

**DIE SCHMETTERLINGSFAUNA DES ÖSTLICHEN
ASCHACHTALES, BESONDERS DES WÄRMEGEBIETES
VON KOPL-STEINWAND**

Ein Beitrag zur Lepidopterenfauna von Oberösterreich

Von Hans Foltin und Wilhelm Mitterndorfer

II. Teil*

Makrolepidopteren (Fortsetzung)

Fam. B r e p h i d a e

Brephos parthenias L.

Im März mehrmals gefangen (Mitt.).

Brephos nothum HB.

Ein Fund vom 14. 3. 1950 (Mitt., det. Kus.).

Fam. G e o m e t r i d a e

Pseudoterpna pruinata HUFN.

Das Tier der verheideten Gebiete, auf mit Ginster bewachsenen Wiesen wiederholt im Juli bis August gefangen.

Hipparchus papilionaria (L.) = Geometra papilionaria L.

Oft zahlreich am Licht von Ende Mai bis Juni und wieder Juli bis August.

Hemistola immaculata THBG. = Geometra vernaria HB.

Bisher nur wenig beobachtet. Am 18. 6. 1950 und 6. 6. 1968 gefangen (Mitt.).

Comibaena pustulata (HUFN.) = Euchloris pustulata HUFN.

Mehrals in Kopl erhalten (Mitt. u. Em.).

Clorissa viridata (L.) = Nemoria viridata L.

Am 2. 5. 1950 und 3. 5. 1968 (Mitt.) festgestellt (det. Mack).

Clorissa cloraria HB. = Nemoria porrinata Z.

Selten, am 2. 6. 1957 und 6. 6. 1968 am Licht erhalten (Mitt., det. Mack).

Thalera fimbrialis SC.

Wiederholt am Licht im Juni.

* Der I. Teil erschien im 116. Band dieses Jahrbuches 1971. I. Abhandlungen, S. 351–380.

Jodis putata (L.) = *Thalera putata* L.

Im Gebiet wiederholt festgestellt Mai bis Juni.

Jodis lactearia (L.)

Wie die vorige, jedoch etwas häufiger.

Hemithea aestivaria HB. = *Hemithea strigata* MÜLL.

Im Gebiet nicht selten.

Sterrha serpentata HUFN. = *Acidalia similata* THBG.

Auf Trockenwiesen manchmal häufig in zwei Generationen.

Sterrha moniliata (F.)

Ein interessanter Fund am 31. 7. 1967 (Mitt.).

Sterrha seriata SCHRK. = *Acidalia virgularia* HB.

Am 8. 6. 1950 und 6. 6. 1968 (Mitt.), am 4. 7. 1968 (Flt.).

Sterrha sylvestraria HB. = *Acidalia straminata* TR.

Ein Fund am 8. 8. 1967 (Flt.).

Sterrha inquinata SC. = *Acidalia herbariata* F.

Durch einen Fund am 24. 8. 1968 bekannt (Mitt.).

Sterrha bisetata (HUFN.)

Nicht selten, im Juli bis August.

Sterrha dilutaria (HB.)

Am 4. 7. 1968 (Flt.) festgestellt.

Sterrha fuscovenosa GOEZE = *Acidalia interjectaria* B.

Am 8. 8. 1967 am Licht erhalten (Flt., det. Mack).

Sterrha inornata (HW.)

Im Gebiet am Licht oft in Anzahl Juli bis August.

Sterrha aversata (L.)

Eine häufige Erscheinung in zwei Generationen. Die Form *spoliata* STGR. jedoch häufiger.

Sterrha deversaria (H. S.)

Im Gebiet oft zahlreich im Juli am Licht.

Sterrha emarginata (L.)

Am 26. 7. 1969 (Flt.) in Steinwänd am Licht erbeutet.

Scopula immorata (L.) = *Acidalia immorata* L.

Im Gebiet eine häufige Art, ab Ende Mai bis Juni und wiederum Mitte Juli bis August.

Scopula rubiginata (HUFN.)

Am 20. 6. 1952 und 6. 6. 1968 (Mitt.) festgestellt.

Scopula marginepunctata GOEZE

Nicht selten, von verschiedenen Sammlern im August bis September am Licht gefangen.

Scopula ternata SCHRK. = *Acidalia fumata* STPH.

Im Gebiet selten, zwei Funde (Mitt.).

Die Schmetterlingsfauna des östlichen Aschachtales, besonders von Kopl-Steinwänd 379

Scopula floslactata HW. = *Acidalia remutaria* HB.

Nicht selten, im Mai und wieder Juli bis August.

Scopula subpunctaria H. S. = *Acidalia punctata* SC.

Am 23. 6. 1969 in Kopl gefangen (Flt., det. Mack).

Scopula immutata (L.)

Wiederholt im Mai und wiederum im August bis September festgestellt (Mitt.).

Scopula virgulata SCHIFF. = *Acidalia strigaria* HB.

Am 22. 7. 1954 und 23. 7. 1968 festgestellt (Mitt.).

Scopula umbellaria (HB.)

Diese wärmeliebende Art wurde am 17. 5. und 1. 6. 1957 sowie am 24. 5. 1959 gefangen (Mitt.).

Scopula nigropunctata HUFN. = *Acidalia strigilaria* HB.

Am 22. 7. 1954 und 23. 7. 1968 in Kopl am Licht erhalten (Mitt.).

Scopula ornata (SC.)

Eine verbreitete Art in zwei Generationen.

Cosymbia pendularia (CL.) = *Codonia pendularia* CL.

Das Birkenkiefer ist im Gebiet in zwei Generationen verbreitet.

Cosymbia porata (F.)

Selten, schon mehrfach im Mai bis Juni und Ende Juli gefangen (Mitt.).

Cosymbia quercimontaria (BASTELBG.)

Selten, wie die vorige Art, jedoch schon Ende April.

Cosymbia punctaria (L.)

Die häufigste Art dieser Gruppe. Die in der Sommerform auftretende *f. naevata* BASTELBG. nicht selten.

Cosymbia ruficiliaria (H. S.)

Diese bisher in Oberösterreich nirgends gefundene Art fing Mitterndorfer am 28. 8. 1963 und am 14. 5. 1969 in Kopl.

Cosymbia linearia (HB.)

Verbreitet, in zwei Generationen auftretend. Die Sommerform *strabonaria* Z. ist häufiger.

Rhodostrophia vibicaria CL.

Nicht selten im Juni in Ginsterbeständen.

Calothyranis amata (L.) = *Timandra amata* L.

Im ganzen Gebiet verbreitet.

Larentia clavaria HW. = *Ortholitha cervinata* SCHIFF.

Eine immer seltener werdende Art, wurde am 15. 9. 1968 gefangen (Mitt.).

Ortholitha plumbaria F.

Auf den Trockenwiesen und bei Ginsterbeständen nicht selten ab Mitte Mai bis Juni. Tritt häufiger auf als die nachfolgende.

Ortholitha mucronata SCOP.

Sie wurde durch Genitaluntersuchungen von Wolfsberger einwandfrei bestimmt. Bei einzelnen Stücken sind die Unterschiede klar und sofort zu erkennen, bei vielen aber sehr undeutlich und nicht konstant. Eine Art, die in Aufspaltung begriffen ist. Die in der Literatur angeführten verschiedenen Flugzeiten stimmen nicht immer überein.

Ortholitha limitata SC.

Im Gebiet verbreitet, ab Ende Juli.

Ortholitha moeniata SC.

Wie die vorige Art, besonders in Ginsterbeständen.

Ortholitha bipunctaria SCHIFF.

Selten, am 6. 7. 1953 gefangen (Mitt.).

Minoa murinata SC.

Vornehmlich auf Trockenwiesen im Mai bis Juni und ab Mitte Juli bis August.

Odezia atrata L.

Im Gebiet nur wenige Funde bekannt.

Anaitis praeformata HB.

Im Gegensatz zu anderen Gebieten selten.

Anaitis plagiata L.

Nicht selten in zwei Generationen.

Anaitis eformata GN.

Am 5. 7. 1969 gefangen (Mitt., det. Mack).

Chesias rufata F.

Diese Art wurde von verschiedenen Sammlern wiederholt am Licht erbeutet. Flugzeit Ende April bis Mai.

Nothopteryx polycommata (SCHIFF.) = Lobophora polycommata SCHIFF.

Selten, im März (Mitt.) festgestellt.

Nothopteryx sertata (HB.)

Das Ahorn-tier wurde im Herbst durch verschiedene Sammler festgestellt.

Nothopteryx carpinata (BKH.)

Häufiger als erstere im April bis Mai.

Lobophora halterata HUFN.

Wiederholt von verschiedenen Sammlern im April festgestellt. Auch die Form zonata THBG. wurde gefunden. Hörnleinsberger fing eine vollkommen verdunkelte Form.

Mysticoptera sexalata (RETZ.) = Lobophora sexalata RETZ.

Im Gebiet am Licht nicht selten.

Acasis viretata (HB.)

Am 18. 5. 1957 und 1. 4. 1960 gefunden (Mitt.).

Alsophila quadripunctata ESP. = Anisopteryx aceraria SCHIFF.

Am 11. 11. 1968, 28. 10. und 1. 11. 1969 in Kopl gefangen (Mitt.).

Alsophila aescularia (SCHIFF.)

Wiederholt im März festgestellt. Foltin klopfte die Raupe von Eiche.

Operophtera boreata HB.

Mehrfach im Gebiet festgestellt (Mitt.).

Die Schmetterlingsfauna des östlichen Aschachtales, besonders von Kopl-Steinwänd 381

Operophtera brumata L.

Nicht selten, ein schädliches Auftreten wurde noch nicht festgestellt.

Triphosa dubitata L.

Die Art wurde mehrfach im Herbst und Frühling am Licht erbeutet.

Calocalpe cervinalis SC. = *Eucosmia certata* HB.

Nicht selten im April bis Mai. Auch die Formen *griseata* BASTELBG. und *infuscata* RBL. gefunden.

Calocalpe undulata L.

Am 30. 6. 1954 (Mitt.) und 6. 6. 1968 (Flt.) gefangen.

Philereme vetulata (SCHIFF.) = *Scotosia vetulata* SCHIFF.

Im Gebiet nicht selten im Juni bis Juli.

Philereme transversata HUFN. = *Scotosia rhamnata* SCHIFF.

Am 5. 7. 1969 am Licht erhalten (Mitt.).

Eustroma reticulata (SCHIFF.) = *Lygris reticulata* F.

Am 18. 7. 1957 und 30. 7. 1968 gefangen (Mitt.).

Lygris prunata L.

Mehrfach schon von verschiedenen Sammlern festgestellt.

Lygris populata L.

Eine verbreitete Art im Juli bis August.

Lygris mellinata F. = *Lygris associata* BKH.

Am 4. 7. 1968 und 10. 7. 1969 gefangen (Mitt.).

Lygris pyraliata SCHIFF. = *Lygris dotata* L.

Am 27. 7. 1951 und 18. 7. 1969 am Licht erbeutet (Mitt.).

Cidaria fulvata (FORST.) = *Larentia fulvata* FORST.

Am 10. 7. 1954 gefangen (Mitt.).

Lampropteryx ocellata L.

Im Gebiet nicht selten, Mai bis Juni und wieder Juli bis August. Foltin fing am 27. 4. 1968 ein Stück.

Plemyria rubiginata SCHIFF. = *Larentia bicolorata* HUFN.

Am 30. 6. 1958 (Mitt.) und am 4. 7. 1968 und 23. 6. 1969 (Flt.) festgestellt.

Threa variata (SCHIFF.) = *Larentia variata* SCHIFF.

Eine der häufigsten Arten dieser Gruppe. Von Ende Mai bis Oktober in zwei bis drei Generationen. Darunter auch die verdunkelte Form *obscura* HOFER neben anderen Formen.

Thera albonigrata HÖF.

Am 28. 5. 1960 (Flt.) festgestellt.

Thera obeliscata (HB.)

Im Gebiet nicht selten. Das Föhrentier fliegt im Mai und wieder ab August.

Thera stragulata (HB.)

Mehrmals im September gefangen (Mitt.).

Thera juniperata (L.)

Im Gebiet verbreitet ab September.

Thera firmata (HB.)

Im Gebiet oft zahlreich auftretend. Das Föhrentier fliegt im August bis September.

Chloroclysta siterata (HUFN.) = *Larentia siterata* HUFN.

Nicht selten im Gebiet.

Dystroma truncata (HUFN.) = *Larentia truncata* HUFN.

Im Gebiet oft zahlreich im Mai und wieder August bis September.

