

Entomologische Notizen

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Mitteilungen der Entomologischen Gesellschaft Basel**

Band (Jahr): **33 (1983)**

Heft 1

PDF erstellt am: **12.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Entomologische Notizen

Beobachtungen über die Gross-Schmetterlingsfauna (Macrolepidoptera) von Mergoscia/Ti und der näheren Umgebung ; 2. Nachtrag.

Im Jahre 1981 habe ich meine Beobachtungen im Mergoscia abgeschlossen (Mitteilungen der Entomologischen Gesellschaft Basel, Nr. 3/80 und 2/81).

Lediglich noch 8 neue Arten konnten registriert werden. Es sind dies :

1. Rhopalocera-Tagfalter

Satyridae

Erebia montanus goante Esp. 29.7.81 Alpe Cardada (1490 m).

2. Heterocera – Nachtfalter

Noctuidae

Eriopygodes imbecilla F. 3.8.81 LF

Mythimna impura HBN. 22.7.81 LF

Miana literosa HAW. 31.7.81 LF

Panchrysia deaurata ESP. 16.7.81 LF

Scoliopteryx libatrix L. 29.7.81 LF

Geometridae

Coenotephria berberata SCHIFF. 3.8.81 LF

Eupithecia absinthiata CL. 3.8.81 LF det. Dr. L. Rezbanyai.

Damit hat sich die Gesamtzahl der in Mergoscia festgestellten Arten auf 620 erhöht.

Eugen Pleisch

Entomologen-Tagung vom 18./19. September 1982 in Rüdlingen

Mit einem Termin Mitte September vorlieb nehmen oder die traditionelle Entomologen-Tagung für ein Jahr ausfallen lassen – diese Frage stellte sich als Folge einer organisatorischen Panne seitens der Leitung der Reformierten Heimstätte Rüdlingen. Die Entscheidung fiel, mit einigen Bedenken, zugunsten einer Tagung zu ungewohnter Jahreszeit – zum Glück, wie man im nachhinein sagen darf.

Das Programm, das sich auf eine Umfrage unter Interessenten abstützte, bot den 44 Teilnehmern die Möglichkeit der Mitarbeit in einer von vier Gruppen, zudem Lichtfang und einen Diavortrag von Herrn S. WHITEBREAD über Mikrolepidoptera mit besonderer Berücksichtigung von minierenden Formen (siehe Listen 1 und 2).

E. PLEISCH und H. BUSER leiteten eine Gruppe, die sich der Suche von Eiern und Raupen widmete. Die Ausbeute war, wie aus der Liste (siehe Liste 2) ersichtlich ist, qualitativ und, wenn man die Jahreszeit in Betracht zieht, auch quantitativ respektabel.

Prof. Dr. W. SAUTER sammelte und bestimmte mit einer weiteren Gruppe Pflanzengallen ; auch dieser Gruppe war eine reiche Ausbeute beschieden (siehe Liste 3).

Wer das Herstellen von Genitalpräparaten erlernen oder üben wollte, war in der von K. GRIMM betreuten Arbeitsgruppe bestens aufgehoben.

Die vierte Gruppe schliesslich betrieb unter der sachkundigen Führung von W. MARGGI das Sammeln, Präparieren und Bestimmen von Laufkäfern ; das Ergebnis, eine Liste von 63 Arten, (siehe Liste 4) darf als ansehnlicher Grundstock für eine Erfassung der Carabidenfauna von Rüdlingen und Umgebung betrachtet werden.

Neben Petrus trugen so viele zum guten Gelingen der Tagung bei, dass eine Aufzählung notgedrungen unvollständig oder aber sehr lang ausfallen müsste. Immerhin sei hier, bestimmt im Namen aller Teilnehmer, ein ganz herzlicher Dank ausgesprochen an die Gruppenleiter, die keine Mühe scheuten, ihr Wissen in der Gruppenarbeit und in der abschliessenden Ausstellung weiterzugeben, an S. WHITEBREAD für seinen kompetenten Diavortrag, an den erprobten Präsidenten der organisierenden Gesellschaft, W. ETTMÜLLER, für die tadellose Vorbereitung der Tagung und auch ans ehrenamtliche Personal der Reformierten Heimstätte für die genossene Gastfreundschaft. Herzlichen Dank aber auch an alle Teilnehmer, welche auch diese Tagung zu einem fruchtbaren Treffen von Entomologen aus der ganzen Deutschschweiz werden liessen.

J. Walter

Liste 1 : Lichtfang/Lepidoptera

18./19.9.1982 – Rüdlingen, SH. 400 m.ü.m. U.T.M. Ref. : MT 67

Yponomeutidae

Ypsolopha parenthesesella LINN.

