

Crocallis tusciaria Bkh.

Würzburg 27. 9. 46 ein frisches Pärchen am Licht (de Lat.).

Isturgia roraria F.

Roth a. Sand Anfang August 1944 häufig (Pf.).

Zum Schlusse möchte ich die Bitte an alle Entomologen richten, mir ihre Beobachtungen über nordbayrische Falter mitzuteilen, um so einen möglichst vollständigen Überblick über die Falterfauna zu bekommen. Auch die kleinsten und scheinbar unbedeutendsten Beobachtungen sind wertvoll und immer herzlich willkommen.

Anschrift des Verfassers: Erlangen, Apfelstraße 10.

Die Hauptflügler des Rombergs

(ohne Ameisen, Schlupf- und Blattwespen)

Von Hans Bischoff und Hans Stadler

Gegenüber von Lohr, auf der anderen Mainseite, liegt das Naturschutzgebiet Romberg. Das Gelände ist nach Süden gerichtet, steriler Sand, trocken, heiß, stark besonnt und kahl, großenteils Binnendüne und Steppe. Das Gebiet ist wie geschaffen für eine heliophile, xerotherme, sandliebende Tierwelt. Hier sind Uferschwalben, glatte Nattern, Kreuzkröten, Walker und Frühlings-Brachkäfer (*Amphimallus ruficornis*), Stier- und Mondhornkäfer zu Haus — besonders aber viele Hymenoptera. Prof. Bischoff hat im August 1939 auf dem Romberg gesammelt und in diesem einen Monat fast 300 verschiedene Hautflüglerarten (ohne Schlupf- und Blattwespen) nachgewiesen. Nachfolgend die Liste der von ihm beobachteten Tiere.

Liste der im August 1939 auf dem Romberg bei Lohr/Sendelbach gesammelten aculeaten Hymenopteren (excl. Formicidae)

(leg. et det. H. Bischoff)

Apidae

Prosopis

variegata F.
hyalinata (Sm.)
gibba (Saund.)
minuta F.
brevicornis (Nyl.)
lineolata Schek.
angustata (Schek.)
communis (Nyl.)
bisinuata (Först.)
cervicornis Costa

bicolor (F.)
rosae Pz.
minutula (K.)
minutuloides Perk.
nana (K.)
nitidiuscula Schek.
marginata F.
flavipes Pz.
propinqua (K.)
congruens Schmödn.
confinis Stöckh.
albofasciata Thms.
fuscipes (K.)

maculatus Sm.
subauratus (Rossi)
tumulorum (L.)
fasciatus Nyl.
subfasciatus Imh.
lativentris Schek.
leucozonius Schrk.
coszulatus Krehb.
villosulus (K.)
minutus (K.)
laevis (K.)
fulvicornis (K.)
pauvillus Schek.
albipes (F.)
calceatus (Scop.)
malachurus (K.)
morio (F.)

Colletes

succinctus (L.)
daviesanus Sm.

Panurgus

banksianus (K.)
calcaratus (Scop.)

Andrena

carbonaria (L.)
ussimilis Rad.

Halictus

succinctus (F.)
rubicundus (Chr.)

Sphcodes

reticulatus Thms.
gibbus (L.)

albilabris (F.)
subovalis Schck.
monilicarnis (K.)
pellucidus Sm.
divisus (K.)
puncticeps Thms.
longulus v. Hag.
ferruginatus v. Hag.
crassus Thms.
miniatus v. Hag.
fasciatus v. Hag.

Dufourea

vulgaris Schck.
halictula (Nyl.)
inermis (Nyl.)

Melitta

haermorrhoidalis (F.)
nigricans Alf.
leporina (Pz.)

Dasypoda

hirtipes (F.)
argentina Pz.

Macropis

labiata (F.)

Anthidium

manicatum (L.)
punctatum Latr.

Dianthidium

strigatum (K.)

Stelis

punctulatissima (K.)
breviuscula (Nyl.)
minima Schck.

Dioxys

tridentata (Nyl.)

Chelostoma

campanularum (L.)
nigricorne (Nyl.)

Heriades

truncorum (L.)

Osmia

papaveris (Latr.)
leiana (K.)
fulviventris (Pz.)

Megachile

argentina (F.)
ligniseca (K.)
maritima (K.)

Coelioxys

conoidea (Illig.)
afra Lep.

Nomada

flavopicta (K.)
lineola Pz.
fucata Pz.
roberjeotiana Pz.
errans Lep.
rhenana Moraw.
fuscicornis Nyl.
rufipes F.
distinguenda Moraw.
furva Pz.
sheppardana (K.)