Dystroma citrata L. = *Larentia immanata* HW.

Am 14. 9. 1969 (Flt.) am Licht mehrfach erhalten.

Colostygia olivata (BKH.)

Nicht selten im August bis September.

Colostygia pectinaria KNOCH. = *Larentia viridaria* F.

Ebenso verbreitet, im Juni bis Juli.

Colostygia didymata (L.)

Am 6. 7. 1969 (Mitt.) gefunden.

Colostygia parallelolineata (RETZ.)

Am 25. 8. 1954 gefangen (Mitt.).

Xanthorhoë fluctuata (L.)

Allgemein verbreitet. Schon Mitte April bis Mai und ab Juli bis September. Die Formen *costovata* HAW. und *abastersata* MILL. unter der Art.

Xanthorhoë montanata (SCHIFF.)

Eine häufige Art in zwei Generationen.

Xanthorhoë ferrugata (CL.)

Eine verbreitete Art in zwei Generationen. Die Form *unidentaria* HW. fast vorherrschend.

Xanthorhoë quadrifasciata (CL.)

Wie die vorige, nicht selten.

Xanthorhoë spadicearia SCHIFF.

Selten im Gebiet, von Mitterndorfer am 12. 5. 1957 und 8. 8. 1967 gefangen.

Xanthorhoë biriviata BKH. = *Larentia pomoeriaria* EV.

Schon ab Mitte April bis Mai und wiederum im Juli bis August, nicht selten.

Xanthorhoë designata (ROTT.)

Schon mehrfach im Gebiet festgestellt im Mai bis Juni (Mitt.).

Lampropteryx suffumata (HB.)

Nicht selten ab Mitte April bis Mai.

Oporinia dilutata (BKH.)

Im Oktober mehrfach festgestellt (Mitt. u. Löb.).

Oporinia christyi (PROUT.)

Selten, am 9. 10. 1955 (Mitt.) und am 7. 10. 1966 (Löb.) gefangen.

Oporinia autumnata BKH.

Nicht selten, wiederholt von verschiedenen Sammlern gefunden.

Die Schmetterlingsfauna des östlichen Aschachtales, besonders von Kopl-Steinwänd 383

Entephria caesiata (SCHIFF.)

Bisher nur einmal am 30. 6. 1958 festgestellt (Mitt.).

Euphyia scripturata (HB.)

Mitterndorfer fand am 12. 5. 1958 eine Raupe und erzielte am 21. 6. 1958 einen Falter. Die Futterpflanze *Moehringia muscosa* findet sich an verschiedenen Stellen im Steilhang.

Euphyia cucullata (HUFN.)

Am 21. 6. 1951 (Mitt.) und 27. 7. 1968 (Flt.) festgestellt.

Euphyia unangulata (HW.)

Schon mehrfach im Mai und Juni (Mitt.) festgestellt.

Euphyia luctuata SCHIFF. = *Larentia lugubrata* STGR.

Durch einen Fund vom 11. 5. 1956 (Mitt., det. Kus.) bekannt.

Euphyia molluginata (HB.)

Diese für dieses Gebiet interessante Art wurde von Mitterndorfer gefunden. Sie ist ein Tier der Gebirgsgegenden.

Euphyia bilineata (L.)

Eine häufige Art, die von Ende Mai bis in den September in zwei Generationen fliegt. Die Art variiert stark. Die Form *infuscata* GMPG. wiederholt erhalten.

Epirrhoë galiata (HB.)

Nicht selten im Mai bis Juni und wieder August bis September.

Epirrhoë alternata MÜLL. = *Larentia sociata* BKH.

Im ganzen Gebiet sehr verbreitet, schon ab Mitte April in zwei Generationen.

Epirrhoë tristata (L.)

Wie die vorige wiederholt in zwei Generationen festgestellt.

Epirrhoë hastatula HB. = *Larentia luctuata* HB.

Am 11. 5. 1958 und 6. 5. 1959 in Kopl am Licht erbeutet (Mitt.).

Mesoleuca albicillata (L.)

Im Gebiet verbreitet in zwei Generationen.

Melanthia procellata (F.)

Im Gebiet in zwei Generationen, nicht selten.

Eulype hastata L.

Schon mehrmals von Mitterndorfer und anderen Sammlern gefangen.

Perizoma affinitata (STEPH.)

Bisher nur in der Form *rivinata* FISCH. RÜSSL. (*turbaria* STPH.) gefunden.

Perizoma alchemillata (L.)

Eine häufige Art von Anfang Mai bis Juni und Juli bis August.

Perizoma hydrata (TR.)

Wiederholt von verschiedenen Sammlern im Gebiet festgestellt, im Mai und wieder im Juli, jedoch selten.

Perizoma blandiata SCHIFF. = *Larentia adaequata* BKH.

Eine häufige Erscheinung im Juni bis Juli.

Perizoma albulata (SCHIFF.)

Wie die vorige Art verbreitet, nicht selten.

Perizoma flavofasciata (THNBG.)

Sehr selten im Gebiet. Am 24. 7. 1957, 4. 6. 1959 (Mitt.) und am 26. 7. 1969 (Flt.) am Licht erhalten.

Hydrelia testacea (DONZ.)

Am 30. 6. 1963 und 4. 7. 1968 (Mitt.) sowie am 23. 6. 1969 (Flt.) festgestellt.

Hydrelia flammeolaria HUFN. = *Larentia luteata* SCHIFF.

Schon öfters mit der vorigen Art zusammen im Mai bis Juni gefunden (Mitt.).

Discoloxia blomeri (CURT.)

Schon mehrfach im Licht gefangen (Mitt.).

Euchoeca nebulata SCOP. = *Larentia oblitterata* HUFN.

Von verschiedenen Sammlern im Juni gefunden. Ein Tier der feuchteren Böden.

Hydriomena furcata THNBG. = *Larentia sordidata* F.

Von Ende Juni bis Anfang August im Gebiet gefunden, nicht selten. Auch diese Art variiert stark.

Hydriomena coerulea F. = *Larentia autumnalis* STRÖM.

Wie die vorige Art verbreitet.

Ecliptoptera capitata (H. S.)

Nicht selten, mehrfach am Licht gefunden.

Ecliptoptera silacea (HB.)

Nicht selten in zwei Generationen. Die Formen *insulata* HW. und *interrupta* TUTT. mehrfach festgestellt.

Electrophaës corylata (THNBG.)

Nicht selten, schon öfters am Licht erbeutet (Mitt.).

Earophila badiata (HB.)

Wiederholt von verschiedenen Sammlern im März bis April gefangen.

Coenotephria berberata (SCHIFF.)

Allgemein verbreitet im Mai und Juli bis August.

Pareulype derivata SCHIFF. = *Larentia nigrofasciaria* GOEZE

Bisher nur durch einen Fund am 10. 5. 1968 (Mitt., det. K.) festgestellt.

Electrophaës rubidata (F.)

Wiederholt im Juni bis Juli von verschiedenen Sammlern festgestellt.

Pelurga comitata (L.)

Wie die vorige Art im August bis September gefangen.

Coenotephria sagittata (F.)

Am 30. 6. 1963 festgestellt (Mitt.).

Asthena albulata HUFN. = *Asthena candidata* SCHIFF.

Eine verbreitete Art im Mai, Juni und wieder Ende Juli bis August. Mitterndorfer fing die Art schon am 5. April 1959.

Die Schmetterlingsfauna des östlichen Aschachtales, besonders von Kopl-Steinwänd 385

- Eupithecia centaureata* SCHIFF. = *Tephroclystia oblongata* THNBG.
Allgemein verbreitet im Mai und Juli bis August.
- Eupithecia linariata* (F.) = *Tephroclystia linariata* F.
Nicht selten ab Mitte April und wiederum im Juli.
- Eupithecia pyreneata* (MAB.) = *Tephroclystia pyreneata* MAB.
Wie die vorige nicht selten.
- Eupithecia laquearia* (H. S.) = *Tephroclystia laquearia* H. S.
Selten, bisher nur wenige Funde nachgewiesen 12. 8. 1950 (Mitt.) und 24. 7. 1968 (Flt.).
- Eupithecia irriguata* (HB.) = *Tephroclystia irriguata* HB.
Eine seltene Art, die Mitterndorfer schon mehrmals im April am Licht erhielt. Auch von Hörleinsberger nachgewiesen.
- Eupithecia tantillaria* BSD. = *Tephroclystia pusillata* F.
Eine der häufigsten Arten im Gebiet, schon ab Mitte April bis Mai.
- Eupithecia indigata* (HB.) = *Tephroclystia indigata* HB.
Schon mehrmals in den Föhrenbeständen von verschiedenen Sammlern gefunden.
- Tephroclystia abjetaria* GOEZE = *Tephroclystia strobilata* BKH.
Nur durch einen Fund vom 27. 5. 1968 (Mitt.) nachgewiesen.
- Tephroclystia pini* RETZ. = *Tephroclystia abjetaria* GOEZE
Mehrfach im Gebiet gefunden.
- Eupithecia insigniata* (HB.) = *Tephroclystia insigniata* HB.
Am 26. 4. 1968 (Hörlbg.) festgestellt.
- Eupithecia venosata* (F.) = *Tephroclystia venosata* F.
Am 4. 7. 1968 (Flt.) am Licht gefangen.
- Eupithecia egenaria* (H. S.) = *Tephroclystia egenaria* H. S.
Am 12. 6. und 15. 6. (Mitt.) festgestellt (det. Mack).
- Eupithecia pimpinellata* (HB.) = *Tephroclystia pimpinellata* HB.
Am 30. 7. und 13. 8. 1968 gefangen (Mitt., det. Mack).
- Eupithecia extraversaria* (H. S.) = *Tephroclystia extraversaria* H. S.
Am 30. 6. 1959 und 7. 7. 1968 (Mitt.) sowie am 23. 6. 1969 (Flt.) gefangen (det. Mack).
- Eupithecia expallidata* DBLD. = *Tephroclystia expallidata* GN.
Die Art wurde im Gebiet gefangen (Mitt., K. u. Flt.).
- Eupithecia assimilata* DBLD. = *Tephroclystia assimilata* GN.
Am 18. 8. und 25. 8. 1968 festgestellt (Mitt., det. Mack).
- Eupithecia absinthiata* (CL.) = *Tephroclystia absinthiata* CL.
Am 4. 7. 1968 (Mitt., det. Mack) gefunden.
- Eupithecia denotata* (HB.) = *Tephroclystia denotata* HB.
Am 4. 7. 1968 (Flt.) festgestellt (det. Mack).
- Eupithecia actaeata* (WALD.) = *Tephroclystia actaeata* WALD.
Vom 30. 5. 1956 und 11. 5. 1960 bekannt (Mitt.).

- Eupithecia tripunctaria* H. S. = *Tephroclystia albipunctata* HW.
Nicht selten im Gebiet in zwei Generationen.
- Eupithecia vulgata* (HW.) = *Tephroclystia vulgata* HW.
Im Gebiet festgestellt (Mitt. und Löb.).
- Eupithecia virgaureata* (DBLD.) = *Tephroclystia virgaureata* DBLD.
Am 13. 4. 1967 und 21. 4. 1968 gefunden (Flt.).
- Eupithecia trisignaria* (H. S.) = *Tephroclystia trisignaria* H. S.
Am 3. 7. 1968 (Flt.) gefangen (det. Mack).
- Eupithecia lariciata* (FRR.) = *Tephroclystia lariciata* FRR.
Am 18. 5. 1967 (Mitt.) erhalten (det. Mack).
- Eupithecia castigata* (HB.) = *Tephroclystia castigata* HB.
Wiederholt von verschiedenen Sammlern im Gebiet festgestellt.
- Eupithecia veratraria* (H. S.) = *Tephroclystia veratraria* H. S.
Am 11. 5. und 31. 5. 1959 gefangen (Mitt., det. Kus.).
- Eupithecia satyrata* (HB.) = *Tephroclystia satyrata* HB.
Noch wenige Nachweise für das Gebiet 31. 8. 1958 und 16. 8. 1968 (Mitt.).
- Eupithecia succenturiata* (L.) = *Tephroclystia succenturiata* L.
Mehrere Male am Licht erhalten, so 17. 6. 1956, 22. 7. 1958 und 20. 7. 1959 (Mitt.).
- Eupithecia icterata* VILL. = *Tephroclystia subfulvata* HW.
Wiederholt von verschiedenen Sammlern nachgewiesen.
- Eupithecia subumbrata* SCHIFF. = *Tephroclystia scabiosata* BKH.
Am 4. 7. 1968 (Flt., det. Mack) nachgewiesen.
- Eupithecia impurata* (HB.) = *Tephroclystia impurata* HB.
Diese wärmeliebende Art wurde von Mitterndorfer schon mehrmals gefangen; Foltin erhielt sie am 26. 7. 1969.
- Eupithecia plumbeolata* (HW.) = *Tephroclystia plumbeolata* HW.
Am 25. 7. 1955 (Mitt.) und 7. 7. 1968 (Flt.) gefangen.
- Eupithecia haworthiata* DBLD. = *Tephroclystia isogrammaria* H. S.
Schon mehrfach nachgewiesen.
- Eupithecia tenuiata* (HB.) = *Tephroclystia tenuiata* HB.
Am 17. 6. 1956 (Mitt.) festgestellt.
- Eupithecia inturbata* (HB.) = *Tephroclystia inturbata* HB.
Vom 8. 9. 1968 ein Stück (Mitt., det. Mack).
- Eupithecia nanata* (HB.) = *Tephroclystia nanata* HB.
Am 30. 6. 1963 gefangen (Mitt.).
- Eupithecia innotata* (HUFN.) = *Tephroclystia innotata* HUFN.
Am 8. 8. 1967 und 6. 8. 1968 gefangen (Mitt., det. Mack).
- Eupithecia abbreviata* (STPH.) = *Tephroclystia abbreviata* STPH.
Diese seltene Art wurde wiederholt von verschiedenen Sammlern im April am Licht gefangen.

