

# Entomologisches Nachrichtenblatt

Herausgeber, Eigentümer und Verleger: Arbeitsgemeinschaft österreichischer Entomologen. Geschäftsstelle und Klubheim Volkshochschule Ottakring, Wien XVI, Ludo Hartmannplatz 7. Klubabend jeden Freitag 19 Uhr.  
Für Schriftleitung und Druck verantwortlich: Hermann Jakob, Wien VI, Mollardgasse 13.

Bezugspreis für Österreich einschließlich Mitgliedsbeitrag jährlich S 40.—, Schweiz sfr. 8.—, Deutschland DM 8.—, USA Dollar 5.—, übriges Ausland sfr. 8.—. Einzelhefte: Österreich S 3.—.

Alle Zuschriften an das Klubheim. Bei Anfragen bitte Rückporto beilegen.

---

4. Jahrgang

Nr. 6

Juni 1957

---

## Ein kleiner Beitrag zur Macrolepidopterenfauna von Vorarlberg. 1.)

Von Karl B u r m a n n , Innsbruck.

Während einer mehrmonatlichen dienstlichen Anwesenheit in Hohenems, im Jahre 1934, hatte ich Gelegenheit einen kleinen Überblick über die dortige Schmetterlingsfauna zu gewinnen. In der leider sehr bescheidenen Freizeit durchstreifte ich die nähere und weitere Umgebung von Hohenems und machte an den wenigen freien Sonntagen auch einige Sammelfahrten ins Gebirge. Alle meine Beobachtungsergebnisse habe ich seinerzeit festgehalten und in ein Verzeichnis aufgenommen. Diese Zusammenstellung, die wohl kaum was Neues enthalten dürfte, möge nur als ein ganz bescheidener Beitrag zur Vorarlberger Heimatfauna betrachtet werden.

Die meisten Beobachtungen liegen von Hohenems vor. Diese können schon wegen der Kürze der Beobachtungszeit nie, auch nur annähernd, Anspruch auf Vollständigkeit haben. Man kann sich daraus aber vielleicht doch ein ungefähres Bild von der Hohenemser Lokalfauna machen.

In Hohenems hatte ich auch Gelegenheit, Einsicht in die leider schon sehr stark verfallene Schulsammlung zu nehmen. Bei der Neuaufstellung derselben habe ich die noch erkenntlichen und mit Fundortetiketten versehenen Tiere sichergestellt und in mein Verzeichnis aufgenommen. So werden auch diese Funde nicht der Vergessenheit anheimfallen.

Weiters habe ich auch alle meine Funde früherer und späterer, kleinerer Sammelfahrten in Vorarlberg (Feldkirch, Zürs usw.) mitverwertet und somit alle von mir in Vorarlberg beobachteten Schmetterlinge in diese Arbeit einbezogen. Das folgende Verzeichnis enthält 525 Arten.

Die verbreiteten Arten werden nur kurz angeführt und nur bei bemerkenswerteren Tieren nähere Angaben gemacht.

---

1.) Eine Zusammenstellung der Kleinfalter habe ich bereits veröffentlicht: "Ein paar Kleinfalter aus Vorarlberg." (Zeitschr. d. Wien. Entomol. Ges. 39. Jg. 1954).

Der Einfachheit halber bin ich, trotz mehrfacher Bedenken, nah der Systematik des S t a u d i n g e r - R e b e l Kataloges der Lepidopteren des paläarktischen Faunengebietes (1901) gefolgt. Auf Formen habe ich nur in einzelnen Fällen Rücksicht genommen und meist nur die Art als solche verzeichnet.

Mein damaliges Hauptsammelgebiet Hohenems ist faunistisch bestimmt eine interessante Gegend und wird bei einer systematischen Besammlung viele bemerkenswerte Arten bringen.

