Entomologische Notizen

Objekttyp: **Group**

Zeitschrift: **Mitteilungen der Entomologischen Gesellschaft Basel**

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

Heft 1

PDF erstellt am: **01.06.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Entom. Gesellschaft Basel 33 (1) : 21-28 ; März 1983

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 parenthesella 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	
Stigmella plagicolella STT.	L. M. Prunus spinosa
Stigmella trimaculella HAW.	L. M. Populus nigra
Stigmella assimilella ZELL.	L. M. Populus tremula
Stigmella malella STT.	L. M. Malus
Stigmella catharticella STT.	B. M. Rhamnus
Stigmella regiella H.-S.	B. M. Crataegus
Stigmella aceris FREY	L. M. Acer campestre
Stigmella prunetorum STT.	B. M. Prunus spinosa
Stigmella glutinosae STT.	L. M. Alnus
Ectoedemia heringi TOLL	B. M. Quercus
Ectoedemia albifasciella HEIN.	L. M. Quercus
Ectoedemia rubivora WOCKE	B. M. Rubus caesius
Tischeriidae	
Tischeria ekebladella BJERK.	B. M. Quercus
Tischeria dodonaea STT.	B. M. Quercus
Tischeria angusticolella DUP.	B. M. Rosa
Limacodidae	
Apoda limacodes HUFN.	Raupen, Quercus
Heterogenea asella D. & S. (!)	Raupen, Quercus
Lyonetiidae	
Paraleucoptera sinuella REUTTI	L. M. Populus tremula
Lyonetia clerkella LINN.	L. M. Betula, Malus, Prunus avium
Bucculatrix frangulella GOEZE	Raupen, Rhamnus
Bucculatrix crataegi ZELL.	L. M. Crataegus
Gracillariidae	
Parornix anglicella STT.	L. M. Crataegus
Parornix devoniella STT.	B. M. Corylus
Parornix carpinella FREY	L. M. Carpinus
Callisto denticulella THUNB.	L. M. Malus
Phyllonorycter roboris ZELL.	B. M. Quercus
Phyllonorycter cerasicolella H.-S.	B. M. Prunus avium
Phyllonorycter corylifoliella HÜBN.	B. M. Malus
Phyllonorycter maestingella MÜLL.	L. M. Fagus
Phyllonorycter lautella ZELL.	B. M. Quercus
Phyllonorycter emberizaepennella BOUCHÉ	B. M. Lonicera
Phyllonorycter sylvella HAW.	B. M. Acer Campestre
Phyllocnistidae	
Phyllocnistis saligna ZELL.	Pupae, Salix sp.
Phyllocnistis unipunctella 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 potatoria 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.	Kiefernschwärmer
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. Rauhfusspinner
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.	(Raupen noch sehr klein)
(prasinana auct.) ?	Buchenkahnspinner

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

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

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

Liste 4 : Coleoptera/Carabidae (W. MARGGI)

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

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