Die Schmetterlingsfauna des östlichen Aschachtales, besonders von Kopl-Steinwänd 387

Eupithecia exiguata (HB.) = *Tephroclystia exiguata* HB.

Am 18. 5. und 28. 5. 1957 (Mitt.) sowie am 12. 5. 1958 (K.) gefangen.

Eupithecia sinuosaria (EV.) = *Tephroclystia sinuosaria* EV.

Sie wurde am 11. 7. 1970 (Flt.) in Kopl festgestellt. Die Einwanderung aus dem Osten nimmt im letzten Jahrzehnt immer mehr zu.

Eupithecia lanceata (HB.) = *Tephroclystia lanceata* HB.

Im Gebiet eine häufige Art, Ende März und April.

Eupithecia sobrinata (HB.) = *Tephroclystia sobrinata* HB.

Wiederholt von verschiedenen Sammlern festgestellt.

Chloroclystis coronata HB.

Im Gebiet wiederholt von verschiedenen Sammlern am Licht gefangen, Mitte April bis Ende Juni.

Chloroclystis rectangulata L.

Eine im ganzen Gebiet oft häufig auftretende Art. Auch in der verdunkelten Form *nigroseri-ceata* HAW. vorkommend.

Chloroclystis debiliata HB.

Wie die vorige verbreitet.

Chloroclystis chloërata MAB.

Am 4. 7. 1968 (Flt.) und 16. 6. 1969 (Mitt.) in Kopl gefangen (det. Mack).

Anticollix sparsata (TR.) = *Collix sparsata* TR.

Am 18. 6. 1969 (Mitt.) festgestellt.

Horisme tersata (HB.) = *Phibalapteryx tersata* HB.

Mehrfach festgestellt (Mitt.).

Arichana melanaria L.

Diese Art hat in diesem Gebiet nicht ihre Heimat. Sie wurde am 23. 7. 1968 (Mitt.) am Licht gefangen.

Abraxas grossulariata L.

Am 27. 6. 1968 und 20. 7. 1969 in Steinwänd am Licht gefangen (Mitt.).

Abraxas sylvata SC.

Wiederholt von verschiedenen Sammlern am Licht erbeutet, von Anfang Juni bis Juli. In den letzten Jahren wurde die Art auch am 25. 8. 1968 gefangen, sie gehört möglichenfalls einer 2. Generation an.

Lomaspilis marginata (L.) = *Abraxas marginata* L.

Eine häufige Art, die schon Mitte April gefangen wurde, als 2. Generation im Juli bis August.

Ligdia adustata (SCHIFF.) = *Abraxas adustata* SCHIFF.

Nicht selten im Mai und wieder im August.

Bapta bimaculata F.

Im Gebiet nicht selten, im April bis Mai und August.

Bapta temerata HB.

Wie die vorige, nicht selten.

Lomographa trimaculata (VILL.) = *Stegania trimaculata* VILL.

Dieser interessante Fund vom 14. 5. 1969 stellt einen Neufund für Österreich dar (Mitt., det. Mack), sie ist eine südliche Art.

Deilinia pusaria L.

Im Gebiet allgemein verbreitet.

Deilinia exanthemata SC.

Wie die vorige Art verbreitet im Mai und wieder Juli bis August.

Anagoga pulveraria (L.) = *Numeria pulveraria* L.

Nicht selten, Ende April bis Mai.

Puengeleria capreolaria (SCHIFF.) = *Numeria capreolaria* SCHIFF.

Nur durch einen Fund vom 29. 8. 1969 (Mitt.) bekannt.

Ellopia prosapiaria L. ssp. *prasinaria* HB.

Nur durch diese Rasse vertreten, Juni bis August.

Campaea margaritata (L.) = *Metrocampa margaritata* L.

Im Gebiet nicht selten, von Ende Mai bis Anfang Juni. Im August bis September erscheint regelmäßig eine 2. Generation.

Ennomos autumnaria WERNBG.

Nicht selten. Von verschiedenen Sammlern schon gefangen, im September bis Oktober. Foltin fand die Raupe an Eiche.

Ennomos quercinaria HUFN.

Nicht selten, Ende Juli bis September.

Deutoronomos alniaria (L.) = *Ennomos alniaria* L.

Selten, bisher nur zwei Funde durch Mitterndorfer am 29. 7. 1954 und 20. 6. 1955.

Deutoronomos fuscantaria (HW.)

Nicht selten, vom August bis September.

Deutoronomos erosaria (HB.)

Im Juni und wieder im August bis September. Die zeichnungslose f. *unicoloraria* ESP. durch Foltin festgestellt.

Selenia bilunaria ESP.

Im Gebiet am Licht oft in Anzahl. Die 2. Generation spärlicher.

Selenia lunaria SCHIFF.

Seltener, von verschiedenen Sammlern schon gefangen. Die 2. Generation selten!

Selenia tetralunaria HUFN.

Nicht selten, ab Mitte April bis Mai. Auch bei ihr ist die 2. Generation selten.

Phalaena syringaria (L.) = *Hygrochroa syringaria* L.

Bisher nur in einem Fund (Mitt.) am 16. 7. 1969 festgestellt.

Artiora evonymaria (SCHIFF.) = *Therapis evonymaria* SCHIFF.

In Steinwand am 10. 7. 1968 gefunden (Mitt., det. Flt.).

Gonodontis bidentata CL.

Im Gebiet nicht selten, im Mai.

Colotois pennaria (L.) = *Himera pennaria* L.

Wiederholt von verschiedenen Sammlern am Licht im Oktober festgestellt. Foltin klopfte die Raupe von Eiche.

Die Schmetterlingsfauna des östlichen Aschachtales, besonders von Kopl-Steinwänd 389

Crocallis elinguaris L.

Wiederholt im Gebiet gefunden, im Juli bis August.

Angerona prunaria L.

Im Gebiet nicht selten, im Juni bis Mitte Juli. Am 13. 9. 1969 fand Em in Steinwänd am Licht ein Männchen, das einer teilweisen 2. Generation angehört. Die Form *sordidata* FUESSL. wurde gefunden (Mitt. u. Flt.).

Quarapteryx sambucaria L.

Schon mehrmals von Sammlern im Mai bis Juli gefangen.

Plagodis dolabraria (L.) = **Eurymene dolabraria** L.

Wiederholt im Gebiet festgestellt, im April bis Mai und wieder im August.

Opisthograptis luteolata L.

Im Gebiet nicht selten, im April bis Mai.

Epione repandaria HUFN. = **Epione apiciaria** SCHIFF.

Selten, am 29. 7. 1954 und am 30. 7. 1968 (Mitt.), am 13. 9. 1969 (Flt.) gefangen.

Epione verspertaria SCHIFF. = **Epione parallelaria** SCHIFF.

Am 5. 7. 1969 festgestellt (Mitt.).

Cepphis advenaria (HB.) = **Epione advenaria** HB.

Die häufigere Art dieser Gruppe; schon mehrmals von Mitterndorfer im Juni gefunden.

Pseudopanthera macularia (L.) = **Venilia macularia** L.

Nicht selten im Mai.

Macaria notata (L.) = **Semiothisa notata** L.

Nicht selten im April und wieder im Juni bis Juli.

Macaria alternaria (HB.)

Nicht selten, Mai bis Juni und Ende Juli bis August.

Macaria signaria (HB.)

Bisher nur durch einen Fund (Mitt.) am 12. 6. 1960 bekannt geworden.

Macaria liturata (CL.)

Die häufigste Art dieser Gruppe. Ende April bis Juni und wieder im Juli bis August.

Theria rupicapraria (SCHIFF.) = **Hybernia rupicapraria** SCHIFF.

Am 9. 3. 1969 in Kopl gefangen (Mitt.).

Erannis leucophaearia (SCHIFF.)

Im Gebiet wiederholt im Feber bis März gefangen (Mitt.).

Erannis aurantiaria (HB.)

Öfters im Oktober am Licht erhalten (Mitt.).

Erannis marginaria (BKH.)

Öfters Ende Feber und März am Licht erhalten (Mitt., Hörl. u. Flt.).

Erannis defoliaria (CL.)

Wiederholt im Oktober gefangen (Mitt.). Auch die Formen *brunnescens* RBL., *obscura* HELFER und *holmgreni* LAMPA gefunden.

Phigalia pendaria F.

Wiederholt Ende Feber und März am Licht gefangen (Mitt.).

***Apocheima hispidaria* (F.) = *Bistom hispidaria* F.**

Mehrfach im März in Kopl erhalten (Mitt.).

***Lycia hirtaria* (CL.)**

Am 1. 4. 1959 und 13. 4. 1967 am Licht erhalten (Mitt.).

***Bistom strataria* (HUFN.)**

Wie die vorige Art, nicht selten.

***Bistom betularia* (L.) = *Amphidasis betularia* L.**

Im Juni bis Juli nicht selten.

***Cleora cinctaria* (SCHIFF.) = *Boarmia cinctaria* SCHIFF.**

Nicht selten, April bis Mai und wieder im Juli bis August. Die Form *pascuaria* BRAHM unter der Art.

***Peribatodes rhomboidaria* SCHIFF. = *Boarmia gemmaria* BRAHM.**

Selten, Ende Juni bis Juli (Mitt. und Flt.).

***Peribatodes secundaria* (SCHIFF.)**

Im Gebiet nicht selten, April bis Mai und Juli bis August. Foltin fand am 26. 7. 1969 in Steinwand einige Stücke, deren Mittelbinde dunkel ausgefüllt ist.

***Deileptenia ribeata* (CL.) = *Boarmia ribeata* CL.**

Im Gebiet nicht selten, Juli und August.

***Alcis repandata* (L.)**

Eine häufige Art von Mitte Juni bis Anfang August.

***Alcis maculata* ssp. *bastelbergeri* HIRSCH.**

Im Gebiet festgestellt (Mitt. u. Flt.).

***Boarmia roboraria* SCHIFF.**

Im Gebiet nicht selten im Juni bis Juli.

***Serraca punctinalis* SC. = *Boarmia consortaria* F.**

Nicht selten im Gebiet, in zwei Generationen. Mitterndorfer fing auch die Form *consobrinaria* BKH.

***Ectropis bistortata* (GOEZE) = *Boarmia bistortata* GOEZE**

Eine häufige Art in zwei Generationen. Die Form *deffessaria* FRR. wurde wiederholt gefangen. Foltin zog die Art und erzielte ganz verdunkelte Stücke, die zu f. *extrema* RAEBEL gehören.

***Ectropis consonaria* (HB.) = *Boarmia consonaria* HB.**

Nicht selten, von Mitte April bis Mai und Juli bis August.

***Ectropis extersaria* HB. = *Boarmia luridata* BKH.**

Mehrmals Ende Mai und Juni festgestellt (Mitt.).

***Aethalura punctularia* SCHIFF. = *Boarmia punctularia* HB.**

Nicht selten, schon Ende März bis April.

***Tephronia sepiaria* HUFN.**

Diese seltene Art wurde am 30. 6. 1968 in Kopl gefangen (Mitt., det. Mack), am 26. 8. 1970 (Flt.).

