) *Acanthopsyche atra* LINNÉ, 1767

Belege : AIS (BIT) NSD (BIT GRA RHO)

Rheintal : Lauterach 16. + 20.5.07, 3.6.10
Dornbirn, Ried 6.5.16, 12.5.17
Dornbirn, Steinen 6.5.46, 8.6.46, 12.5.48, 9.5.53, 10.5.56
Fohramoos E Dornbirn, 1100 m 6.6.56
Hohenems, Fluhereck, 1200 m 1.5.57
Klaus 10.5.10, 16.5.14

Vertikalverbreitung : 400-1200 m

Phaenologie : 1.5.-8.6.

Es liegen nur Säcke und geschlüpfte Weibchen vor.

15. (483) *Lepidopsyche unicolor* HUFNAGEL, 1766 (*Canephora* HBN)

Belege : AIS (und BAT) NSD (BIT GRA RHO)

Rheintal : Dornbirn 24.6.08 (m el)

Dornbirn-Gütle 27.6.27, 20. + 23.6.31 (m el)
Spatenbach Alpe E Dornbirn 20.7.09 (w el), 21.6.15 (m el), 26.6.31
Meiningen, Illmündung 10.7.63, 15.7.64, 25.5.65 (ww)
Feldkirch-Nofels 8.7.06, 4.7.07

Walgau : Göfis-Stein 29.6.06

Nenzing 20.6.36 (m el)
Ludesch 20.7.19

Montafon : Lorüns Juni 54 (Sack), 25.6.55 (m el), 22.6.57 (m el)
St. Gallenkirch 17.7.07

Vertikalverbreitung : 410-900 m

Phaenologie : 20.6-20.7.

16. (482) *Pachythelia villosella* OCHSENHEIMER, 1810

Belege : NSD (BIT GRA)

Rätikon : Vals Alpe (Gamperdonatal), 1150 m, 26. + 29.6.1907,
5. + 10.7.1907, 12.6.10, 30.5.11, 12.6.11
Gamperdonatal 15. + 19.7.36

Vertikalverbreitung : ca. 1100/1200 m

Phaenologie : 30.5.-19.7.

17. (494) *Megalophanes viciella* DENIS & SCHIFFERMILLER, 1775 (*Psyche*)

Belege : NSD (GRA)

Rheintal : Feldkirch-Tisis 5.6.06 (Sack), 8.6.07 (w el)
Feldkirch-Tisis, Gallmist 8.6.07, 13. + 22.6.13 (3 mm)

Vertikalverbreitung : 450/500 m

Phaenologie : 5.-22.6.

18. (501) *Phalacropterix praecellens* STAUDINGER, 1870

Belege : NSD (BIT)

Rheintal : Frutz (Gebiet des Unterlaufs) 3 Säcke und eine leere Puppenhülle von Mai 37 und Juni 38

Über die Zugehörigkeit der Säcke zu dieser faunistisch interessanten Art besteht kein Zweifel (HÄTTENSCHWILER mündl.).

19. (497) *Sterrhopterix fusca* HAWORTH, 1809 (*hirsutella* HBN.)

Belege : AIS (und BIT) NSD (BIT GRA RHO)

Rheintal : Dornbirn 5.7.09 (m el), 12.6.33 (m el)

Hohenems-Unterklien 6.5.52 (ww)

Klaus 2.5.52 (m el)

Meiningen, Illmündung Mai 65 (Säcke)

Feldkirch-Nofels 3.5.06, 10.5.08 (w el)

Walgau : Frastanz 20.6.35 (m el)

Satteins, Illau 12.6.07 (2 mm el)

Vertikalverbreitung : 400-500 m

Phaenologie : 2.5-5.7.

20. (498) *Sterrhopterix standfussi* WOCKE, 1851

Belege : AIS NSD (BIT)

Rheintal : Fohramoos E Dornbirn 6.6.56 (m el)

Bregenzerwald : Egg-Ittensberg 5.7.69 (m el)

Vertikalverbreitung : 900-1100 m

Phaenologie : 6.6-5.7.

Die Art kommt auf Hochmooren vor.

– (492) *Standfussia tenella* SPEYER, 1862

GRADL (1944) meldet die Art für Vorarlberg von einigen in der Nivalzone gelegenen Fundorten. Eine Überprüfung der Originaltiere ergab, daß es

sich dabei zweifelsfrei um stark abgeflogene Expl. von *Oreopsyche plumifera* f. alt. *valesiella* MILLIERE handelt (det. HÄTTENSCHWILER)!

Die Art ist daher aus der Vorarlberger Faunenliste zu streichen, desgleichen die entsprechende Verbreitungsangabe in FORSTER/WOHLFAHRT (1960), p. 164.

21. (491) *Leptopterix hirsutella* DENIS & SCHIFFERMILLER, 1776 (*Scioptera schiffermilleri* STGR.)

Belege : BURM Lit.

Rätikon : Drei Schwestern, 2000 m 8.7.34

Tannberg : Zürs, 2100 m 29.6.39

Nur BURMANN (1957) meldet Funde dieser ostalpinen Art.

– (486) *Oreopsyche muscella* DENIS & SCHIFFERMILLER, 1776

In der Kartei der NSD (RHO leg. GRA) sind zwei Daten verzeichnet, doch befinden sich die Belegepl. nicht in der entsprechenden Sammlung, der Nachweis der Art für das UG kann daher nicht als gesichert gelten :

Feldkirch 8.5.07

Montafon, Gauertal 31.5.09.