Recht vielfältig ist das Falterleben auf den ausgedehnten Moorzweiden der Rheinebene westlich von Hohenems. Die in diese Wiesen eingesprengten Erlenauen, die Birkenwäldchen und die vielen Weidenbüsche und -bäume sind ergiebige Fundgruben für den Entomologen. Im kultivierten Teil der Hohenemser Umgebung bergen die grossen Obstgärten viele interessante Tiere. Östlich von Hohenems erhebt sich der Emser Schlossberg mit seinen felsigen Steilabstürzen. Im unteren Teile der bergigen Hänge bilden alte Buchen den Hauptbestandteil des Laubmischwaldes. Wenige Eichen, viele Eschen, Ulmen und Bergahornbäume sind die übrigen wichtigsten Laubhölzer dieses Mischwaldes. Etwas höher oben wird der Laubwald von Fichten und Tannen, zwischen denen Lärchen, Eiben und einzelne Föhren eingesprengt sind, verdrängt. In den Hochlagen bis zur höchsten Erhebung der "Hohen Kugel" (1693 m) sind grössere Legföhren, Grünerlen- und Alpenrosenbestände.

Auffallend in diesen Bergwäldern sind die vielen wirren Waldrebengeranke und die ausgedehnten Efeubestände. Hie und da findet man auch noch einen von Menschenhand allerdings schon stark verstümmelten Stechpalmenstrauch. 2.)

Im Verzeichnis oft vorkommende Ortsbezeichnungen:

Wo nichts weiteres angegeben ist, handelt es sich um Funde von Hohenems (483 m) und dessen nächster Umgebung.

Ranzenbergalm, oberhalb von Hohenems (ungefähr 900 m).

Xohlalm, oberhalb von Hohenems (ungefähr 1000 m).

Schuttannen, oberhalb von Hohenems (ungefähr 1100 m).

Fluregg, oberhalb von Hohenems (ungefähr 1000 m).

Hohe Kugel (1649 m).

Hoher Freschen (2006 m).

Alpele bei Feldkirch (1325 m).

Drei Schwestern (2097 m).

Die in der Schulsammlung vorgefundenen Arten werden mit (Sch) bezeichnet.

- 
- 2.) Inwieweit die vorstehenden, kurzen, allgemeinen Betrachtungen heute noch zutreffen, entzieht sich meiner Kenntnis. Die vorliegende Arbeit wurde ja bereits im Jahre 1936 fertiggestellt und in der Folge nur durch kleinere Ergänzungen erweitert.