Plutella xylostella LINN.

Tortricidae

Acleris sparsana D. & S.

Acleris variegana D. & S.

Epinotia maculana FABR. ♂ Gen. Präp.

Epinotia caprana FABR. ♂ Gen. Präp.

Pyralidae

Nomophila noctuella D. & S.

Geometridae

- Xanthorhoe spadicearia* D. & S.
- Xanthorhoe fluctuata* LINN.
- Epirrhoe alternata* O. F. MÜLL.
- Chloroclysta siterata* HUFN.
- Thera firmata* HÜBN.
- Ennomos erosaria* D. & S.
- Campaea margaritata* LINN.

Sphingidae

- Agrius convolvuli* LINN.

Arctiidae

- Eilema caniola* HÜBN.

Noctuidae

- Agrotis exclamationis* LINN.
- Agrotis ipsilon* HUFN.
- Ochropleura plecta* LINN.
- Noctua pronuba* LINN.
- Xestia c-nigrum* LINN.
- Xestia xanthographa* D. & S.
- Discestra trifolii* HUFN.
- Mamestra brassicae* LINN.
- Blepharita satura* D. & S.
- Antitype chi* LINN.
- Ammoconia caecimacula* D. & S.
- Eupsilia transversa* HUFN.
- Agrochola circellaris* HUFN.
- Agrochola lota* CLERCK
- Agrochola macilenta* HUFN.
- Agrochola helvola* LINN.
- Agrochola litura* LINN.
- Xanthia aurago* D. & S.
- Xanthia togata* ESP.
- Xanthia icteritia* HUFN.
- Amphipyra pyramidea* LINN.
- Phlogophora meticulosa* LINN.
- Rhizedra lutosa* HÜBN.
- Autographa gamma* LINN.
- Laspeyria flexula* D. & S.
- Herminia tarsipennalis* TR.

42 Arten

H. Buser
S. Whitebread

Liste 2 : Microlepidoptera/Raupen (S. E. WHITEBREAD)
(LM = leere Blattminen, BM = besetzte Blattminen)

Nepticulidae

<i>Stigmella plagicolella</i> STT.	L. M. Prunus spinosa
<i>Stigmella trimaculella</i> HAW.	L. M. Populus nigra
<i>Stigmella assimilella</i> ZELL.	L. M. Populus tremula
<i>Stigmella malella</i> STT.	L. M. Malus
<i>Stigmella catharticella</i> STT.	B. M. Rhamnus
<i>Stigmella regiella</i> H.-S.	B. M. Crataegus
<i>Stigmella aceris</i> FREY	L. M. Acer campestre
<i>Stigmella prunetorum</i> STT.	B. M. Prunus spinosa
<i>Stigmella glutinosae</i> STT.	L. M. Alnus
<i>Ectoedemia heringi</i> TOLL	B. M. Quercus
<i>Ectoedemia albifasciella</i> HEIN.	L. M. Quercus
<i>Ectoedemia rubivora</i> WOCKE	B. M. Rubus caesius

Tischeriidae

<i>Tischeria ekebladella</i> BJERK.	B. M. Quercus
<i>Tischeria dodonaea</i> STT.	B. M. Quercus
<i>Tischeria angusticolella</i> DUP.	B. M. Rosa

Limacodidae

<i>Apoda limacodes</i> HUFN.	Raupen, Quercus
<i>Heterogenea asella</i> D. & S. (!)	Raupen, Quercus

Lyonetiidae

<i>Paraleucoptera sinuella</i> REUTTI	L. M. Populus tremula
<i>Lyonetia clerkella</i> LINN.	L. M. Betula, Malus, Prunus avium
<i>Bucculatrix frangulella</i> GOEZE	Raupen, Rhamnus
<i>Bucculatrix crataegi</i> ZELL.	L. M. Crataegus

Gracillariidae

<i>Parornix anglicella</i> STT.	L. M. Crataegus
<i>Parornix devoniella</i> STT.	B. M. Corylus
<i>Parornix carpinella</i> FREY	L. M. Carpinus
<i>Callisto denticulella</i> THUNB.	L. M. Malus
<i>Phyllonorycter roboris</i> ZELL.	B. M. Quercus
<i>Phyllonorycter cerasicolella</i> H.-S.	B. M. Prunus avium
<i>Phyllonorycter corylifoliella</i> HÜBN.	B. M. Malus
<i>Phyllonorycter maestingella</i> MÜLL.	L. M. Fagus
<i>Phyllonorycter lautella</i> ZELL.	B. M. Quercus
<i>Phyllonorycter emberizaepennella</i> BOUCHÉ	B. M. Lonicera
<i>Phyllonorycter sylvella</i> HAW.	B. M. Acer Campestre

Phyllocnistidae

<i>Phyllocnistis saligna</i> ZELL.	Pupae, Salix sp.
<i>Phyllocnistis unipunctella</i> STEPH.	Pupae, Populus nigra

Elachistidae

Perittia herrichiella H.-S.