22. (488) *Oreopsyche plumifera* OCHSENHEIMER, 1810

Belege : AIS (und BIT) BURM (Lit. 1957) GRA (Lit. 1944) NSD (BIT GRA RHO)

Rheintal : Dornbirn 15.4.34

Dornbirn-Steinen 15. + 16.4.52

Dornbirn, Ried 20.4.47, 30.4.60, 8.5.58

Hohenems 10.4.34

Klaus 24.5.10 (m el)

Übersaxen 19.3.23

Feldkirch-Tisis 15.3.07 (w), 8.4.07 (w el), 29.3.12, 23.3.21 (w el)

Walgau : Göfis-Stein 18.4.04, 29.4.05.

Frastanz-Maria Grün 3.4.23

Vorderälpele 14.3.21

Satteins, Gartis 26.2.28

Bludesch 4.5.65, 28. + 31.3.76, 20.3.83

Forma alta *valesiella* MILLIERE, 1867

(bei FORSTER/WOHLFAHRT unter Nummer 489 als Art behandelt).

Belege : NSD (BIT GRA)

Tannberg : Widderstein 20.7.65, 14.8.65

Rätikon : Sareiser Joch 1.6.25

Lünersee 11.7.65

Ferwall : Burtschakopf o.D.

Eisentaler Spitze 2700 m, 7.6.42

Kalteberg Säcke 1936 unter Steinen

Silvretta : Heimspitze 2400 m, 14.3.43 (oder 42 ?)

Schlappinerjoch 22.7.11, 5.5.12

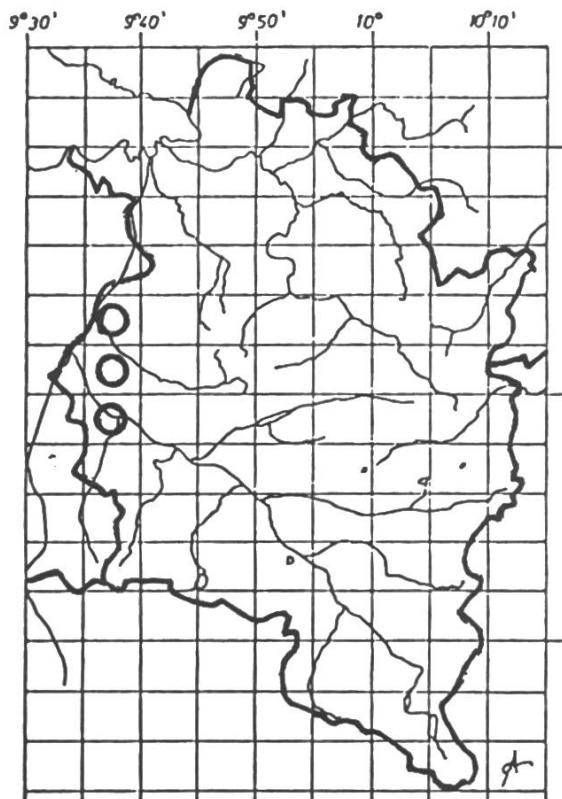
Kromertal Säcke 1921

Saarbrückner Hütte S Partenen 1922 (Sack)

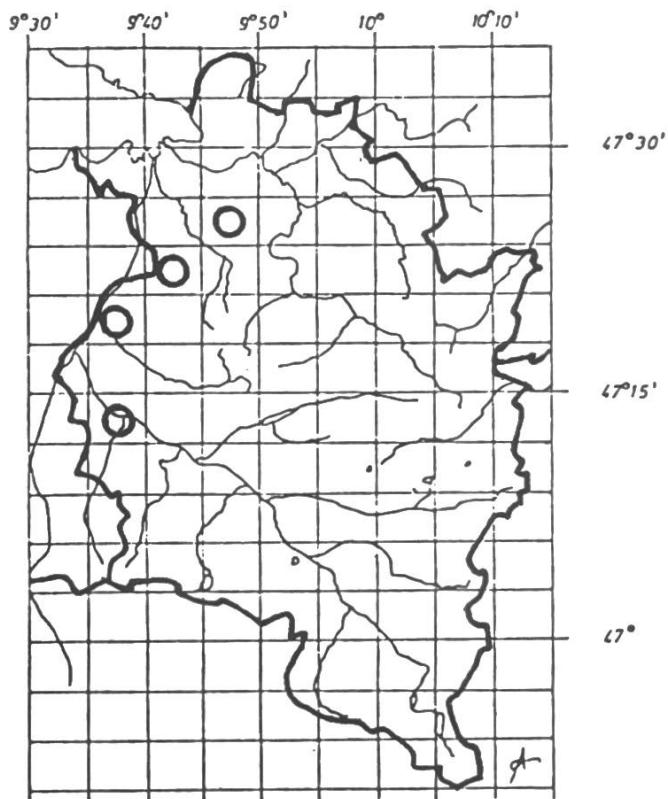
Vertikalverbreitung : 410-2700 m

Phaenologie : 26.2-14.8. (als Funktion der Höhenlage).