- Papilio machaon* L.: Vom 13.4.-5.8. in 2 Generationen bis in die höchsten Lagen.
- Parnassius apollo* *alemanicus* Frühst.: Von Ende Mai bis anfangs Juli häufig am Hohenemser Schlossberg. Ein ♂ noch unter der Hohen Kugel (1500m).
- Aporia crataegi* L.: Vom 27.5. an ziemlich selten. Ein ♀ auf der Hohen Kugel (1600m) 31.5.
- Pieris brassicae* L.: Häufig in 2 Generationen.
- rapae* L.: Vom 7.4. an in 2 Generationen.
- napi* L.: Ab 4.4. in 2 Generationen.
- bryoniae* O.: Ranzenberg, Xohlalm 25.6., Hohe Kugel (1600m) 31.5. Freschen (1900) 31.5., Drei Schwestern (1900m) 8.7., Zürs (2000m) 29.6.
- callidice* Esp.: Drei Schwestern (2000m) 8.7. nicht selten.
- Euchloe cardamines* L.: Vom 11.4. an überall häufig. Ranzenberg, Xohlalm 21.4.
- Leptidia sinapis* L.: In 2 Generationen vom 5.4. an. Ranzenberg, Xohlalm.
- Colias phicomone* Esp.: Xohlalm 25.6. häufig, Drei Schwestern (2000m) 8.7.
- hyale* L.: Xohlalm 25.6., 5.8., Schuttannen 31.5., Drei Schwestern (1900m) 8.7.
- edusa* F.: Xohlalm 25.6. ♂.
- Gonepteryx rhamni* L.: Vom 5.4. an überall.
- Apatura iris* L.: 6.7.
- Limnitis camilla* Schiff.: 14.6.
- sibilla* L.: Xohlalm 1.7. Die Raupen von Ende April an.
- Pyrameis atalanta* L.: 1.7.
- cardui* L.: Xohlalm 25.6., Drei Schwestern (2000m) 8.7. Zürs (2100m) 29.6.39.
- Vanessa jo* L.: Vom 5.4. an überall.
- urticae* L.: Vom 5.2. an. Drei Schwestern (2000m) 8.7., Zürs (2100m) 29.6.39.
- polychloros* L.: Vom 14.4. an immer einzeln.
- antiopa* L.: Vom 7.4. an.
- Polygonia c-album* L.: Vom 7.4. an.
- Araschnia levana* L.: 14.4.
- Melitaea cynthia* Hb.: Drei Schwestern (2000m) 8.7. Zürs (2100m) 29.6.
- aurinia* Rott.: Anfangs April die Raupen in grosser Zahl auf Feldwegen laufend beobachtet.
- athalia* Rott.: 16.6., Xohlalm 25.6.
- dictynna* Esp.: Xohlalm 25.6.
- Argynnis selene* Schiff.: 27.5., 31.5. Xohlalm 25.6. Fluregg 3.5. und 13.5., Ranzenberg 10.6.
- euphrosyne* L.: Xohlalm 25.6.
- pales* Schiff.: Freschen (1900m) 30.7., Drei Schwestern (2000m) 8.7., Freiburgerhütte 2200m) 26.8., Zürs (2100m) 29.6.39.
- thore* Hb.: Xohlalm 25.6., Amerlügen b. Feldkirch 8.6.
- dia* L.: 5.4., 12.4., 10.6., Dalaas 26.8.
- amathusia* Esp.: Xohlalm 25.6. Ranzenberg die Puppen oft an Baumstrünken. (Ende Mai). Amerlügen b. Feldkirch 8.7.
- lathonia* L.: Selten im April, häufiger anfangs September.
- aglaja* L.: Xohlalm 25.6.
- niobe* L.: 10.6., Xohlalm 25.6.
- adippe* L.: 1.7., 5.8.
- paphia* L.: 1.7.5.8., Xohlalm 25.6.
- Melanargia galathea* L.: Häufig. Ende Juni bis Mitte Juli. Xohlalm 25.6. Amerlügen b. Feldkirch 8.7.