***Gnophos furvata* (SCHIFF.)**

Am 4. 8. 1957 in Kopl festgestellt (Mitt.).

Die Schmetterlingsfauna des östlichen Aschachtales, besonders von Kopl-Steinwänd 391

Lysognophos obscurata SCHIFF. = *Gnophos obscuraria* HB.

Im August am Licht erbeutet (Mitt. u. Flt.).

Costignophos pullata SCHIFF. ssp. *confertata* STGR.

Im Gebiet wiederholt von verschiedenen Sammlern gefangen, ab Mitte Juni bis Juli.

Ematurga atomaria L.

Eine häufige Art, die ab und zu auch ans Licht kommt. Von April bis Mai und wieder Juli bis August.

Bupalus piniarius L.

Nicht selten, im Gebiet schon Ende April bis Ende Mai. Auch die Form *flavescens* V. WHITE nicht selten.

Itame wauaria (L.) = *Thamnonoma wauaria* L.

Noch wenige Nachweise für das Gebiet. 22. 9. 1957 und 1. 9. 1968 (Mitt.).

Itame fulvaria VILL. = *Thamnonoma brunneata* THBG.

Nicht selten, Mai bis Juni und im Juli bis August.

Diastictis artesaria F.

Am 6. 8. 1968 in Steinwänd gefangen (Mitt.).

Lithina chlorosata SC. = *Phasiane petrararia* HB.

Das Farntier wurde am 13. 4. 1959 und am 14. 4. 1968 gefangen (Mitt.).

Chiasma clathrata (L.) = *Phasiane clathrata* L.

Im Gebiet verbreitet in zwei Generationen.

Siona lineata (SC.) = *Scoria lineata* SC.

Mehrmals festgestellt (Mitt.). Ein Tier der Trockenwiesen.

Perconia strigillaria HB.

Diese seltene Art wurde am 12. 6. 1960, 6. 6. und 13. 6. 1968 in Kopl am Licht gefangen (Mitt.).

Fam. N o l i d a e

Roeselia togatulalis (HB.) = *Nola togatulalis* HB.

Am 6. 7. 1969 gefangen (Mitt., det. Mack).

Roeselia strigula (SCHIFF.) = *Nola strigula* SCHIFF.

Wiederholt von verschiedenen Sammlern im Juni am Licht erhalten.

Nola cucullatella L.

Am 2. 7. 1968 (Flt.) und am 29. 6. 1969 (Mitt.) in Steinwänd gefangen.

Celama cicatricalis (TR.) = *Nola cicatricalis* TR.

Im Gebiet oft im April zahlreich am Licht und an den Bäumen sitzend. Foltin klopfte die Raupe von Eichen.

Celama confusalis (H. S.)

Wiederholt im April bis Mai festgestellt.

Fam. S a r r o t h r i p i d a e

Nycteola revayana (SC.) = *Sarrothripus revayanus* SC.

Diese variable Art wurde wiederholt im Gebiet im April und Juli gefangen. Es wurden die Formen *fuscilana* SHELD., *conjuncta* COCK., *atrata* TER HAAR, *nigricans* SHELD. und *dilutana* HB. gefangen bzw. durch Foltin gezogen.

Nycteola degenerana (HB.)

Bisher nur durch einen Fund am 23. 8. 1961 (Mitt.) bekannt geworden.

Fam. Chloëphoridae

Earias chlorana L.

Von Mitterndorfer am 24. 4. und 4. 5. 1968 sowie am 6. 8. 1968 in Steinwänd gefangen.

Bena prasinana (L.) = *Hylophila prasinana* L.

Im Gebiet nicht selten im Mai und die 2. Generation *fiori* CONST. am 2. 8. 1957 von Mitterndorfer gefangen. Die Form *rubrostrigata* RBL. mehrfach gefunden.

Pseudoips bicolorana (FUESSL.) = *Chloëphora bicolorana* FUESSL.

Im Gebiet oft zahlreich am Licht, ab Mitte Mai bis Juli.

Fam. Syntomidae

Dysauxes ancilla L.

Diese wärmeliebende Art wurde durch mehrere Sammler in Kopl am Licht im Juli bis August festgestellt.

Fam. Arctiidae

Cycnia mendica (CL.) = *Spilosoma mendica* CL.

Im Jahre 1953 in Kopl festgestellt (Mitt. u. Kus.).

Spilarctia lubricipeda L. = *Spilosoma lutea* HUFN.

Noch wenig festgestellt, 16. 6. 1948 und 20. 6. 1960 (Mitt.).

Spilosoma menthastri ESP. = *Spilosoma lubricipeda* L.

Im Gebiet sehr häufig im Mai bis Juni.

Spilosoma urticae ESP.

Ein sicherer Fund vom 10. 7. 1968 (Mitt., det. Flt.).

Phragmatobia fuliginosa L.

Eine häufige Art, die schon Anfang Mai im Gebiet gefunden wird und wiederum im Juli bis August.

Parasemia plantaginis L.

Am 7. 6. 1955 festgestellt (Mitt.).

Diacrisia sannio L.

Nicht selten im Juli.

Arctia caja L.

Im Gebiet verbreitet.

Arctia villica L.

Im Gebiet keine Seltenheit, Ende Mai bis Juni.

Pericallia matronula L.

Am 30. 6. 1968 gefangen (Mitt.).

Panaxia dominula (L.) = *Callimorpha dominula* L.

Nicht selten, Ende Juni bis Juli.

Die Schmetterlingsfauna des östlichen Aschachtales, besonders von Kopl-Steinwänd 393

Panaxia quadripunctaria PODA

Wie die vorige im Juli.

Nudaria mundana L.

Am 8. 6. 1967 (Löb.), 4. 8. 1967 (Flt.) und 2. 8. 1969 (Mitt.) festgestellt.

Miltochrista miniata FORST.

Im Gebiet oft zahlreich am Licht.

Philea irrorella (CL.) = *Endrosa irrorella* CL.

Nur durch einen Fund am 9. 6. 1954 festgestellt (Mitt.).

Cybosia mesomella L.

Auch nur einige Funde: 20. 6. 1958, 23. 6. 1968 und 2. 7. 1969 (Mitt.).

Atolmis rubricollis (L.) = *Gnophria rubricollis* L.

Im Gebiet oft häufig am Licht, Anfang Juni bis Anfang August.

Lithosia quadra (L.) = *Oeonistis quadra* L.

Oft in Anzahl am Licht im Juli bis August.

Eilema depressa ESP. = *Lithosia deplana* ESP.

Nicht selten im Gebiet.

Eilema griseola (HB.)

Am Licht, eine seltene Erscheinung.

Eilema lurideola (ZCK.)

Nicht selten, Ende Juni bis Anfang August.

Eilema complana (L.)

Oft häufig am Licht wie die vorige.

Systropha sororcula (HUFN.)

Nicht selten im April bis Mai.

Fam. *Zygaenidae*

Zygaena purpuralis BRÜN.

Im Gebiete nicht selten, Juli bis August.

Zygaena meliloti ESP.

Am 6. 6. 1968 (Hörl.) und 9. 6. 1969 (Mitt.) in Steinwänd gefangen.

Zygaena filipendulae L.

Im Gebiet verbreitet von Anfang Juni bis Ende Juli. Mitterndorfer fing die Art am 22. 8. 1950. Hier dürfte es sich um einen 2. Stamm handeln, wie er in anderen Gebieten Oberösterreichs auch schon festgestellt wurde.

Procris statices (L.) = *Ino statices* L.

Ein Fund vom 6. 8. 1950 (Mitt.).

Procris heuseri REICHL

Diese Art wurde schon mehrfach Ende Mai und Juni gefangen.

Fam. *Cochlididae*

Apoda limacodes (HUFN.) = *Cochlidion limacodes* HUFN.

Im Gebiet nicht selten, im Juni bis Juli.

Fam. *Psychidae*

Acanthopsyche atra L.

In Kopl am 8. 5. 1958 und 4. 5. 1968 (Mitt.) festgestellt. Auch Säcke gefunden.

Pachythelia unicolor HUFN.

Vom 16. 6. 1949 (Mitt.) ein alter Sack.

Sterrhopteryx hirsutella HB.

Schon von mehreren Sammlern Säcke gefunden.

Epichnopteryx pulla ESP.

Am 27. 4. 1965 (Flt.).

Rebelia plumella H. S.

Am 15. 6. 1969, Männchen in Steinwänd (Mitt., det. Wolfsberger).

Psychidea bombycella SCHIFF.

Am 1. 6. 1958 (Mitt.) festgestellt (det. K.).

Psychidea helveticaria ssp. *retiferella* WEHRLI.

Am 6. 8. 1963 (Löb.), 20. 4. 1966 1 Sack (Flt.), 4. 7. 1968 und 26. 7. 1969 mehrere Männchen (Flt. und Mitt.).

Fumea crassiorella BRD.

Am 27. 4. 1965 Säcke festgestellt (Flt.).

Fumea casta PALL.

Am 27. 4. 1965 Säcke festgestellt (Flt.).

Proutia betulina (Z.) = *Fumea betulina* Z.

27. 4. 1965, Säcke an Eichen (Flt.).

Bacotia sepium SPR.

Säcke an Buchen am 19. 4. 1964 festgestellt (Flt.).

Talaeporia tubulosa RETZ.

Säcke an Buchen am 19. 4. 1964 festgestellt (Flt.).

Solenobia triquetrella F. R.

Am 27. 4. 1965 Säcke an Buchen festgestellt (Flt.).

Solenobia pineti Z.

Am 2. 5. 1965 gefunden (Löb.).

Fam. *Sesiidae*

Aegeria apiformis (CL.) = *Trochilium apiformis* CL.

Am 7. 6. 1953 gefangen (Kus.).

Paranthrene tabaniformis (ROTT.) = *Sciapteron tabaniformis* ROTT.

Fund durch Rajetzky.

Die Schmetterlingsfauna des östlichen Aschachtales, besonders von Kopl-Steinwänd 395

Synanthedon scoliaeformis (BKH.) = *Sesia scoliaeformis* BKH.

Am 15. 6. 1931 (Rajetzky).

Synanthedon spheciformis (GERNING)

Am 2. 7. 1933 (Rajetzky).

Synanthedon andrenaeformis (LASP.)

1960 durch Auer festgestellt.

Synanthedon tipuliformis (CL.)

Am 12. 6. 1950 (K.).

Synanthedon conopiformis (ESP.)

Mai 1960 (Auer).

Synanthedon vespiformis (L.)

Mai 1960 (Auer).

Fam. Cossidae

Cossus cossus L.

Am 18. 5. 1959 und 13. 6. 1968 (Mitt.) festgestellt.

Zeuzera pyrina L.

Im Gebiet wiederholt von verschiedenen Sammlern im Juni bis Juli am Licht gefangen.

Fam. Hepialidae

Hepialus humuli L.

Am 20. 7. 1956 und 5. 7. 1969 am Licht erhalten (Mitt.).

Hepialus sylvinus L.

Am 24. 8. 1956 und 6. 8. 1968 (Mitt.) sowie am 13. 9. 1969 in Steinwänd gefangen (Flt. u. Em).

Die Wärme und Trockenheit liebenden Arten dieses Gebietes

Fam. Notodontidae

Leucodonta bicoloria SCHIFF.

Wiederholt von verschiedenen Sammlern am Licht gefangen. Sie hat im Donautal und in den warmen Lagen des Mühlviertels ihre Hauptverbreitung.

Ochrostigma velitaris HUFN.

Eine seltene Erscheinung, sie wurde in Kopl wiederholt durch Mitterndorfer im Mai gefangen, so auch am 11. 8. 1959. Eine durchgeführte Zucht ergab im Jahre 1968 ebenfalls eine 2. Generation. Sie ist auch aus Perg (Leimer), Selker (Golda), Gutau (Kremslehner) und Kefermarkt (Freudenthaler) bekannt.

Ochrostigma melagona BKH.

Am 15. 5. und 6. 6. 1968 sowie am 25. 5. 1969 in Kopl am Licht erbeutet (Mitt.). Bisher nur eine alte Fundangabe aus Linz bekannt.

Fam. *Lymantriidae*

Lymantria dispar L.

Als Falter wiederholt am Licht erhalten. Foltin klopfte die Raupen in Anzahl von Eichen. Hauptsächlich aus dem Donautal bekannt.

Fam. *Drepanidae*

Drepana harpagula ESP.

Am 14. 5. 1969 (Mitt.) festgestellt. Ein Tier der Wärmegebiete. Bisher nur wenige Funde aus dem Donautal und Ennstal bekannt.