Blastes

truncatus (Nyl.)

Epeolus

variegatus (L.)
cruciger (Pz.)

Anthophora

bimaculata (Pz.)
furcata (Pz.)

Bombus

terrestris (L.)
lucorum (L.)
lapidarius (L.)
distingendus Moraw.
silvarum (L.)
humilis Illig.
agrorum (F.)
pomorum (Pz.)
hortorum (L.)
confusus Schck.

Psithyrus

campestris (Pz.)

Sphécidae

Astata

boops (Schrk.)

Dinetus

pictus (F.)

Miscophus

bicolor Jur.
maritimus Sm.
concolor Dhlb.

Nitela

spinolai Dhlb.
jallat Kohl

Tachytes

europaeus Kohl

Tachysphex

nitidus (Spin.)
pompiliiformis (Pz.)
acrobates Kohl

Trypoxylon

figulus minor de Beaum.
clavicerum Lep.

Psenulus

fuscipennis (Dhlb.)

Minea

unicolor (Lind.)

Psen

ater (F.)

Pemphredon

lugubris (F.)

Stigmus

pendulus Pz.
solskyi Moraw.

Passaloecus

corniger Shuck.

Diodontus

minutus (F.)
luperus Shuck.

Spilomena

trogodytes (Wesm.)

Anmoplanus

perrisi Gir.

Ammophila

sabulosa (L.)
campestris Latr.

Podalonia

affinis (K.)

Mellinus

arvensis (L.)

Alyson

fuscatus (Pz.)

Nysson

dimidiatus Jur.
tridens Gerst.

Hoplisis

quinquefasciatus (Pz.)

Harpactus

lunatus (Dhlb.)
laevis (Latr.)
tumidus (Pz.)

Stizus

tridens (F.)

Epihembex

rostrata (L.)

Philanthus

triangulum (F.)
coronatus (F.)

Cerceris

rybyensis (L.)
interrupta (Pz.)
quinquefasciata (Rossi)
cunicularia (Schrk.)
arenaria (L.)

Entomognathus

brevis (Lind.)

Lindenius

panzeri (Lind.)
pygmaeus (Lind.)

Craho

cribrarius (L.)

Rhopalum

clavipes (L.)
coarctatum (Scop.)

Crossocerus

quadrifasciatus (F.)
cestratus (Shuck.)
ambiguus Dhlb.
leucostomoides Rehd.
pubescens (Shuck.)
tarsatus (Shuck.)
palmipes (L.)
anxius (Wesm.)
exiguus (Lind.)
wesmaeli (Lind.)
varus Lep. et Br.
elongatulus (Lind.)
podagricus (Lind.)

Ectemnius

lapidarius (Pz.)
guttatus (Lind.)
continuus (F.)

Lestica

alata (Pz.)
clypeata (Schreb.)

Oxybelus

argentatus gerstäckeri
bipunctatus Ol. [Verh.
14-notatus Jur.
victor Lep.
melancholicus Chev.

Pompilidae**Cryptochilus**

affinis (Lind.)
splendidus Kohl

Priocnemis

minutus Lind.
obtusiventris Schdte.
schlencki Kohl
exaltatus (F.)
pusillus Schdte.
schiödti Hlpt.
minutus Wesm.

Calicurgus

hyalinatus (F.)

Deuteragenia

variegata (L.)
intermedia (Dhlb.)
hircana (F.)

Pseudagenia

carbonaria (Scop.)
albifrons (Dalm.)

Pompilus

flammeus F.
cinctellus Spin.
fuscumarginatus Thms.
minutulus Dhlb.
spissus Schdte.
hybridus Wesm.
unguicularis Thms.
trivialis Dhlb.
crassicornis Shuck.
pectinipes (L.)
dubius Lind.

Anoplius

fuscus (L.)
infuscatus (Lind.)

Episyron

rufipes (L.)

Ceropales

maculata (F.)
variegata (F.)

Vespidae**Ancistrocerus**

nigricornis (Curt.)
trifasciatus (Müll.)

Eumenes

pedunculatus (Pz.)

Polistes

gallicus (L.)
nimpha (Christ)

Vespa s. l.

crabro L.
silvestris Scop.
rufa L.
austriaca Pz.

Mutillidae s. l.**Smicromyrme**

rufipes (F.)

Myrmosa

atra Pz.

Methosa

ichneumonides Latr.

Scoliidae**Scolia**

quadrifasciata F.

Tiphidae**Tiphia**

fenorata F.
ruficornis Lep.