- Erebia epiphron* Kn.: Freschen (1800m) 30.7.  
*pharte* Hb.: Hohe Kugel (1700) 25.6. Drei Schwestern (2000m) 8.7. Freiburgerhütte (2000m) 26.8.  
*manto* Esp.: Hohe Kugel (1600m) 30.7.  
*medusa* F.: 31.5.  
*oeme* Hb.: Xohlalm 25.6.  
*stygne freyeri* Fruhst.: Hohe Kugel (1600m) 31.5., Freschen (1700m) 31.5., Drei Schwestern (1800m) 8.7., Alpele bei Feldkirch 8.7.  
*glacialis* Esp.: Drei Schwestern (2000m) 8.7., Freiburgerhütte-Rote Wand (2600m) 26.8.  
*pronoe* Esp.: Ranzenbergeralm 19.8., Freiburgerhütte (1800m) 26.8.  
*gorge* Esp.: Hohe Kugel (1600m) 30.7., Freschen (1900m) 30.7., Drei Schwestern (2000m) 8.7., Zürs (2100m) 29.6.39.  
*aethiops* Esp.: 5.8.  
*euryale* Esp.: Xohlalm 5.8., Alpele b. Feldkirch 8.7.  
*ligea* L.: Xohlalm 25.6., Amerlügen b. Feldkirch 8.7.  
*lappona* Esp.: Hohe Kugel (1600m) 31.5., Freschen (1900m) 31.5., Zürs (1900m) 29.6.39.  
*tyndarus* Esp.: Hohe Kugel (1600m) 30.7., Drei Schwestern (2000m) 8.7., Freiburgerhütte (2000m) 26.8.
- Satyrus dryas* Sc.: Im August mehrfach.  
*Pararge aegeria egerides* Stgr.: Vom 21.4.-6.9. Zwei Generationen.  
 Hohe Kugel (1600m) 31.5.  
*megera* L.: 29.4., 27.5., 10.6., 25.6.  
*hiera* F.: 29.4. 31.5. Xohlalm 25.6., Hohe Kugel (1500m) 31.5.  
*maera* L.: 25.4.-1.7.
- Aphantopus hyperantus* L.: 25.6.  
*Epinephele jurtina* L.: Vom 25.6.-5.8.  
*Coenonympha arcania* L.: Feldkirch 8.7.  
*satyrion* Esp.: Drei Schwestern (1800m) 8.7.  
*pamphilus* L.: Vom 21.4.-10.8. Fluregg 10.6., Xohlalm 25.6.
- Nemeobius lucina* L.: Oft im Mai.  
*Callophrys rubi* L.: Hohe Kugel (1500m) 31.5.  
*Chrysophanus phlaeas* L.: Selten im Mai, öfters anfangs September.  
*dorilis* Hufn.: 21.4., 3.5.
- Lycaena argyrognomon* Brgstr.: Im alten Rheinbett häufig 25.5.-10.6.  
*orbitulus* Brun.: Drei Schwestern (2000m) 8.7. häufig in der f. albocellata Gillm.: Freiburgerhütte-Rote Wand (2100m-2400m) 26.8.  
*astrarche* Bgstr.: 11.6.  
*icarus* Rott.: Vom 3.5. überall.  
*bellargus* Rott.: 25.6.  
*coridon* Poda.: 6.7., 26.8. Im Gebiete der Drei Schwestern bis 1900m 8.7.  
*minimus* Fuessl.: 13.5. Ranzenberg 196., Xohlalm 24.6. Hohe Kugel (1600m) 31.5.  
*semiargus* Rott.: 10.6., Xohlalm 25.6., Alpele b. Feldkirch 8.7.  
*arion* L.: Xohlalm 25.6., Amerlügen b. Feldkirch 8.7.
- Pamphila palaemon* Pall.: April  
*Adopaea lineola* O.: oft im Juli.  
*Augiades comma* L.: 1.9., Xohlalm 25.6.  
*sylvanus* Esp.: 10.6.-1.8.
- Hesperia alveus* Hb.: Xohlalm 25.6.  
*cacaliae* Rbr.: Xohlalm 4.7.  
*andromedae* Wallgr.: Zürs (2000m) 29.6.39.  
*malvae* L.: Vom 4.4. an.