Fam. *Noctuidae*

Chersotis multangula SCHIFF. = *Agrotis multangula* HB.

Am 17. 6. 1961 (Mitt.) gefunden. Sie kommt in den wärmsten Landesteilen vor. Die Raupe an Galium-Arten in Stein- und Geröllhalden, auch an Mauern.

Euxoa tritici (L.) = *Agrotis tritici* L.

Am 11. 8. 1957 und 21. 9. 1959 (Mitt.) in Kopl am Licht gefangen. Sie wurde wiederholt im Mühlviertel, besonders Kefermarkt (Flt.), nachgewiesen.

Euxoa aquilina SCHIFF. = *Agrotis aquilina* HB.

Am 14. 7. 1952 (Mitt.) gefunden. Sie gehört den Trockenrasengesellschaften an.

Mamestra aliena HB.

Wiederholt in zwei Generationen am Licht gefangen. Sie wurde auch aus dem Donautal und dem Mühlviertel bekannt. Flugzeit Ende Mai bis Ende Juni und wiederum einzeln im Juli.

Mamestra texturata ALPH. ssp. *kitti* SCHAW.

Am 5. 7. 1969 (Mitt.) und 11. 7. 1970 (Flt.) gefunden. Nur ein Fund dieser seltenen Art war bisher aus Oberösterreich, und zwar Rottenegg, Rodeltal (Fabigan), bekannt.

Hadena xanthocyanea (HB.) = *Dianthoecia xanthocyanea* HB.

Die Art wurde früher als eine Form von *filigrama* ESP. geführt. Sie wurde von Foltin am 26. 8. 1970 in Kopl gefangen.

Hadena magnolii (BSD.) = *Dianthoecia magnolii* BSD.

Sie wurde mehrfach im Mai am Licht gefunden (Mitt.). Sie ist aus verschiedenen Gebieten des Mühlviertels und Donautales, auch Welser Heide, bekannt.

Mesoligia literosa (HAW.) = *Miana literosa* HAW.

Wiederholt durch Einzelfunde festgestellt (Mitt., Flt.). Auch aus der Welser Heide (Flt.) bekannt.

Bryoleuca raptricula HB. = *Bryophila raptricula* SCHIFF.

In der Form *deceptricula* HB. am 16. 7. 1949 (Mitt.) und 1953 (Kus.) gefunden. Im Mühlviertel, Donautal von verschiedenen Orten bekannt.

Cryphia ereptricula (TR.) = *Bryophila ereptricula* TR.

Die Art wurde wiederholt von verschiedenen Sammlern im Gebiet am Licht gefangen. Sie ist auch aus Kefermarkt (Flt.) bekannt.

Dichonia convergens SCHIFF.

Das Eidentier wurde alljährlich von verschiedenen Sammlern oft zahlreich am Licht erhalten, im September bis Oktober. Auch aus dem Donautal und Mühlviertel bekannt.

Die Schmetterlingsfauna des östlichen Aschachtales, besonders von Kopl-Steinwänd 397

Dryobotodes eremita FABR. = *Dryobota protea* BKH.

Wie die vorige Art im September bis Oktober, jedoch selten. Sie kommt auch im Donautal und der Welser Heide vor.

Actinotia hyperici (F.) = *Cloantha hyperici* F.

Am 20. 9. 1959 festgestellt (Mitt.). Sie wurde in verschiedenen Wärmegebieten des Landes gefunden.

Calamia tridens HUFN. = *Luceria virens* L.

In den Jahren 1955/56 im August festgestellt (Mitt.). Sie ist ein Tier des Trockenrasens. Auch aus dem Mühlviertel, Donautal und Innviertel bekannt.

Paradrina selini B. = *Caradrina selini* B.

Am 26. 7. 1969 (Flt.) am Licht erbeutet. Diese seltene Art wurde auch in Kefermarkt (Flt.) gefunden.

Hoplodrina superstes O. = *Caradrina superstes* TR.

Wiederholt im Juli von verschiedenen Sammlern gefangen. Auch vom Donautal-Rannawerk und Kefermarkt (Flt.) gefunden.

Orthosia miniosa SCHIFF. = *Taeniocampa miniosa* F.

Am 10. 4. 1960 (Mitt.) am Licht gefangen. Ältere Angaben liegen aus Linz vor.

Mesogona acetosellae SCHIFF.

Sie wurde wiederholt im August bis September im Gebiet im Licht erbeutet. Auch aus Kefermarkt (Flt.) bekannt.

Cosmia diffinis (HW.) = *Calymnia diffinis* HW.

Am 17. 7. 1969 (Mitt.) festgestellt. Sie wurde bisher aus dem Ennstal, Trattenbach und in Herzograd nahe der oberösterreichischen Grenze sowie in Kirchham (Bürgermeister) gefunden.

Atethmia centrago HAW. = *Cirrhoedia xerampelina* ESP.

Am 15. 9. 1968 (Mitt.) gefunden. Sonst nur aus der Wachau bekannt.

Agrochola laevis (HB.) = *Orthosia laevis* HB.

Diese seltene Art wurde am 14. 9. 1968 (Mitt.) und am 14. 9. 1969 (Flt.) am Licht gefangen. Sonst nur in der Wachau und im Burgenland.

Cirrha ocellaris (BKH.) = *Xanthia ocellaris* BKH.

Sie wurde am 15. 8. 1950 und 18. 10. 1957 (Mitt.) gefangen. Sonst an verschiedenen Orten des Donautales festgestellt.

Cucullia lychnitis RBR.

Von Mitterndorfer mehrfach im Mai festgestellt. Ein Tier der sandigen Gegenden, wurde auch aus der Innebene und Welser Heide (Flt.) bekannt.

Cucullia campanulae FRR.

Wiederholt von verschiedenen Sammlern erhalten. Sie ist aus verschiedenen Wärmegebieten des Landes bekannt.

Cucullia gnaphalii HB.

Am 11. 5. 1959 (Mitt.) gefunden. Sie wurde auch in Linz, Kefermarkt und Steyrermühl gefunden.

Chloridea ononidis SCHIFF. = *Heliothis ononis* F.

Am 22. 9. 1957 (Mitt.) festgestellt. Hier dürfte es sich um einen örtlichen Zuwanderer aus der Welser Heide handeln. Dort nicht selten, auch im Linzer Raum.

Emmelia trabealis SCOP.

Von Mitterdorfer mehrmals gefunden. Die Art fliegt im Mai und wiederum im Juli. Ein Tier des Trockenrasens.

Anua lunaris (SCHIFF.) = Pseudophia lunaris SCHIFF.

Die Art wird alljährlich von Mitte April bis Ende Mai gefangen. Sie wurde auch in der Welser Heide und im Donautal gefunden.

Eucasta virgo (TR.) = Telesilla virgo TR.

Diese südliche Art erhielt Foltin am 11. 7. 1970 am Licht in Kopl. Sie stellt einen Neufund für das Land dar.

Catocala sponsa L.

Am 7. 7. 1956 (Mitt.) festgestellt. Das Eidentier wurde aus der Welser Heide bekannt.

Zanclognatha lunalis SCOP. = Zanclognatha tarsiplumalis HB.

Wiederholt im August von verschiedenen Sammlern gefangen. Sonst im Donautal festgestellt.

Zanclognatha zelleraria WOCKE = Zanclognatha tarsicristalis H. S.

Diese interessante Art wurde 1956 (Mitt.) erstmalig für Oberösterreich festgestellt. Seither mehrfach in Steinwänd gefangen (Mitt., Flt. u. Em). Die Art ist sonst nur aus der Wachau bekannt.

Paracolax glaucinalis SCHIFF. = Herminia derivalis HB.

Wiederholt im Juli bis August durch verschiedene Sammler am Licht erhalten. Auch aus dem Donautal und Mühlviertel bekannt.

Fam. C y m a t o p h o r i d a e

Polyploca diluta F.

Am 18. 8. 1954 (Mitt.) festgestellt (det. Kus.). Sie ist nur durch alte Fundangaben aus Linz nachgewiesen.

Polyploca ridens F.

Dieses Eidentier wird alljährlich im April in Anzahl am Licht erbeutet. Sie ist auch aus dem Donautal und dem Mühlviertel, Selker (Golda) bekannt.

Fam. G e o m e t r i d a e

Comibaena pustulata (HUFN.) = Euchloris pustulata HUFN.

Ein typisches Eichenmischwaldtier. Es wurde am 18. 6. 1950, 30. 6. 1963 und 6. 6. 1968 (Mitt.), 11. 7. 1970 von Em, mehrfach gefunden. Die Art wurde auch aus verschiedenen Orten des Donautes und Mühlviertels bekannt.

Sterrha monilata (F.) = Acidalia monilata F.

Ein sehr interessanter Fund für dieses Gebiet vom 31. 7. 1967 (Mitt.). Sonst nur aus der Wachau und dem Bayerischen Juragebiet an der Donau bekannt.

Sterrha fuscovenosa GOEZE = Acidalia interjectaria B.

Am 8. 8. 1967 (Flt.) am Licht erbeutet. Wie die vorige Art in der Wachau und im Bayerischen Juragebiet gefunden.

Scopula subpunctaria H. S. = Acidalia punctata SCOP.

Am 23. 6. 1969 (Flt.) gefangen (det. Mack). Bisher nur in den wärmsten Lagen der alpinen Zone gefunden.

Die Schmetterlingsfauna des östlichen Aschachtales, besonders von Kopl-Steinwänd 399

Scopula umbellaria (HB.) = *Acidalia umbellaria* HB.

Diese interessante Art hat Mitterndorfer am 17. 5. und 1. 6. 1957 sowie am 24. 5. 1959 gefangen. Sie ist in der Wachau und im Bayerischen Juragebiet sowie in den wärmsten Lagen der alpinen Zone bekannt.

Cosymbia quercimontaria (BASTELBG.) = *Codonia quercimontaria* BASTELBG.

Sie wurde von verschiedenen Sammlern im Mai und August gefangen; auch im Donautal, Welser Heide und im Mühlviertel festgestellt.

Cosymbia ruficiliaria (H. S.) = *Codonia ruficiliaria* H. S.

Am 28. 8. 1963 und 14. 5. 1969 (Mitt.) am Licht gefangen (det. Mack). Diese Seltenheit ist bisher nur durch wenige Funde aus Niederösterreich bekannt geworden.

Chesias rufata F.

Diese seltene, wenig verbreitete Art wird von Mitte April bis Mitte Mai alljährlich am Licht gefangen. Das Tier der Ginsterheide wurde in Oberösterreich bisher von Haidenthaler im Donautal, Neuhaus, 29. 4. 1932, festgestellt.

Eupithecia irriguata (HB.) = *Tephroclystia irriguata* HB.

Wiederholt von Mitterndorfer ab Ende April bis Anfang Mai gefunden. Das Eichen-tier wurde auch bei Enns (Kranzl) und Lacken im oberen Donautal (Pr.) gefunden.

Eupithecia abbreviata (STPH.) = *Tephroclystia abbreviata* STPH.

Die Leitart der Eichenbüsche in Wärmegebieten. Sie wurde alljährlich von Mitte April bis Mitte Mai gefangen. Auch aus dem Ennstal (Trattenbach) bekannt.

Lomographa trimaculata (VILL.) = *Stegania trimaculata* VILL.

Ein sehr interessanter Neufund für Österreich, wurde am 14. 5. 1969 (Mitt.) festgestellt.

Artiora evonymaria (SCHIFF.) = *Therapis evonymaria* SCHIFF.

Am 10. 7. 1968 (Mitt.) am Licht in Steinwänd erbeutet. Sie wurde im oberen Donautal (Pr. u. Hörl.) und neuerdings in Luftenberg im unteren Donautal (Hörl.) gefunden.

Tephronia sepiaria HUFN.

Am 30. 6. 1968 von Mitterndorfer und am 26. 8. 1970 von Foltin festgestellt (det. Mack). Aus Oberösterreich sind keine weiteren Funde bekannt. Sie wird in Niederösterreich aus den Donau-Auen erwähnt.

Fam. *N o l i d a e*

Roeselia togatulalis (HB.) = *Nola togatulalis* HB.

Diese seltene Art wurde am 6. 7. 1969 (Mitt.) gefunden (det. Mack), weitere Funde aus Steyrermühl (Löb.) und Puchheim (Flt.). Auch in Niederösterreich und Bayern nachgewiesen.

Celama cicatricalis (TR.) = *Nola cicatricalis* TR.

