

Johann Witzmann, Salzburg

Beitrag zur Lepidopterenfauna

 der Schlossalm (2000 m) bei Hofgastein

In den Monaten Juli und August dieses Jahres war es mir möglich, mich längere Zeit im Bereich der Schlossalm (2000 m) bei Hofgastein aufzuhalten und die Lepidopterenfauna dieses grossen Almgebietes zu studieren.

Selbstverständlich erhebt die angeführte Lepidopterenliste keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Vor allem gehört der Tagesaspekt noch eingehender untersucht.

Im Bereich der ausgedehnten Almwiesen konnte ich folgende Tagfalter feststellen: *Pieris bryonni*, *Argynnis pales*, die *Erebien cassiope*, *melampus*, *eriphyle*, *pharte*, *manco*, *oeme*, *pronoe*, *gorge*, *euryale* Höhenform, *lappona*, *tyndarus*. *Coenonympha satyrion*, *Lacaena pheretes*, *semiargus* var. *montana*, *Hesperia serratulae* u. *cacaliae*.

Darüber hinaus dürften an blumenreichen Hängen noch viele hier nicht erwähnte Falter anzutreffen sein. Ein genaueres Studium dieser Tiere würde viel Zeit erfordern und sich vom Mai bis zum September erstrecken müssen.

Die Artenzahl dürfte dem ebenfalls von mir untersuchten Heukaregg-Gebiet (2.090 m) bei Schwarzach entsprechen! Die Individuenzahl scheint im Bereich der Schlossalm geringer zu sein.

Reicher ist meine Ausbeute an Nachtfaltern: Für die Nachtfänge bot die Hofgasteinerhütte (1970 m) im Schlossalmgebiet ideale Leuchtmöglichkeiten. Der Lichtschein der 250 Watt Lampe (es wurde auch eine Mischlichtlampe verwendet) erstreckte sich südlich der Hütte über einen steilen, mit Grünerlen bewachsenen Hang, in ein grosses vegetationsreiches Almgebiet. Demzufolge wurden auch aus tiefer gelegenen Regionen Falter angelockt, die sich mit den hochalpinen Formen an der Leinwand zusammenfanden. Der Anflug war oft ausserordentlich stark mit einer Dominanz von *Agrotis pronuba* und *Plusia gamma* mit ihren vielen Aberrationen. Im Folgenden sei eine kleine Auslese von interessanten Arten angeführt, die mir oder meinem Sammelfreund Mairhuber an die Leinwand kamen. Leider sind noch einige Determinationen ausständig.

Deilephila lineata var. *livornica* in mehreren Ex.
Pheosia dictaeoides alpine Form
Erichinra crataegi - " -
Agrotis hyperbarea mehrere
 - " - *polygona* - " -

Agrotis simulans vereinzelt
 - " - speziosa mehrere
 - " - grisescens "
 - " - falidica "
 Dianthoecia proxima vereinzelt
 Hadenä zeta var. pernix mehrere
 - " - maillardi "
 - " - sordida vereinzelt
 - " - gemma "
 - " - rubrireña "
 - " - lateritia "
 - " - rurea häufig in sehr abw. Formen.
 Mythimna imbecilla "
 Plusia aemula vereinzelt (dürfte von den unteren Almen
 heraufgekommen sein.)
 - " - braetea häufig
 - " - interrogalionis vereinzelt
 - " - ain mehrere
 Heliothis pelligera (Wanderflatter) mehrere Stücke.

Sollte sich ein Lepidopterologe für dieses Gebiet interessieren um die angeführte Lepidopterenliste zu vervollständigen, so kann ich ihm die Hofgasteinerhütte mit ihren freundlichen Wirtleuten nur wärmstens empfehlen.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen aus dem Haus der Natur Salzburg](#)

Jahr/Year: 1958

Band/Volume: [FS_70](#)

Autor(en)/Author(s): Witzmann Johann

Artikel/Article: [Beitrag zur Lepidopterenfauna der Schlossalm \(2000 m\) bei Hofgastein. 89-90](#)