- Thanaos tages L.: Kohlwurm 25.6.  
 Acherontia atropos L.: Ein ♂ (Sch)  
 Emerinthus populi L.: 30.8.eine Raupe.  
     ocellata L.: 8.8. ♂.  
 Dilina tiliae L.: 15.8.Raupe.  
 Sphinx ligustri L.: Im Mai oft beim Lichte.  
 Protoparce convolvuli L.: 7.9.und 24.8.je eine erwachsene Raupe.  
 Hylodius pinastri L.: 10.6.  
 Deilephila euphorbiae L.: Einzelne Raupen im Juli.  
 Chaerocampa elpenor L.: 5.6.  
 Metopsilus porcellus L.: 4.7.  
 Macroglossum stellatarum L.: Vom 28.3.an überall.Kohlwurm 1.7.  
 Hemaris fuciformis L.: Vom 22.4.-25.6.  
     scabiosae Z.: 2.5.  
 Cerura furcula Cl.: 14.7.eine Raupe auf Buchen.  
     bifida Hb.: Im Juli öfters als Raupe.  
 Dieranura vinula L.: Im Juni und Juli viele Raupen.  
 Stauropus fagi L.: 4.6.♂.  
 Drymonia querna F.: Einige ♂♂ im Mai am Lichte.  
     chaonia Hb.: Mai 13.(Sch).  
 Phoesia tremula Cl.: 14.8.Raupe.  
     dictaeoides Esp.: 14.5.am Lichte.Mai 13.(Sch).  
 Notodonta ziczac L.: 4.7.mehrere Raupen.  
     dromedarius L.: 18.5.  
     phoebe Sieb.: Juni 13 (sch).  
 Lophopteryx camelina L.: 8.7.Raupen.  
 Pterostoma palpina L.: 6.7.Raupe.  
 Ptilophora plumigera Esp.: 25.4.eine kleine Raupe an Bergahorn.  
 Phalera bucephala L.: 19.5.  
 Pygaera curtula L.: 14.8.  
     pigra Hufn.: Hohe Kugel (1600m) 31.5.♂.Raupen ab Mai.  
 Orgyia antiqua L.: Ab 31.5.die Raupen überall.  
 Dasychira fascelina L.: Hohe Kugel Raupen Ende Mai.  
     pudibunda L.: 4.4., 24.4.Mai 12.(Sch).  
 Euproctis chrysorrhoea L.: 18.5.Raupen.  
 Porthesis similis Fuessl.: 5.8., 8.8.  
 Stilpnotia salicis L.: 19.7.  
 Lymantria monacha L.: 14.7.  
 Malacosoma neustria L.: 14.8.  
     alpicola Stgr.Freschen (1800m) Raupen häufig.  
 Trichiura crataegi ariae Hb.: Hohe Kugel (1600m) Raupen an niederen Weiden.  
 Poecilocampa populi L.: 23.5.Raupe an Sorbus aucup.  
 Eriogaster lanestris L.: 18.6.Raupenbeutel an Birken.  
     arbusculae Fr.: Hohe Kugel (1700m) Raupen, Freiburgerhütte (2100m) 16.8.Raupen gemein.  
 Lasiocampa quercus L.: 13.3.Raupen.Ranzenbergalm 31.5.Raupen.  
     ssp.alpina Frey.: Zürs (2000m) 29.6.39 ♂.  
     trifolii Esp.: 4.7.♂.  
 Macrothylacia rubi L.: 11.6.  
 Selenophera lunigera Esp.: ♂ (Sch).  
 Gastropacha quercifolia L.: Im Juli mehrfach beim Lichte. ♀ (Sch).  
 Odonestis pruni L.: 15.7.♂ beim Lichte.  
 Dendrolimus pini L.: Ende Juli oft beim Lichte.  
 Endromis versicolora L.: 26.3.♂.  
 Saturnia pavonia L.: 10.5.♂.  
 Aglia tau L.: Vom 29.4.an sehr häufig in Buchenwäldern.

- Drepana falcataria* L.: Ende Mai einzeln.  
*cultraria* F.: 19.4., 3.5.  
*Tyris fenestrella* Sc.: 1.7.8.  
*Demas coryli* L.: 4.4.  
*Acronycta leporina* L.: 15.7. Raupe  
*aceris* L.: Dornbirn 30.8. Raupe.  
*megacephala* F.: 30.8. Raupen.  
*psi* L.: 14.8. Raupe an einem Apfelbaum.  
*cuspis* Hb.: Juli 12. (Sch).  
*auricoma pepli* Hb.: Hohe Kugel (1600m) 14.8., Ranzenberg 31.5.  
*euphorbiae* F.: Ranzenberg 31.5., 27.8.  
*rumicis* L.: Im Mai und wieder im August häufig. August 13. (Sch).  
*Craniophora ligustri* F.: In zwei Generationen sehr häufig. Auch als Raupe.  
*Agrotis strigula* Thnbg.: Xohlalm 14.7.  
*fimbria* L.: 30.3. Raupen an Primeln.  
*augur* F.: August 12. (Sch).  
*pronuba* L.: 10.6., 25.6., Xohlalm 6.7.  
*triangulum* Hufn.: 14.8.  
*baja* F.: 22.3. Raupen von Primeln geleuchtet. 20.8. (Köder), 25.8. (Licht).  
*c-nigrum* L.: 4.7.-20.8. August 12. (Sch).  
*ditrapezium* Bkh.: 8.3. Raupen. Falter im August mehrfach.  
*stigmatica* Hb.: 20.8. (Köder).  
*rubi* Viem.: 10.7.  
*brunnea* F.: 22.3.-14.4. Raupen oft geleuchtet. 14.8. (Köder).  
*primulae* Esp.: Juni 12. (Sch).  
*depuncta* L.: 2.5. Raupen von Nesseln geklopft.  
*cuprea* Hb.: Hohe Kugel (1600m). 14.8.  
*ocellina* Hb.: Hohe Kugel (1600m) 14.8. August 12. (Sch).  
*plecta* L.: 4.8.  
*helvetina* B.: Hohe Kugel (1600m) 30.7.8.  
*decora* Hb.: September 12. (Sch).  
*cinerea* Hb.: 10.6.  
*exclamationis* L.: 12.5.  
*corticea* Hb.: Hohe Kugel (1600m) 19.6.  
*ypsilon* Rott.: 4.5. Mai 13. (Sch).  
*segetum* Schiff.: 19.7.  
*prasina* F.: 30.3. Raupen an Primeln.  
*oculta* L.: 30.3. Raupen an Primeln.  
*Charaeas graminis* L.: Xohlalm 30.8.  
*Epineuronia popularis* F.: 26.8.  
*cespitis* F.: 26.8.  
*Mamestra leucophaea* View.: Im Mai oft.  
*nebulosa* Hufn.: 30.3. Raupen an Primeln.  
*brassicae* L.: 10.7.  
*persicariae* L.: 6.6. Im August die Raupen an Nesseln.  
*oleracea* L.: 14.8.  
*genistae* Bkh.: 16.7.  
*dissimilis* Knoch.: 14.7., 18.7., Juli 13 (Sch).  
*thalassina* Rott.: 18.7.  
*contigua* Vill.: 15.7.  
*pisi* L.: Im August die Raupen recht häufig.  
*trifolii* Rott.: Im Juli oft.  
*dentina* Esp.: Hohe Kugel (1600m) 14.7.  
*marmorosa* Bkh.: Drei Schwestern (1800m) 8.7.  
*Dianthoecia caesia* Bkh.: Hohe Kugel (1600m) im Juli mehrfach.