Das Tier der Eichenmischbestände wird alljährlich im April manchmal häufig gefangen. Bei Tag an Stämmen sitzend. Sie ist in der Linzer Gegend und der Innebene (Flt.) festgestellt worden.

Fam. *S y n t o m i d a e*

Dysauxes ancilla L.

Die Art wurde schon von Haidenthaler 1930/31 angegeben. In letzter Zeit alljährlich am Licht von Mitte Juli bis Mitte August erbeutet. Sie wurde außerdem in den Urfahrwänden und neuerdings auch beim Rannawerk im oberen Donautal (Hörl.) festgestellt.

Fam. *A r c t i i d a e*

Arctia villica L.

Die Art fliegt von Ende Mai bis Ende Juni oft nicht selten ans Licht. Sie ist aus dem Donautal durch die Wachau herauf verbreitet und reicht in die Täler des Mühlviertels hinein.

Die Mikrolepidopteren von Kopl-Steinwänd

Dem Verzeichnis über die Großschmetterlinge wird nun ein solches über die im beschriebenen Gebiet festgestellten Kleinschmetterlinge angeschlossen. Herr Dr. Josef Klimesch hat es liebenswürdigerweise zusammengestellt.

Auch hier findet sich eine Anzahl von wärmeliebenden Arten, die für dieses Gebiet charakteristisch sind. Der Bestand an Microlepidopteren von Kopl-Steinwänd an sich ist wohl ein weit höherer.

Fam. *P y r a l i d a e*

Aphomia sociella L.

31. 8. 1969, 1 ♀

Crambus dumetellus HB.

23. 6. 1968, 1 ♂

Crambus pratellus L.

Mehrfach im Mai bis Juni 1958, 1959 und 1968.

Crambus perlellus SC.

Von Mitte Juni bis Ende Juli einzeln am Licht.

Crambus hortuellus HB.

Nicht selten am Licht von Ende Mai bis Ende Juli.

Agriphila culmella (L.) = *Crambus culmellus* L.

Von Mitte Juli bis Ende August.

Agriphila tristella (SCHIFF.)

Von Mitte August bis Mitte September.

Thisanotis chrysonuchella (SC.) = *Crambus chrysonuchellus* SC.

Von Anfang bis Ende Mai.

Catoptria permutatella (H. S.) = *Crambus permutatellus* H. S.

Nicht selten von Ende Mai bis in den September.

Catoptria falsella (SCHIFF.)

Nicht selten von Mitte Mai bis in den September.

Acrobasis tumidella ZCK. = *Acrobasis zelleri* RAG.

Ende Mai bis Anfang September.

Die Schmetterlingsfauna des östlichen Aschachtales, besonders von Kopl-Steinwänd 401

Acrobasis tumidana SCHIFF.

Im August

Acrobasis consociella HB.

20. 8. 1968

Acrobasis obtusella HB.

1 ♂ Juli 1956

Acrobasis sodalella Z.

Mehrfach im Juni bis Juli.

Salebria palumbella SCHIFF.

Nicht selten im Juni.

Salebria faecella Z.

Im Juli 1955, 1 ♀

Salebria semirubella SC. f. *sanguinella* HB.

Im Juli bis August.

Nephopterix hostilis STEPH.

18. 5. 1957, 1 ♂

Microthrix similella (ZCK.) = *Nephopterix similella* ZCK.

Von dieser wärmeliebenden Art, die regelmäßig im Mai bis Anfang Juni am Licht erschien, waren bisher nur wenige Funde aus der Linzer Gegend bekannt.

Metricostola betulae (GOEZE) = *Salebria betulae* GOEZE

27. 6. 1968, 1 ♀

Phycita spissicella F.

Regelmäßig Ende Juli bis August, im Jahre 1968 häufig.

Dioryctria abietella SCHIFF.

Einzeln im Juli bis August.

Dioryctria schuetzeella FUCHS.

20. 8. 1968, 1 ♂

Dioryctria splendidella H. S.

22. 9. 1957, 1 ♀

Hypochalcia ahenella SCHIFF.

Einzeln, Ende Juli bis Ende August.

Myelopsis tetricella SCHIFF. = *Myelois tetricella* SCHIFF.

Einzeln, von Ende April bis Ende Mai.

Assara terebrella (ZCK.) = *Catermna terebrella* ZCK.

27. 7. 1968 und 14. 9. 1969

Ephestia elutella Hb.

Juli 1958

Synaphe angustalis (SCHIFF.) = *Cledeobia angustalis* SCHIFF.

Nicht selten, Ende Juli bis Anfang September.

Pyralis farinalis L.

Im Juli 1958 und 1968.

Pyralis regalis SCHIFF.

Juli 1958, 1 ♀. Ein sehr auffälliger Fund dieser mehr südöstlich verbreiteten Art. Der nächste Fundort liegt in der Wachau.

Hypsopygia costalis F. f. *rubrociliata* STGR.

8. 9. 1969, 1 ♀

Herculia glaucinalis L.

Juli 1950, 1 ♂

Endotricha flammealis SCHIFF.

Regelmäßig nicht selten von Mitte Juli bis Anfang September.

Witlesia murana (CURT.) = *Scoparia murana* CURT.

Im Mai bis Anfang Juni, nicht selten.

Witlesia truncicolella (STT.)

Von Ende Juli bis Ende September, nicht selten.

Witlesia mercurella L. = *Witlesia frequentella* STT.

Vom 24. 7. bis 28. 9., häufig.

Witlesia crataegella (Hb.)

Seltener als vorige, Juni bis Juli.

Scoparia ambigualis TR.

16. 6. 1969, 1 geflogenes, unsicheres Stück.

Nausinoe nymphaeata (L.) = *Nymphula nymphaeata* L.

Je 1 ♀ 3. 8. 1958 und 10. 8. 1969.

Evergestis sophialis F.

Je 1 ♂ im Juli 1955 und 1956.

Evergestis forficalis L.

Mehrfach, 18. 5. 1957, 9. bis 11. 5. 1969, regelmäßig Ende Juli bis Anfang September.

Evergestis pallidata HUFN. = *Evergestis straminealis* HB.

Einzeln, 30. 7. 1968 und 24. 7. bis 10. 8. 1969.

Titanio pollinalis SCHIFF.

Im Mai regelmäßig auf offenen Stellen der Steinwänd.

Atralata albofascialis (TR.) = *Pyrausta albofascialis* TR.

1 ♂, 11. 5. 1958. Bisher aus Oberösterreich nur vom Damberg bei Steyr und aus dem Rodltal bei Gramastetten nachgewiesen.

Diasemia litterata SC.

Im Mai und August mehrfach.

Dolicharthria punctalis (SCHIFF.) = *Stenia punctalis* SCHIFF.

27. 7. 1969, 1 ♂. Von dieser wärmeliebenden Art liegen bis jetzt aus dem Lande nur einige Funde aus dem Linzer Gebiet vor.

Nomophila noctuella SCHIFF.

Einzeln im September.

Die Schmetterlingsfauna des östlichen Aschachtales, besonders von Kopl-Steinwänd 403

Agrotera nemoralis SC.

Im Mai und Anfang Juni, einzeln.

Harritala ruralis (SC.) = *Syllepta ruralis* SC.

Einzeln, 10. 7. und 28. 8. 1968

Udea ferrugalis (HB.) = *Pionea ferrugalis* HB.

Einzelstücke, 3. 8. 1957 und 1. 11. 1968.

Udea prunalis SCHIFF.

Selten, im Juli 1955, 1958 und 1968.

Uresiphita limbalis SCHIFF. = *Mecyna polygonalis* HB.

Von dieser wärmeliebenden, bisher nur aus der Aschacher Gegend und von Linz bekannt gewordenen Art, liegt nur ein Fund vor: Juli 1956.

Opsibotys fuscalis (SCHIFF.) = *Pyrausta fuscalis* SCHIFF.

Mehrfach im Juli bis August.

Eurrhynx hortulata L. = *Eurrhynx urticata* L.

Nur ein Fund vom Juli 1956.

Eurrhynx lancealis (SCHIFF.) = *Perinephile lancealis* SCHIFF.

1. 6. 1957

Eurrhynx coronata HUFN. = *Pyrausta sambucalis* SCHIFF.

31. 8. 1969

Eurrhynx terrealis (TR.) = *Pyrausta terrealis* TR.

Mehrfach im August.

Ostrinia nubialis (HB.) = *Pyrausta nubialis* HB.

23. 6. 1969, 1 ♂

Microstega pandalis (HB.) = *Pionea pandalis* HB.

Im Mai und Juli bis August, nicht selten.

Microstega hyalinalis (HB.) = *Psammotis hyalinalis* HB.

3. 8. 1957

Anania octomaculata L. = *Pyrausta funebris* STROEM.

7. 5. 1959 und 3. 8. 1958

Anania verbascalis (SCHIFF.) = *Pionea verbascalis* SCHIFF.

22. 5. 1958 und Juli 1956

Anania stachydalis GERM. = *Pionea stachydalis* ZCK.

14. 7. 1969, 1 ♂

Pyrausta purpuralis L.

Häufig Ende April bis Mai und wieder im Juli bis Mitte September.

Pyrausta cingulata L.

22. 5. 1958

Pyrausta nigrata SC.

Einzeln im Mai und Juli.

Pyrausta cespitalis SCHIFF.

Ende April bis Mai und August bis September häufig.

Pyrausta rubiginalis HB.

Einzeln, Ende Mai und Juli.

Pyrausta palealis (SCHIFF.) = Phlyctaenodes palealis SCHIFF.

14. bis 27. 7. 1969, 2 Stück

Pyrausta sticticalis (L.) = Phlyctaenodes sticticalis L.

14. bis 27. 7. 1969, 2 Stück

Fam. P t e r o p h o r i d a e

Aciptilia tetradactyla (L.) = Alucita tetradactyla L.

30. 7. 1968

Pselnophorus brachydactylus TR.

Zahlreich, doch meist parasitierte Raupen an *Lactuca muralis* in den Fichtenbeständen bei der Ruine Stauf, 13. 5. 1941.

Pterophorus monodactylus L.

Einzeln von Mitte Juli bis Ende Oktober.

Leioptilus tephradactylus (HB.) = Pterophorus tephradactylus HB.

19. 5. 1957, 1 ♂

Adaina microdactyla HB. = Pterophorus microdactylus HB.

2. 6. 1957

Fam. A l u c i t i d a e (O r n e o d i i d a e)

Alucita grammodactyla (Z.) = Orneodes grammodactyla Z.

4. bis 8. 9. 1968

Fam. T o r t r i c i d a e

Pandemis corylana F.

Nicht selten im August bis Anfang September.

Pandemis ribeana HB. f. cerasana HB.

Vom 1. 6. bis 28. 8. regelmäßig am Licht.

Pandemis heparana SCHIFF.

Vom 10. 7. bis 6. 9. am Licht, darunter einzeln f. *vulpiscana* H. S.

Choristoneura sorbiana (HB.) = Cacoecia sorbiana HB.

Sehr einzeln, 8. 6. 1958 und Juli 1956.

Archips rosana (L.) = Cacoecia rosana L.

17. 6. 1968

Archips piceana (L.) = Cacoecia piceana L.

Einzeln im Juni.

Die Schmetterlingsfauna des östlichen Aschachtales, besonders von Kopl-Steinwänd 405

Archips podana (SC.) = *Cacoecia podana* SC.

14. 5. 1969, 13. 6. bis 6. 9., nicht selten.

Syndemis musculana (HB.) = *Cacoecia musculana* HB.

Mehrfach vom 1. bis 14. 5.

Parasyndemis histrionana (FROEL.) = *Cacoecia histrionana* FROEL.

22. 5. bis 13. 6. und 20. 8. bis 14. 9., nicht selten.

Aphelia ochreana (HB.) = *Eulia ochreana* HB.

23. 6. 1968, 1 ♂. Von dieser wärmeliebenden Art liegt bis jetzt lediglich ein Fund aus dem Schoberstein-Gebiet vor.

Clepsis helvolana FROEL. = *Tortrix rusticana* TR.

1. 5. 1969, einige ♂

Adoxophyes reticulana (HB.) = *Capua reticulana* HB.

Einzel, 13. bis 31. 8. 1969

Ptycholoma lecheanum (L.) = *Cacoecia lecheanum* L.

23. 6. 1968

Epagoge grotiana (T.) = *Dichelia grotiana* T.

Jahrweise nur einzeln vom 7. 7. bis 17. 7.

Capua favillaceana HB.

6. 5. bis 2. 6. mehrfach

Pseudargyrotoza conwayana F. = *Tortryx conwayana* F.