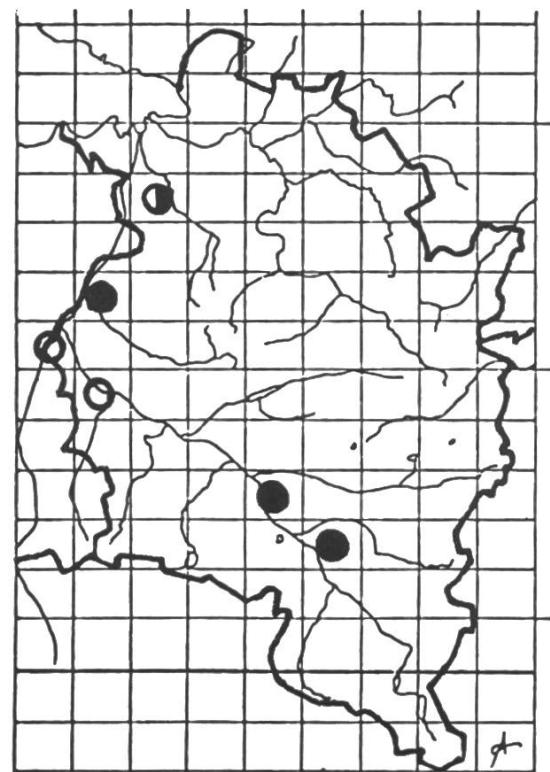
Auf den trocken-warmen Magerwiesen in Hanglage bei Bludesch hörte Ende März bei vollem Sonnenschein der Schwärmlauf der Männchen um 11 Uhr schlagartig auf.