- Dianthoecia compta F.: Im Mai und Juni oft.  
 capsincola Hb.: Sowohl als Falter als auch als Raupe  
 überall häufig.  
 cucubali Fuessl.: Juli 12 (Sch).  
 carpophaga Bkh.: Juli 12 (Sch).  
 Bombycia viminalis F.: Kohlwurm im Juli die Raupen an Weiden.  
 Miana strigilis Cl.: Im Juni und Juli nicht selten.  
 Bryophila raptricula Hb.: 10.8., 14.8.  
 perla F.: 10.8.  
 Diloba caeruleocephala L.: Im Juni öfters die Raupen an den verschie-  
 densten Obstbäumen recht häufig.  
 Hadenaporphyræa Esp.: 7.9., September 13. (Sch).  
 adusta Esp.: 4.7., Juli 12 (Sch).  
 monoglypha Hufn.: Drei Schwestern (1800m) 8.7., sonst  
 überall im Juli und August häufig.  
 lithoxylea F.: 18.7.  
 basilinea F.: 6.7.  
 secalis Bjerk.: 6.7., 5.8., 20.8.  
 Ammoconia caecimacula F.: September 13 (Sch).  
 Polia chi L.: 5.9.  
 Brachionycha shinx Hufn.: Oktober 13 (Sch)  
 Miselia oxyacanthæ L.: Oft als Raupe.  
 Rhizogramma deterga Esp.: 19.7.  
 Chloantha polyodon Cl.: Juli 12 (Sch).

Fortsetzung folgt!

\* \* \*

\*

In den Monaten Juli und August entfallen die Ausschusssitzungen!

V o r t r a g s a n z e i g e r f ü r J u l i 1 9 5 7

(Vorträge im Klubheim Wien XVI., Ludo Hartmannplatz 7 um 19 Uhr)

Freitag, den 5. Juli	Tauschabend
Freitag, den 12. Juli	Sammelergebnisse, Exkursionsberichte
Freitag, den 19. Juli	" "
Freitag, den 26. Juli	" "

Wir bitten unsere Mitglieder auch in der Sammelsaison die Vereinsabende regelmässig zu besuchen und ihre Sammelergebnisse bekanntzugeben.-

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologisches Nachrichtenblatt](#)

Jahr/Year: 1957

Band/Volume: [4\\_6\\_1957](#)

Autor(en)/Author(s): Burmann Karl

Artikel/Article: [Ein kleiner Beitrag zur Macrolepidopterenfauna von Vorarlberg. 1. 1-7](#)