Von Ende Mai bis Ende Juni, einzeln.

Eulia ministrana L.

18. 5. 1957

Cnephasia chrysantheana DUP.

1. 6. 1957, 1. bis 6. 7. 1969

Cnephasia virgaureana TR.

6. 6., 7. 7. 1968

Tortricodes tortricellus (HB.) = *Cheimatophila tortricella* (HB.)

Am Licht nur einzeln, nicht selten dagegen im Sonnenschein um Eichen fliegend: 13. 3. bis 2. 4.

Eana penziana (THNBG.) = *Cnephasia penziana* THNBG.

1 ♀ im Juli 1955

Aleimma loefflingiana (L.) = *Tortrix loefflingiana* L.

Häufig bis sehr häufig, von Ende Mai bis Juli, überwiegend in der Form *ectypana* HB.

Tortrix viridana L.

Nicht selten im Juni bis Anfang Juli.

Acleris sparsana SCHIFF. = *Acalla sponsana* F.

Mehrfach vom 1. 9. bis 1. 11.

Acleris rhombana SCHIFF. = *Acalla contaminana* STT.

4. 9. 1968

Acleris variegana (SCHIFF.) = *Acalla variegana* SCHIFF.

Einzel vom 20. 8. bis 22. 9. darunter auch f. *asperana* HB.

Acleris literana (L.) = *Acalla literana* L.

Fast ausschließlich erst nach der Überwinterung: 1. 4. bis 6. 5. mehrfach darunter auch die f. *squamulana* HB.

Acleris emargana (F.) = *Acalla emargana* F.

1. 9. 1957, 1 ♂ von f. *caudana* F.

Laspeyresia succedana SCHIFF.

Mehrfach im Juni.

Laspeyresia servillana DUP.

1 ♂, 20. 4. 1958

Laspeyresia splendana (HB.) = *Carpocapsa splendana* HB.

Häufig vom 14. 7. bis 20. 8.

Laspeyresia fagiglandana HW. = *Carpocapsa grossana* HW.

Einzel im Juni bis Juli.

Laspeyresia pomonella (L.) = *Carpocapsa pomonella* L.

14. 6. bis 14. 7. 1969, einzeln.

Grapholitha lathyрана HB. = *Laspeyresia scopariana* H. S.

Sehr einzeln Ende April bis Mai am Licht, häufiger auf den Steilstellen der Steinwänd um *Genista germanica* im Sonnenschein.

Pammene argyrana HB.

Ende April bis Mitte Mai, nicht selten.

Latronympha strigana F. = *Semasia hypericana* HB.

Einzel im Mai und August.

Rhyacionia buoliana (SCHIFF.) = *Evetria buoliana* SCHIFF.

Im Juli selten.

Rhyacionia pinivorana Z.

Mai, nicht selten. Bisher nur aus der Linzer und Steyrer Umgebung bekannt geworden.

Blastesthia turionella L. = *Evetria turionana* HB.

12. 5. 1957, 2 ♀, 14. 5. 1969, 1 ♂. Auch von dieser Art waren bisher nur wenige Fundorte aus Oberösterreich bekannt: Kirchdorf a. Kr. und Linzer Gegend.

Blastesthia posticana (ZETT.) = *Evetria posticana* ZETT.

10. 5. 1968, 1 ♀

Spilonota ocellana (F.) = *Tmetocera ocellana* F.

27. 7. 1958, 1 ♂

Eucosma aspidiscana (HB.) = *Semasia aspidiscana* HB.

Einzel im Mai, häufiger bei Tag als am Licht.

Eucosma campoliliana HW. = *Steganoptycha nigromaculana* SCHIFF.

Mehrfach, von Ende Juli bis Anfang September.

Die Schmetterlingsfauna des östlichen Aschachtales, besonders von Kopl-Steinwänd 407

Eriopsela quadrana (HB.) = *Steganoptycha quadrana* HB.

Nicht selten im April bis Mai im Sonnenschein auf Wiesen.

Epiblema foenella L.

4. 8. 1968, 1 ♂

Epiblema similana SCHIFF.

Einzeln, Ende Juli bis August.

Pardia cynosbatella L. = *Epiblema tripunctana* SCHIFF.

Ende Mai bis Anfang Juni, einzeln.

Notocelia uddmanniana L.

Einzeln, Anfang bis Ende Juli.

Notocelia roborana ILLIG.

1. bis 6. 7. 1969, 3. 8. 1957

Notocelia suffusana DUP.

1. 6. 1958

Zeiraphera isertana F. = *Steganoptycha corticana* HB.

Im Juli nicht selten.

Zeiraphera ratzeburgiana SAX. = *Steganoptycha ratzeburgiana* SAX.

27. 7. 1958, 1 ♂

Zeiraphera diniana GUENÉE.

September 1957

Zeiraphera rufimitrana H. S.

Juli 1958, 1 ♂

Rhopobota naevana HB.

Einzeln im Juli bis August.

Epinotia solandriana (L.) = *Epiblema solandriana* L.

17. 9., 26. 9. 1968, 2 ♂ f. trapezana F.

Epinotia sinuana HB.

27. 7. 1968, 1 ♂

Epinotia ophthalmicana HB.

6. 10. 1968, 1 ♂

Epinotia demarniana FR.

27. 5. 1968

Epinotia subocellana DON.

23. 7. 1968

Epinotia tedella CL.

Im Mai bis Juni einzeln am Licht, zuweilen aber massenhaft um junge Fichten schwärmend angetroffen.

Epinotia tetraquetra HW.

Einzeln im Mai.

Epinotia paykulliana F. = *Epiblema ramana* H. S.

Von Anfang bis Ende August.

Epinotia granitana (H. S.) = *Steganoptycha granitana* H. S.

19. 5. 1957, 1 ♀

Epinotia rubiginosana (HB.) = *Steganoptycha rubiginosana* HB.

Einzeln im Mai. Bisher nur in wenigen Funden aus der Linzer und Steyrer Umgebung bekannt geworden.

Ancylis laetana F.

Im Mai bis Mitte Juni, einzeln.

Ancylis uncella SCHIFF. = *Ancylis uncana* HB.

1. 4. 1959, 1 ♂

Ancylis unquicella L.

April bis Mitte Mai, einzeln. 1. 9. 1957, 1 ♂

Ancylis mitterbacheriana SCHIFF.

Häufig April bis Mai und 16. 6. 1959.

Ancylis diminutana HW.

14. 6. 1969, 1 ♂

Ancylis apicella SCHIFF. = *Ancylis siculana* HB.

7. 5. 1959, 2. 6. 1957

Ancylis badiana SCHIFF. = *Ancylis lundana* F.

29. 4. 1969, 1 ♂

Eudemis profundana (SCHIFF.) = *Olethreutes profundana* SCHIFF.

20. 8. 1968, 2 ♂, 14. bis 17. 7. 1969, einzeln.

Hedya salicella (L.) = *Olethreutes salicella* L.

14. 7. 1969, 1 ♂

Hedya nubiferana HW. = *Olethreutes variegana* HB.

Ende Juni bis Anfang Juli, einzeln.

Hedya ochroleucana FROEL.

17. 7. 1969, 1 ♂

Hedya dimidiana CL.

2. bis 10. 5. 1958

Apotomis turbidana HB. = *Olethreutes corticana* HB.

Nicht selten im Juni bis Juli.

Apotomis betuletana HW.

Von Mitte Juni bis August, einzeln.

Apotomis capreana HB.

9. 5. 1969, 20. 5. 1956 und 20. 8. 1968

Endothenia lapideana (H. S.) = *Olethreutes lapideana* H. S.

2. 6. 1957 und 13. 6. 1968

Die Schmetterlingsfauna des östlichen Aschachtales, besonders von Kopl-Steinwänd 409

Endothenia marginana HW. = *Olethreutes sellana* HB.

14. 7. 1969

Lobesia reliquana HB. = *Lobesia permixtana* HB.

17. 5. 1969, 1 ♂

Paralobesia andereggiana (H. S.) = *Polychrosis andereggiana* H. S.

18. 5. 1957 einzeln ♂, 2. 6. 1957 nur ♀. Nie am Licht, nur über der Futterpflanze (*Dianthus carthusianorum*) schwärmend. Erstfund dieser sehr disjungiert verbreiteten wärmeliebenden Art in Oberösterreich.

Orthotaenia undulana SCHIFF. = *Olethreutes urticana* HB.

Einzeln im Mai und Anfang Juni.

Pseudohermenias clauthaliana SAX. = *Olethreutes hercyniana* TR.

27. 5. 1968

Sciaphila branderiana (L.) = *Olethreutes branderiana* L.

Je 1 ♂ am 15. 6. 1969 und Juli 1956.

Olethreutes arcuella CL.

2. 6. 1957, 1 ♂

Argyroploce olivana TR. = *Argyroploce micana* FROEL.

1. 9. 1968, 1 ♂

Argyroploce lacunana CL.

Nicht selten im Mai bis Juni und August bis September.

Paracelypha rivulana (SC.) = *Olethreutes rivulana* SC.

27. 5. 1968, 4. bis 29. 8. 1968, mehrfach.

Celypha rurestrana F. = *Olethreutes lucivagana* Z.

19. 5. 1957

Celyphoides cespitanus (HB.) = *Olethreutes cespitana* HB.

27. 7. 1958

Fam. Cochylidae

Agapeta hamana (L.) = *Euxanthis hamana* L.

Juli 1956 in beiden Geschlechtern.

Agapeta zoegana L.

August 1956, 1968 und 1969.

Cochylidia implicitana (WCK.) = *Phalonia implicitana* WCK.

Einzeln, Ende April und Mai.

Cochylis dubitana (HB.) = *Phalonia dubitana* HB.

18. 5. 1957, 10. 7. 1968

Fam. Glyphipterygidae

Glyphipteryx bergstraesserella F.

Nicht selten, Ende Mai bis Anfang Juni um *Luzula*, am Licht nur ausnahmsweise.

Fam. Yponomeutidae

Yponomeuta evonymellus L.

Einzeln im Juni.

Yponomeuta padellus L. = *Yponomeuta malinellus* Z.

Einzeln Juli bis Anfang September.

Yponomeuta vigintipunctatus RETZ.

10. 5. 1956, 6. 5. 1959

Euhypnomyeta stannellus (THBG.) = *Yponomeuta stannellus* THBG.

2. 6. 1957, 1 ♂. Die Raupe mehrfach an *Sedum maximum* an den Trockenmauern der Aschachtalstraße. Bisher waren nur Funde aus Linz und dem Großen Rodltal bei Gramastetten bekannt.

Swammerdamia heroldella TR.

18. 5. 1957, 1 ♂

Ocnerostoma piniarellum Z.

10. 5. 1958, 3 Exemplare

Fam. Argyrethiidae

Argyrethia pulchella Z.

Juli 1958, 1 Stück.

Argyrethia nitidella F.

Einzeln Ende Juli bis Anfang August.

Argyrethia semitestacella CURT.

Nicht selten von Buchenästen geklopft, 4. 8. 1957.

Argyrethia goedartella L.

Von Ende Juli bis in den September.

Argyrethia glabratella Z.

Einzeln von Fichten geklopft, 1. 6. 1957.

Fam. Plutellidae

Ypsolophus alpellus (SCHIFF.) = *Cerostoma alpellum* SCHIFF.

Nicht selten, vom 27. 6. bis 28. 9.

Ypsolophus asperellus (L.) = *Cerostoma asperellum* L.

Lediglich ein überwinterndes ♀ im April 1956.

Ypsolophus sylvellus (L.) = *Cerostoma sylvellum* L.

28. 9. 1968

Ypsolophus radiatellus (DON.) = *Cerostoma radiatellum* DON.

Einzeln 7. 7. bis 24. 9. 1968, nach der Überwinterung im April häufiger am Licht erscheinend.

Ypsolophus parenthesesellus (L.) = *Cerostoma parenthesesellum* L.

20. 8., 28. 9. 1968

Plutella maculipennis CURT.

Am Licht nur selten von Mai bis August, häufiger bei Tag auf Wiesen.

Fam. E t h m i i d a e

Ethmia funerella (F.) = *Pseudia funerella* F.

Einzeln, 1. bis 11. 5. 1969, 4. 8. 1968.

Fam. A c r o l e p i i d a e

Acrolepia arnicella HEYD.

27. 5. 1959 einige Minen an *Arnica montana*.

Acrolepia perlepidella STT.

2. 6. 1957

Fam. G e l e c h i i d a e

Microsetia eppelsheimi STGR.