Sapygidae**Sapygina**

deceimguttata (Jur.)

Chrysididae**Omalus**

bidentulus (Dhlb.)

Notozus

panzeri (F.)

Hedychridium	<i>intermedium</i> Dhlb.	<i>cyanea</i> L.
<i>ardens</i> (Latr.)	<i>nobile</i> (Scop.)	<i>ignita</i> L.
<i>coriaceum</i> (Dhlb.)	<i>gerstäckeri</i> Chevr.	Parnopes
<i>femoratum</i> (Dhlb.)		<i>grandior</i> (Pall.)
<i>roseum</i> (Rossi)	Chrysis	
<i>zelleri</i> (Dhlb.)	<i>leachi</i> Shuck.	
Hedychrum	<i>succincta</i> L.	
<i>chalybaeum</i> Dhlb.	<i>viridula</i> L.	

Im August 1952 wurden auf den Sanden am Fuß des Rombergs wieder systematisch Hymenoptera gesammelt. Dr. Enslin hatte die Freundlichkeit, sie zu bestimmen. Außer verschiedenen bisher schon vom Romberg bekannten Arten wurden dort noch folgende Bienen und Grabwespen festgestellt:

Prosopis difformis Evers.

Osmia rufa L.

Halictus lucidulus Schenck

Sphecodes similis Wesm.

Bombus humilis v. *tristis* Seidl.

Rhopalum coarctatum (Scop.) = *tibiale* (F.). Diese Grabwespe trug kleine meergrüne Chironomiden in ihre flachen Brutzellen in einem dünnen Stengel von *Heracleum sphondylium* ein.

1918 wurde in einem von Cornel Schmitt genau beobachteten Nest von *Polistes bimaculatus* (Fourcr.) auch dessen Commensale *Sulcopolistes atrimandibularis* Zimm. festgestellt (det. Blüthgen). In dem gleichen Polistenest war auch die bekannte Ichneumonide mit „hüpfenden“ Puparien *Latibulus* (*Endurus*, *Crypturus*) *argiolus* Rossi. Wohl als deren Hyperparasit erschien in der Zucht ein Chalcidier, den Ruckka 1919 als neue Art erkannte und nach dem Züchter *Elasmus schmitti* benannte. (Zeitschr. wiss. Ins. biol. Bd. 15, 1919.) *Polistes*-Nester waren bis 1918 auf dem Romberg nicht so selten. Seit 1919 ist dort aber nicht ein Nest mehr gefunden worden, obwohl das Gebiet in den vergangenen 30 Jahren von Beobachtern unzählige Male begangen und oft von Spezialisten besammelt worden ist — wie wenn der Commensale (*Sulcopolistes*) die dortige *Polistes*-Population zum Aussterben gebracht hätte. Einzelne *Polistes gallicus* und *opinabilis* sind dort 1939 von Bischoff beobachtet worden.

Anschrift der Verfasser:

Prof. Dr. Haus Bischoff, Berlin N4, Invalidenstraße 43

Dr. Haus Stadler, Lohr a. Main.

Aus der Münchner Entomologischen Gesellschaft e. V.

Sitzung am 8. 11. 1954. Vorsitz: Prof. Dr. h. c. F. Skell.

Anwesend: 22 Mitglieder, 1 Gast.

Der Abend diente dem zwanglosen Gedankenaustausch unter den Mitgliedern.

Sitzung am 22. 11. 1954. Vorsitz: Prof. Dr. h. c. F. Skell.

Anwesend: 46 Mitglieder, 41 Gäste.

Dr. W. Forster hielt einen mit großem Beifall aufgenommenen Vortrag mit Farblichtbildern und Vorweisung von Material über seine Reisen auf der Hochebene und in den Hochgebirgen Boliviens. Besonders gefielen die hervorragenden, von Dr. O. Schindler aufgenommenen Bilder, die einen ausgezeichneten Begriff von der eigenartigen Natur und der Landschaft Boliviens vermittelten.

Am 10. 1. 1955 findet die Vorweisung und Besprechung der interessanten Funde aus dem Jahre 1954 statt.

Die Zusammenkünfte der Gesellschaft finden, sofern nichts anderes mitgeteilt wird, jeden Montag, 20 Uhr, im Hotel Wolff, Arnulfstraße, statt.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen](#)

Jahr/Year: 1954

Band/Volume: [003](#)

Autor(en)/Author(s): Bischoff Hans, Stadler Hans

Artikel/Article: [Die Hauptflügler des Rombergs \(ohne Ameisen, Schlupf- und Blattwespen\) 125-128](#)