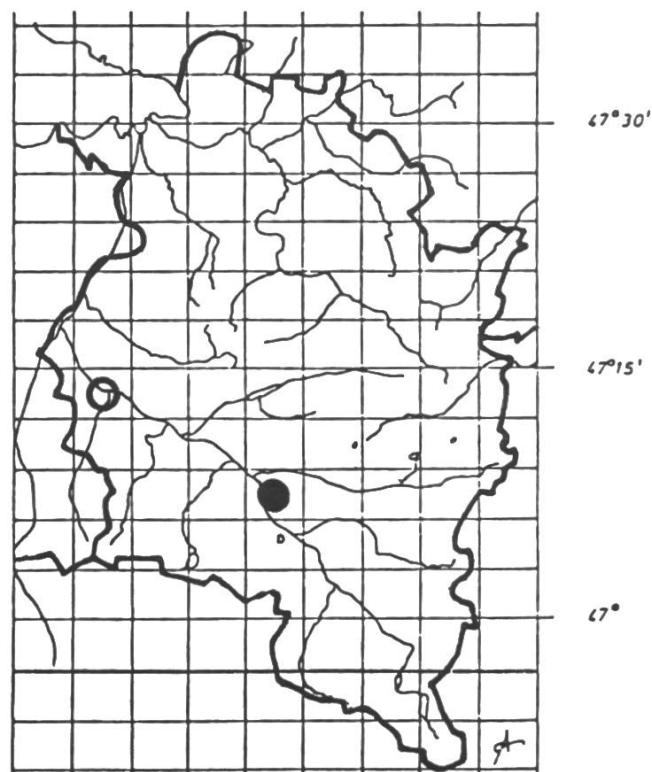
5. *B. sepium*



6. *P. betulina*

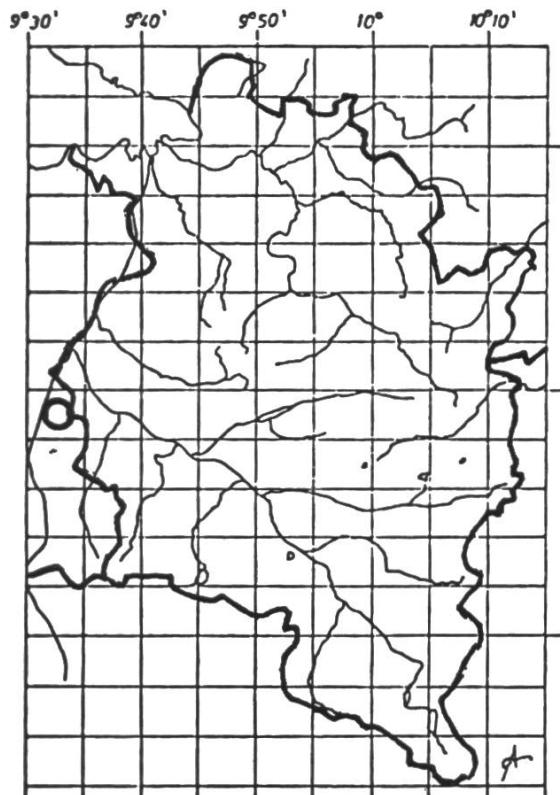


7. *P. casta*

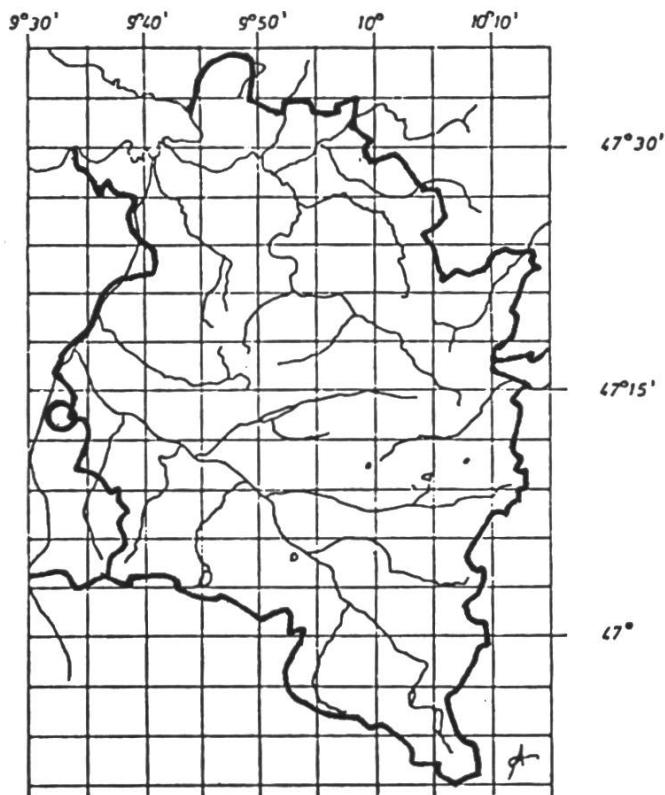


8. *P. crassiorella*

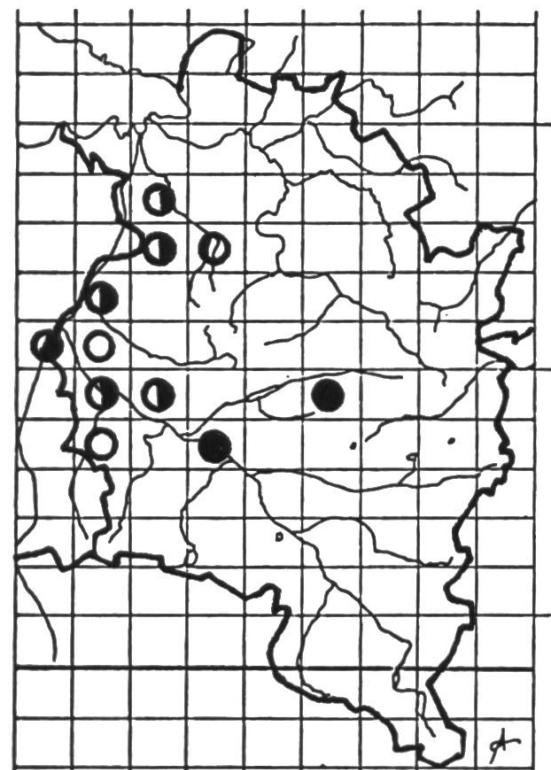
Zeichenerklärung : ○ Funde -1955.
● Funde 1956-