Im Sonnenschein 2 ♂ um *Lychnis viscaria* fliegend gefangen, 11. 5. 1958. Bisher nur von warmen Plätzen der Linzer Gegend und Königswiesen bekannt geworden.

Stenolechia gemmella L.

1 ♀, Juli 1955.

Teleiopsis diffinis (HW.) = *Gelechia diffinis* HW.

29. 5. 1957

Aroga velocella (DUP.) = *Gelechia velocella* DUP.

Einzeln von Ende April bis Juni.

Neofalcata ericetella (HB.) = *Gelechia ericetella* HB.

Auf Heideplätzen Ende April und Mai nicht selten; am Licht nur einzeln.

Mirificarma cytisella (TR.) = *Gelechia cytisella* TR.

8. 6. 1958

Mirificarma lentiginosella (Z.) = *Gelechia lentiginosella* Z.

Juli 1955, 1 Exemplar.

Pseudotelphusa scalella (SC.) = *Gelechia scalella* SC.

Von Ende April bis Anfang Juni einzeln.

Telphusa paripunctella THBG. = *Teleia triparella* Z.

Mai bis Juni und ein Fund vom 3. 8. 1957.

Telphusa proximella (HB.) = *Teleia proximella* HB.

Mai bis Juni einzeln.

Telphusa luculella (HB.) = *Teleia luculella* HB.

Mai bis Anfang Juni, einzeln.

Telphusa humeralis (Z.) = *Teleia humeralis* Z.

4. 8. 1969

Heringia dodecella L.

Nur wenige Funde Ende Mai 1968 und 1969.

Bryotropha terrella HB.

Nicht selten aus Wiesen und Thymus-Beständen aufgestöbert. Juli bis August.

Caryocolum junctellum DGL. = *Phthorimaea junctellum* DGL.

23. 6. 1969, 1 ♀

Caryocolum moehringiae KLIM.

Mehrfach aus Raupen an *Moehringia muscosa* in der Zöhlerleiten gezüchtet, Raupen 10. bis 19. 5. 1942. Imagines 9. bis 12. 6. 1942. Außerdem in Oberösterreich noch aus dem Großen Mühlthal und Trattenbachtal bekannt gewordene Art.

Caryocolum vicinellum DGL. = *Phthorimaea inflatella* CHRÈT.

3. 8. 1958, 1 ♀

Acompsia cinerella CL.

August bis Anfang September, jährweise häufig.

Anacamptis populella (CL.) = *Tachyptilia populella* CL.

23. 7. 1968, 1 ♂. Häufiger von Baumrinde aufzuscheuchen.

Sophronia semicostella HB.

27. 5. 1959, 1 ♀ um *Dianthus carthusianorum* in der Dämmerung schwärmend gefangen. Ein auffallend frühes Funddatum.

Anarsia spartiella SCHRK.

Juli 1956, 1 ♂

Psoricoptera gibbosella Z.

Von Anfang August bis Oktober mehrfach.

Chelaria hübnereella DON.

31. 8. 1969, 1 ♂

Nothris verbascella HB.

13. 6. 1968, 4. bis 8. 9. 1968

Oegoconia quadripuncta HW.

Ende Juli und Anfang August, selten.

Fam. *Blastobasidae*

Hypatima binotella THBG.

3. 8. 1957, 1 ♂

Fam. *Oecophoridae*

Oecophora bractella (L.) = *Alabonia practella* L.

17. 6. 1968, 1 ♂

Harpella forcicella SC.

Einzelnen von Mitte Juli bis August.

Tichonia tinctella (HB.) = *Borkhausenia tinctella* HB.

2. 6. 1957, 1 ♀

Die Schmetterlingsfauna des östlichen Aschachtales, besonders von Kopl-Steinwänd 413

Batia unitella (HB.) = *Borkhausenia unitella* HB.

1 geflogenes Stück, dessen Bestimmung nicht ganz sicher ist, am 27. 7. 1968.

Schiffermillereria procerella (SCHIFF.) = *Borkhausenia procerella* (SCHIFF.)

14. 7. 1969, 1 ♂

Borkhausenia minutella L.

Im Mai öfters.

Borkhausenia stipella L.

27. 5. 1959, 1 ♀

Tubuliferola josephinae TOLL.

3. 8. 1957, 27. 7. 1969, Einzelfunde.

Hoffmannophila pseudespertella STT.

Juli 1955, 1 ♂

Chimabache phryganella HB.

Von Mitte Oktober bis Anfang November öfters am Licht.

Chimabache fagella F.

Nicht selten vom 10. 3. bis 27. 4., ein verspätetes ♂ noch am 10. 5. 1958.

Pleurota bicostella CL.

Auf Heideplätzen im Mai, am Licht nur einzeln.

Carcina quercana F.

Von Ende Juli bis Anfang September nicht selten.

Agonopteryx applana (F.) = *Depressaria applana* F.

20. 4. 1958, zwei geflogene überwinternde Exemplare, ferner 24. 9. und 1. 11. 1968.

Agonopteryx propinquella (TR.) = *Depressaria propinquella* TR.

Ein überwinterndes Stück, 26. 3. 1956.

Agonopteryx capreolella (Z.) = *Depressaria capreolella* Z.

Ein überwinterndes ♂, 29. 4. 1969. Bisher nur aus der Linzer Gegend bekannt geworden.

Agonopteryx arenella (STNDF.) = *Depressaria arenella* STNDF.

22. 2. 1958, ein überwinterndes Stück im Zimmer.

Agonopteryx assimilella (TR.) = *Depressaria assimilella* TR.

Ende Juli bis Anfang August, 2 Funde.

Agonopteryx ciliella (STT.) = *Depressaria ciliella* STT.

16. 10. 1955, 1 ♂

Depressaria pimpinella Z.

Juli 1958

Depressaria douglasella STT.

1. bis 22. 9., selten.

Fam. M o m p h i d a e

Batrachedra praeangusta HW.

3. 8. 1957, 1 ♀

Fam. E l a c h i s t i d a e

Elachista quadrella HB.

18. 5. 1957, 1 ♂

Elachista pulchella HW.

18. 5. 1957, 1 ♂

Cycnodia farinella THNBG.

1. 5. 1969

Fam. S c y t h r i d a e

Scythris scopolella HB.

30. 6. 1968, 1 ♂. Eine wärmeliebende Art, die bisher im Land nur aus Linz, dem Großen Mühlthal, dem Großen Rodltal und aus Kirchtal a. Kr. bekannt wurde.

Fam. C o l e o p h o r i d a e

Coleophora olivacella STT.

Einzelne Raupen, deren Zucht leider mißlang, wurden an *Moehringia muscosa* in der Zöhreileiten im Mai 1942 gefunden.

Coleophora lutipennella Z.

Zwei geflogene, unsichere ♀ am 7. 7. 1968.

Coleophora vibicella HB.

Mehrere Raupensäcke an *Genista tinctoria* auf felsigen Steilstellen, 27. 5. 1959.

Coleophora currucipennella Z.

7. 7. 1968, 1 ♂

Coleophora species

Eine noch ungeklärte, höchstwahrscheinlich an Samen von *Genista* oder *Cytisus* lebende, auch schon von anderen, außer Landes liegenden Fundorten bekannte Art der *C. vulnerariae*-Gruppe. Einzelne Imagines wurden auf sonnigen Steilstellen der Steinwand am 10. 5. 1958 gekeschert.

Coleophora palliatella ZCK.

2 geflogene Stücke, 23. 6. 1968, fraglich!

Coleophora sylvaticella WOOD.

Nicht selten ab Ende April und im Mai um *Luzula*. Am Licht nur sehr einzeln erscheinend.

Fam. L i t h o c o l l e t i d a e

Coloptilia alchemiella SC.

Vom 10. 5. bis 1. 6. Außerdem noch am 3. 8. 1957, einzeln.

Gracillaria syringella F.

7. 5. bis 1. 6., außerdem 27. 7. 1968

Die Schmetterlingsfauna des östlichen Aschachtales, besonders von Kopl-Steinwänd 415

Parectopa kollariella Z.

18. 5. 1957

Parornix avellanella STT.

Einzelne Blattumschläge an *Corylus avellana* im August 1957.

Lithocolletis fraxinella Z.

Besetzte Minen am 3. 8. 1958 an *Genista germanica*.

Lithocolletis maestingella Z. = *Lithocolletis faginella* Z.

Besetzte Minen an Buchen, 25. 8. 1957.

Fam. Lyonetiidae

Lyonetia clerkella L.

Minen am *Malus* und *Sorbus aucuparia* jährweise in den Sommermonaten sehr zahlreich.

Fam. Tischeriidae

Tischeria complanella HB.

An *Quercus robur*, besonders an Büschen, nicht selten besetzte Minen im Sommer. Einzelne Imagines am Licht, 27. 5. 1968 und 2. 6. 1957.

Fam. Heliozelidae

Heliozela sericiella HW.

Einzelne Falter im Sonnenschein um Eichen fliegend, 11. 5. 1958.

Fam. Stigmellidae (Nepticulidae)

Stigmella microtheriella (STT.) = *Nepticula microtheriella* STT.

Verlassene Minen an *Corylus avellana* am 25. 8. 1957.

Stigmella lutecella (STT.)

An *Betula pendula* leere Minen, 25. 8. 1957.

Stigmella lapponica (WCK.)

Am gleichen Substrat 3 leere Minen, 25. 8. 1957.

Stigmella carpinella HEIN.

An *Carpinus betulus* einige besetzte Minen, 25. 8. 1957.

Stigmella floslactella HW.

Mehrere besetzte Minen an *Carpinus betulus*, 25. 8. 1957.

Fam. Tineidae

Nemapogon cloacellus HW.

2. 6. 1957, 1 ♂

Trichophaga tapetzella L.

Juli 1955, 1 ♂

Tinea trinotella THBG. = *Tinea lapella* HW.

18. 5. 1957, 1 ♂

Infurcitinea ignicomella H. S. = *Tinea ignicomella* H. S.

18. 5. und 2. 6. 1957

Microscardia boleti (F.) = *Scardia boleti* F.

Je 1 ♂, 22. 5. 1958 und im Juli 1956.

Montescardia tessulatella (Z.) = *Scardia tessulatella* Z.

Juli 1956, 1 ♂

Euplocamus anthracinalis SC.

7. 5. 1959, im Sonnenschein 1 ♂

Species incertae sedis:

Lypusa maurella F.

Mehrfach bei Tag Ende April und Mai.

Fam. Adelidae

Nemophora swammerdamella L.

Im April im Sonnenschein in Gebüsch.

Adela viridella SC.

Ab Ende April und im Mai bei Tag oft in Anzahl um Gebüsch schwärmend.

Adela degeerella L.

Auf Wiesen im Juni nicht selten.

Adela fibulella F.

11. 5. 1958, 2. 6. 1957, auf Wiesen Einzelstücke gekeschert.

Fam. Micropterygidae

Micropteryx anderschella H. S. = *Micropteryx ammanella* HB.

Im Sonnenschein fliegend Ende April, Mai. Im Laubwald nicht selten.

Literaturverzeichnis

- Foltin, Hans, 1963: 9. Beitrag zur Fauna Oberösterreichs (Lepidopteren Fauna des Mühlviertels). Z. d. Wiener Ent. Ges. 1963. (Darin finden sich verschiedentliche Hinweise auf das Aschachtal.)
Foltin, Hans, 1952: Die Bildung und das Vorkommen nigristischer bzw. melanistischer Formen in Oberösterreich. Z. d. Wiener Ent. Ges. 1952 Nr. 6.
Kusdas, Karl, 1962: Beitrag zur Kenntnis der Goldwespenfauna (Chrysididae und Cleptidae) Oberösterreichs unter besonderer Berücksichtigung des Großraumes von Linz. Naturkundl. Jahrbuch der Stadt Linz 1962.
Reichl, Ernst, 1964: *Procris heuseri* spec. nov. und *Procris statices* L. Zwei Arten in statu nascenti? Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen Nr. 9, 10 und 12, 1964.
Stenzl, Otto, 1967: Prodrömus der Lepidopterenfauna von Niederösterreich. Verhandlungen der zoologisch botanischen Gesellschaft in Wien, Bd. 107.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Jahrbuch des Oberösterreichischen Musealvereines](#)

Jahr/Year: 1972

Band/Volume: [117a](#)

Autor(en)/Author(s): Foltin Hans, Mitterndorfer Wilhelm

Artikel/Article: [Die Schmetterlingsfauna des östlichen Aschachtales, besonders des Wärmegebietes von Kopl-Steinwänd. 377-416](#)