L. M. Lonicera

Macrolepidoptera/Raupen (E. PLEISCH/H. BUSER)

Coleophoridae

Coleophora alnifoliae BARASCH

Junge Raupe, Alnus

Papilionidae

Papilio machaon LINN.

Schwalbenschwanz

Pieris rapae LINN.

Kl. Kohlweissling

Inachis io LINN.

Tagpfauenauge

Vanessa atalanta LINN.

Admiral

Araschnia levana LINN.

Landkärtchen

Lasiocampidae

Philudoria potatoaria LINN.

Trinkerin

Drepanidae

Drepana cultraria FABR.

Thyatiridae

Thyatira batis LINN.

Roseneule

Geometridae

Pareulype berberata D. & S.

Lomaspilis marginata LINN.

Biston betularia LINN.

Deileptenia spec.

Sphingidae

Hyloicus pinastri LINN.

Kiefernswärmer

Laothoe populi LINN.

Pappelschwärmer

Notodontidae

Pheosia tremula CLERCK

Porzellanspinner

Pterostoma palpina CLERCK

Palpenspinner

Ptilodon capucina LINN.

Kamelspinner

Eligmodonta ziczac LINN.

Zickzackspinner

Clostera curtula LINN.

Erpelschwanz

Clostera pigra HUFN.

Kl. Rauhfussspinner

Lymantriidae

Calliteara pudibunda LINN.

Streckfuss

Euproctis similis FUESSLY

Schwan

Noctuidae

Noctua pronuba LINN.

Hausmutter

Acronicta psi LINN.

(Imago beim Eierlegen)

Acronicta auricoma D. & S.

Acronicta rumicis LINN.
Pseudoips fagana FABR.
(*prasinana* auct.) ?

(Raupen noch sehr klein)
Buchenkahnspinner

Liste 3 : gesammelte Gallen (Prof. W. SAUTER)

Gallmilbe	<i>Aceria brevitarsa brevitarsa</i> FOCK.
<i>Carpinus</i> Gallmücke	<i>Zygiobia carpini</i> (F. LW.)
<i>Corylus</i> Gallmücke	<i>Contarinia corylina</i> F. LW.
<i>Fagus</i> Buchengallmücke Buchenblattgallmücke	<i>Hartigiola annulipes</i> HTG. <i>Mikiola fagi</i> (HTG.)
<i>Filipendula</i> Gallmücke	<i>Dasyneura ulmaviae</i> BREMI
<i>Fraxinus</i> Gallmilbe	<i>Acerina fraxinivora</i> NAL.
<i>Picea</i> Fichtengallenlaus Rote Fichtengallenlaus	<i>Sacchiphantes</i> sp. <i>Adelges laricis</i> VALLOT
<i>Prunus</i> Gallmilbe	<i>Eriophyes padi padi</i> NAL.
<i>Quercus</i> Eichenrose (Gallwespe) Gallwespe Ziergalle Eichengallapfel (Gallwespe) Schwammapfel (Gallwespe) Linsengalle (Gallwespe) Seidenknopfgalle (Gallwespe)	<i>Andricus foccundatrix</i> <i>Cynips longiventris</i> HTG. <i>Cynips quercus folii</i> L. <i>Biorhiza pallida</i> OLIV. <i>Neuroterus quercus baccarum</i> (L.) <i>Neuroterus numismalis</i> OLIV.
<i>Rosa</i> Rosengallwespe Gallwespe	<i>Diplolepis rosae</i> L. <i>Diplolepis eglanteriae</i> HTG.
<i>Rubus</i> Brombeergallwespe Gallmücke	<i>Diastrophus rubi</i> (BCHÉ) <i>Lasioptera rubi</i> (SCHRK.)
<i>Salix</i> Gallmücke Blattwespe Blattwespe	<i>Rhabdophaga ? rosaria</i> H. <i>Pontania pedunculi</i> HTG. <i>Pontania viminalis</i> L.