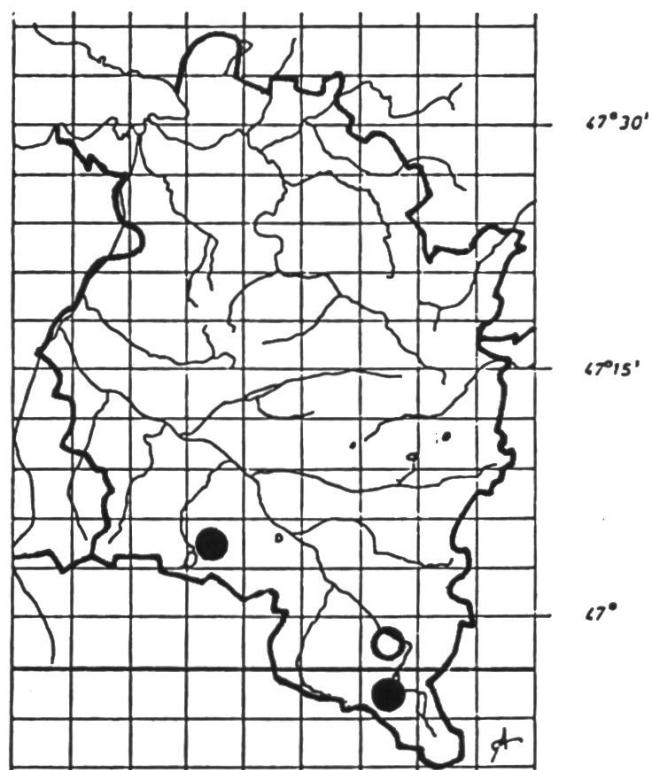
9. *B. bombycella*



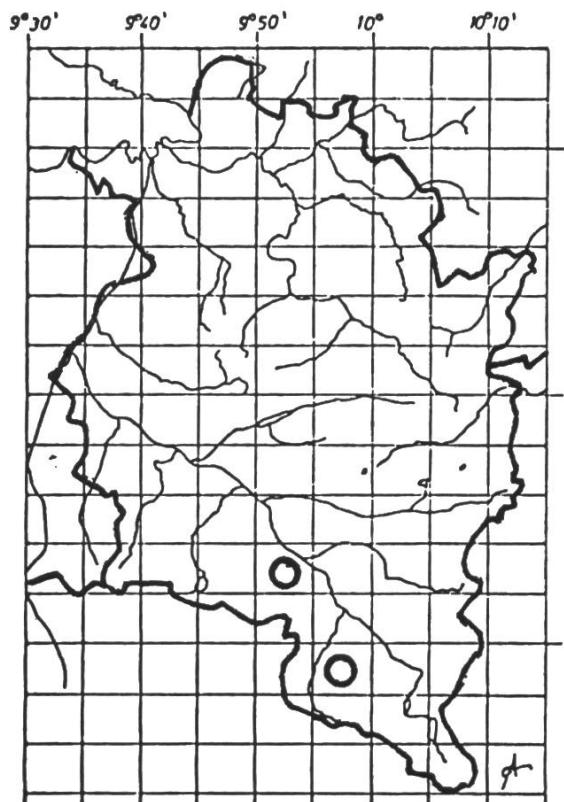
10. *R. plumella*



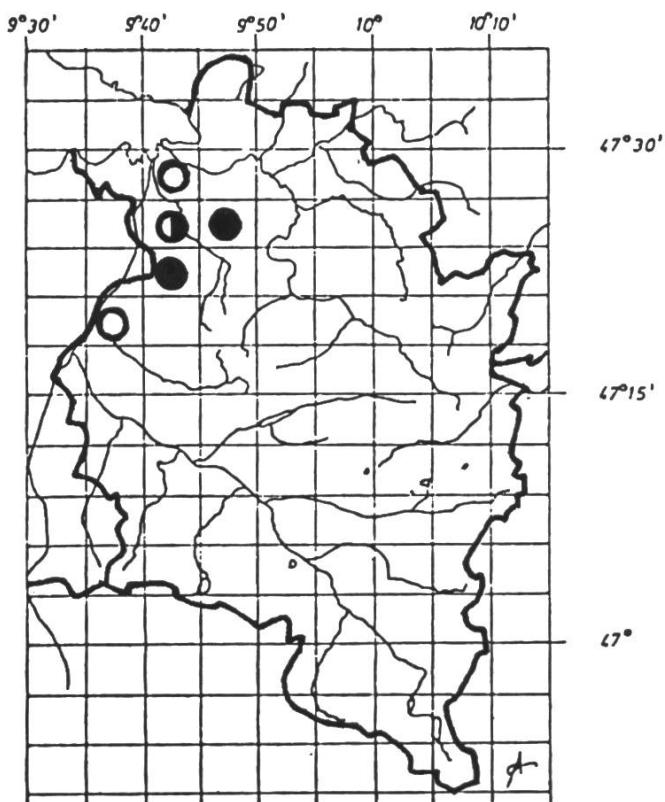
11. *E. plumella*



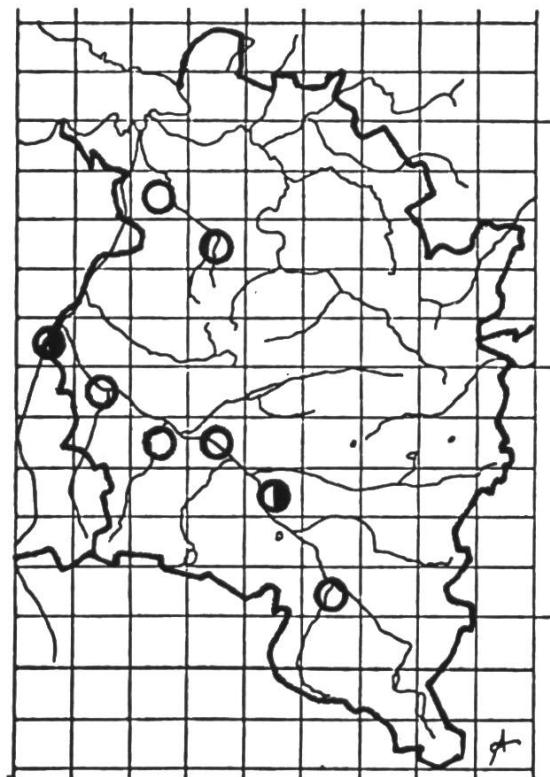
12. *E. alpina*



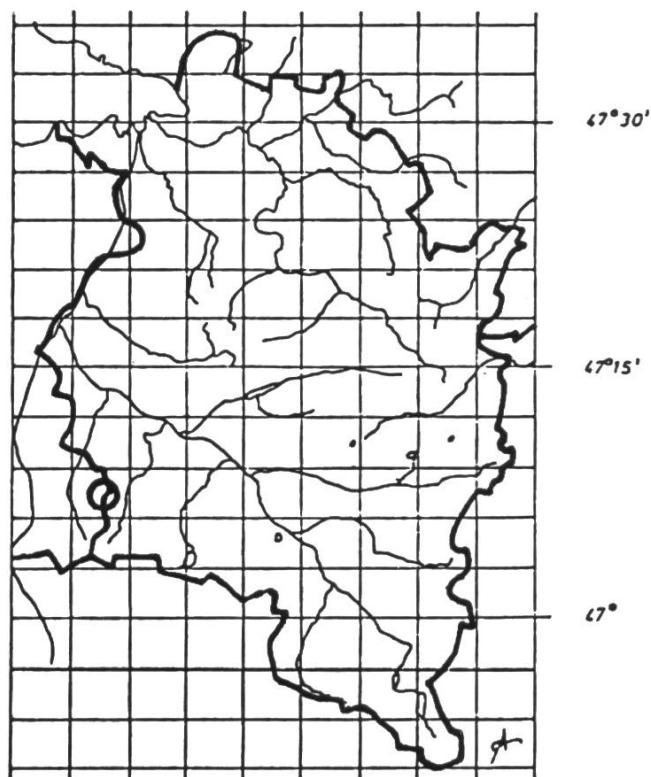
13. *E. montana*



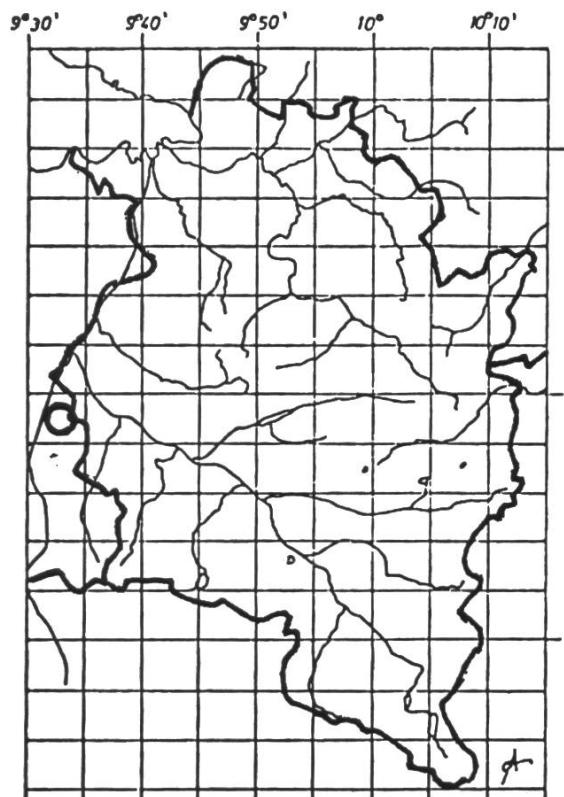
14. *A. atra*



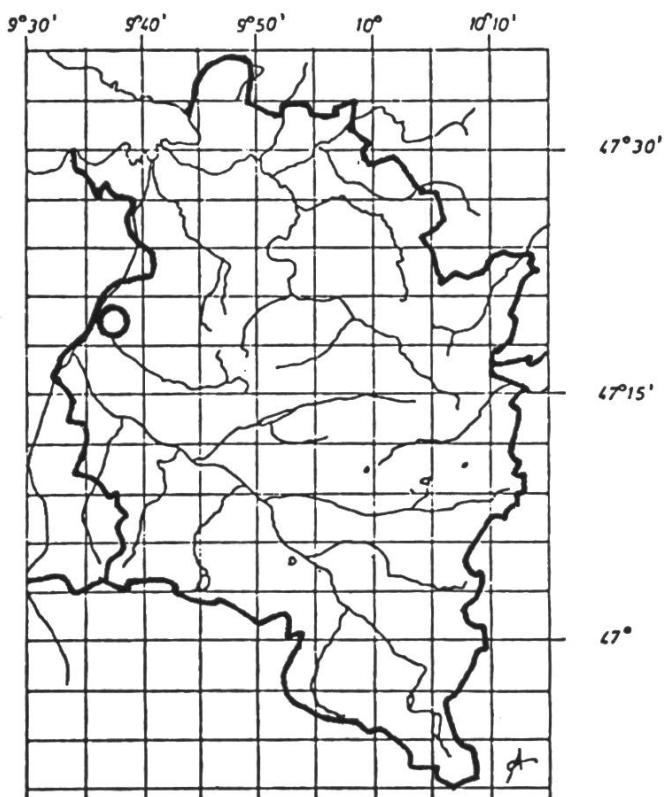
15. *L. unicolor*



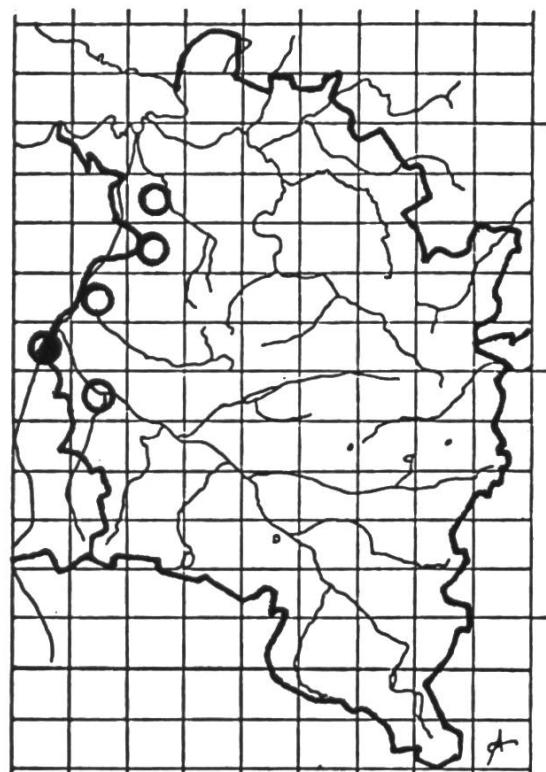
16. *P. villosella*



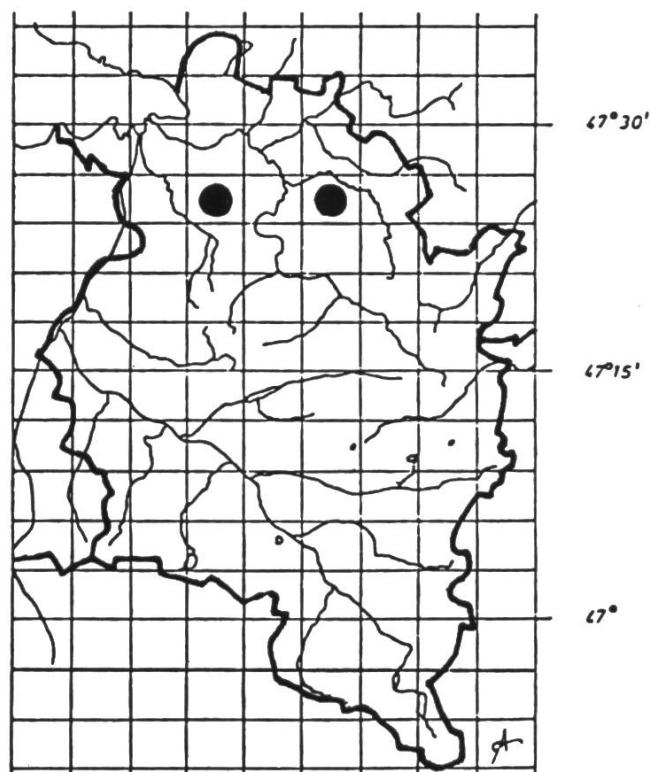
17. *M. viciella*



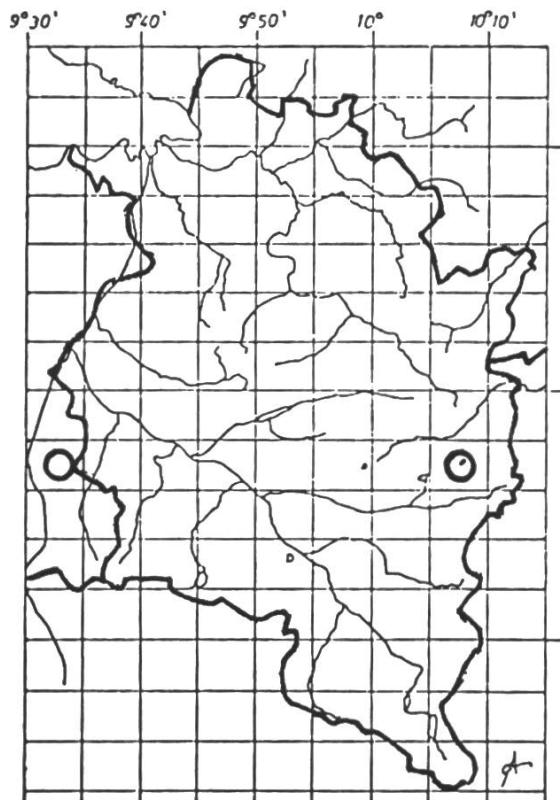
18. *P. praecellens*



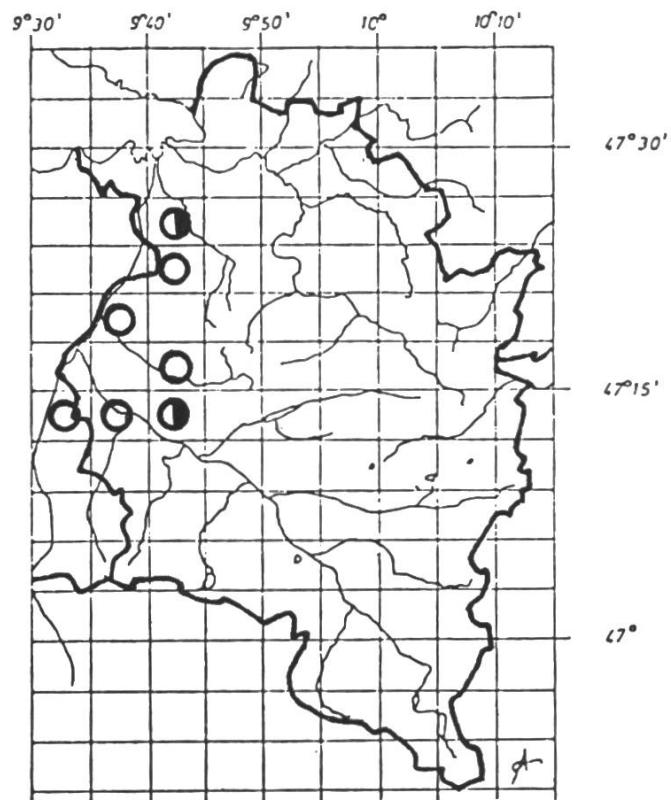
19. *St. fusca*



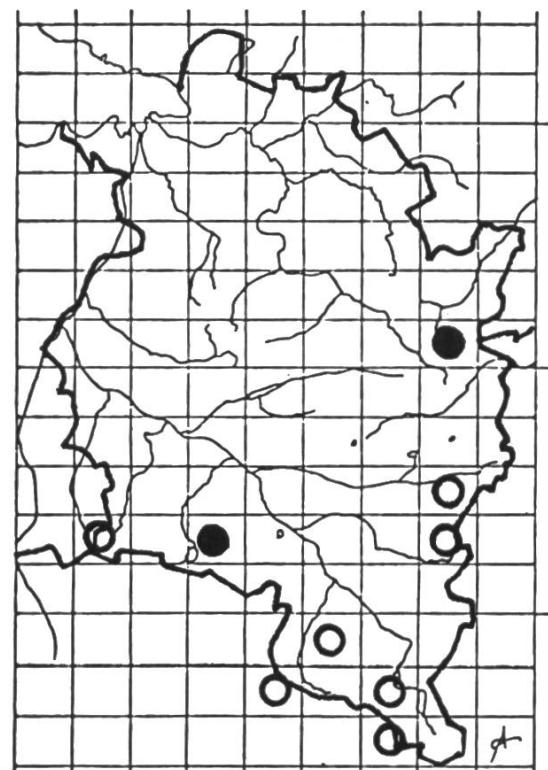
20. *St. standfussi*



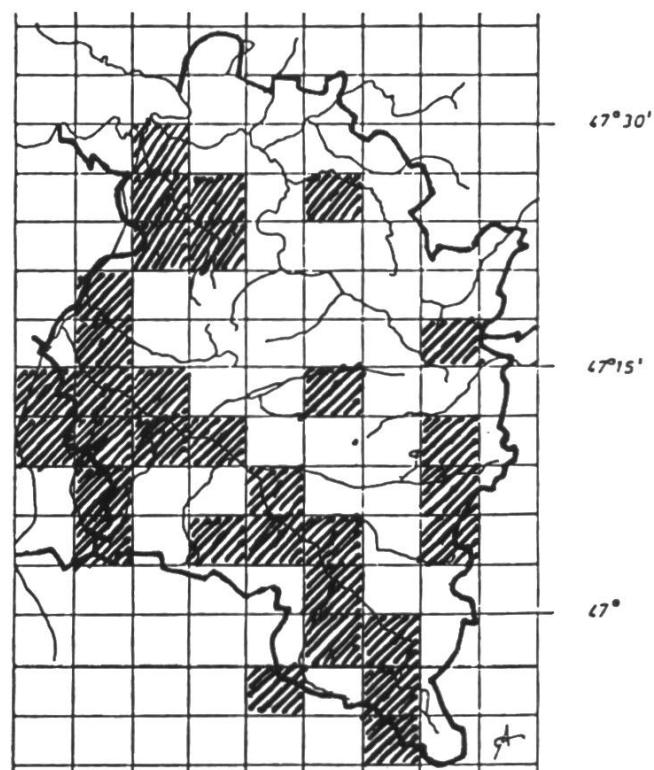