<i>Ulmus</i>	
Rüsternblattlaus	<i>Byrsocrypta ulmi</i> L.
<i>Urtica</i>	
Gallmücke	<i>Dasyneura urticae</i> LEWIS
<i>Viburnum</i>	
Gallmücken	<i>Phlyctidobia solmsi</i> KIEFF.
<i>Zea</i>	
Beulenbrand (Pilz)	<i>Ustilago zeae</i> (BECHM.)

Liste 4 : Coleoptera/Carabidae (W. MARGGI)

<i>Carabus coriaceus</i> L.	F
<i>Carabus nemoralis</i> MÜLL.	F
<i>Carabus granulatus</i> L.	R
<i>Leistus ferrugineus</i> (L.)	R
<i>Nebria brevicollis</i> (F.)	F
<i>Notiophilus palustris</i> (DUFT.)	F
<i>Loricera pilicornis</i> (F.)	R
<i>Clivina fossor</i> (L.)	R
<i>Dyschirius aeneus</i> (DEJ.)	F
<i>Trechus secalis</i> (PAYK.)	R
<i>Trechus quadristriatus</i> (SCHRANK)	F.R.
<i>Tachys quadrisignatus</i> (DUFT.)	F
<i>Bembidion lampros</i> (HBST.)	F
<i>Bembidion properans</i> STEPH.	F
<i>Bembidion dentellum</i> (THUNB.)	F.R
<i>Bembidion ustulatum</i> (L.)	F.R
<i>Bembidion femoratum</i> STURM	F
<i>Bembidion assimile</i> GYLL.	F.R
<i>Bembidion quadrimaculatum</i> (L.)	F.R
* <i>Bembidion doris</i> (Panz.)	R
<i>Bembidion articulatum</i> (Pz.)	F
<i>Bembidion obtusum</i> SERV.	F
<i>Bembidion harpaloides</i> SERV.	R
<i>Bembidion biguttatum</i> F.	R
<i>Bembidion lunulatum</i> (FOURC.)	R
<i>Asaphidion flavipes</i> (L.)	R
<i>Patrobus excavatus</i> (PAYK.)	F
<i>Anisodactylus binotatus</i> (F.)	F.R
<i>Harpalus aeneus</i> (F.)	F
<i>Harpalus latus</i> (L.)	F
<i>Stenolopus teutonius</i> SCHRANK	F
<i>Poecilus cupreus</i> (L.)	F.R

<i>Pterostichus vernalis</i> (PANZ.)	F.R
<i>Pterostichus vulgaris</i> (L.)	F
<i>Pterostichus strenuus</i> (PANZ.)	R
<i>Pterostichus diligens</i> (STURM)	R
<i>Pterostichus minor</i> (GYLL.)	R
<i>Pterostichus niger</i> (SCHALL.)	F.R
<i>Pterostichus oblongopunctatus</i> (F.)	R
<i>Pterostichus nigrita</i> (PAYK.)	R
<i>Pterostichus anthracinus</i> (ILLIG.)	R
<i>Molops piceus</i> (PANZ.)	F
<i>Abax ater</i> (VILL.)	F.R
<i>Abax parallelus</i> (DUFT)	F.R
<i>Abax ovalis</i> (DUFT.)	F.R
<i>Agonum mülleri</i> (HBST.)	F.R
<i>Agonum viduum</i> (PANZ.)	F.R
<i>Agonum moestum</i> (DUFT.)	F.R
<i>Agonum thoreyi</i> DEJ.	R
<i>Agonum micans</i> NIC.	R
<i>Agonum fuliginosum</i> (Pz.)	R
<i>Platynus dorsalis</i> (PONT.)	F
<i>Platynus obscurus</i> (HBST.)	F.R
<i>Platynus ruficornis</i> (GOEZE)	F.R
<i>Platynus assimilis</i> (PAYK.)	F.R
<i>Amara ovata</i> (F.)	F.R
<i>Amara similata</i> (GYLL.)	R
<i>Amara aenea</i> (DEG.)	R
<i>Amara familiaris</i> (DUFT.)	F.R
<i>Badister peltatus</i> (PANZ.)	F
* <i>Odacantha melanura</i> (L.)	F
* <i>Lebiä chlorocephala</i> (HOF.)	H
<i>Demetrius atricapillus</i> (L.)	F

Zeichenerklärung :

F = Flaach ZH. 350 m. Auwald- und Sumpfgebiet. Koord. 688/271

R = Rüdlingen SH 350 m. Rhein-Altwassergebiet. Koord. 685/271

H = Rüdlingen Ref. Heimstätte 400 m. In Vegetation. Koord. 685/271

* ausgesprochen interessanter Fund !