21. *L. hirsutella*



22a. *O. plumifera*



22b. *O. p. f. valesiella*



Verteilung der Meldungen über Psychidae im UG

4. Literaturverzeichnis

- AISTLEITNER, E. (1973). – Beiträge zur Kenntnis der Lepidopterenfauna Vorarlbergs 2. Aufzeichnungen über Arten aus den Familien ... Psychidae ... *NachrBl. bayer. Ent.*, **22** : 93-95.
- BURMANN, K. (1954). – Ein paar Kleinfalter aus Vorarlberg. – *Z. wien. Ent. Ges.*, **39** : 293-296.
- BURMANN, K. (1957). – Ein kleiner Beitrag zur Makrolepidopterenfauna von Vorarlberg. *Ent. NachrBl. Wien*, **4** (6) : 1-7, **4** (7) : 1-7.
- DIERL, W. (1968). – Die Typusarten der palaearktischen Psychidae – Gattungen (Lep.). *Z. ArbGem. öst. Ent.*, **20** : 1-17.
- FORSTER, W. & T. A. WOHLFAHRT (1960). – Die Schmetterlinge Mitteleuropas, Band 2. Spinner und Schwärmer, pp. 156-204. Stuttgart.
- GRADL, F. (1944). – *Scioptera tenella* SPR. in den Urgesteinsalpen von Vorarlberg (Lep. Psych.). *Z. wien. Ent. Ges.*, **29** : 156-157.
- HÄTTENSCHWILER, P. (1970). – Die Säcke der schweizerischen Psychiden-Arten (Lep.). *Mitt. ent. Ges. Basel*, **20** : 1-15.
- HÄTTENSCHWILER, P. (1977). – Neue Merkmale als Bestimmungshilfe bei Psychiden und Beschreibung von drei neuen Solenobia-Arten (Lep. Psych.). *Mitt. ent. Ges. Basel*, **27** : 33-60.
- HÄTTENSCHWILER, P. (1980). – Liste der in der Schweiz heimischen Psychiden (Lep. Psych.). *Mitt. ent. Ges. Basel*, **30** : 129-132.
- MALICKY, H. (1965). – Eine Lepidopterenliste aus Vorarlberg. *Z. ArbGem. öst. Ent.*, **17** : 9-23.
- SCHÄTZ, W. (1954). – Beitrag zur Kenntnis über *Epichn. pulla* ESP. (Lep. Psych.). *NachrBl. bayer. Ent.*, **3** : 1-5.
- SCHÄTZ, W. (1955). – Beobachtungen an *Psyche viciella* SCHIFF. (Lep. Psych.). *NachrBl. bayer. Ent.*, **4** : 1-6.
- SIEDER, L. & F. LOEBEL (1951). – *Psychidae bombycella* SCHIFF. und ihre Rassen. *Z. wien. ent. Ges.*, **36** : 33-44.
- SIEDER, L. & F. LOEBEL (1954). – Wissenswertes über die Gattung *Epichnopterix* HB. (Lep. Psych.). *Z. wien. Ent. Ges.*, **39** : 310-327.
- SIEDER, L. (1955). – Erster Beitrag zu: “Wissenswertes über die Gattung *Epichnopterix* HB. (Lep. Psych.)”. *Z. wien. Ent. Ges.*, **40** : 157-164.
- SIEDER, L. (1972). – Zusammenfassung der Familie Psychidae, Sackträger, in Kärnten, einschließlich der angrenzenden Länder (Lep. Psych.). *Carinthia II*, **82** : 285-300.