

662. Ueber *Deilephila nerii* von L. von Aigner-Abafi.
 663. *Smerinthus quercus* Schiff von L. von Aigner-Abafi.
 664. *Carabus violaceus muellerianus* nov. subsp. von Paul Born.
 665. Ueber die in den Karpathen einheimischen Arten der Gattung *Erebia* Dalm. und deren Beziehungen zur pleistocänen Fauna Mitteleuropas von Constantin Freiherrn von Hormuzaki.
 666. Die Schmetterlinge Bulgariens von Prof. Paul Bachmetjew.
 667. Neue *Carabus*-Formen aus Italien von P. Born.
 668. Verzeichnis der Bombyciden von Liestal und Umgebung von Jakob Seiler.
 669. Einige Mitteilungen über rumänische Caraben von Paul Born.
 670. Recherches morphologiques sur les pièces labiales des Hydrocores par le Dr. N. Leon.
 671. Fünf Zwitter von M. Gillmer.
 672. Die *Lycaenids* Oberösterreichs. Ein Beitrag zur Schmetterlings-Fauna unseres Heimatlandes von Ferdinand Himsel.
 673. *Smerinthus populi* Lin. ab. *tremulae* Borkh. (1793) von M. Gillmer.
 674. Varietäten und Aberrationen von *Papilio podalirius* L. Uebersicht über die Variabilität dieser Species, von Oskar Schultz.
 675. Ueber die Ursachen der Varietäten- und Rassenbildung bei den Caraben von Paul Born.
 676. Notas criticas sobre el género *Dorcadion* Dalm. por D. Jorge Laufer.
 677. *Orinocarabus coucolor* nov. subsp. von Paul Born.
 678. Neuere *Macrolepidopteren*-Funde aus Rumänien von Constantin Freiherrn von Hormuzaki.
 679. Catalogue des Lépidoptères récoltés en Roumanie pendant l'année 1901 par les membres de la Société des Naturalistes de Roumanie et déterminés par Constantin de Hormuzaki.
 680. Deuxième catalogue des Coléoptères récoltés par les membres de la Société des Naturalistes de Roumanie et déterminés par Constantin de Hormuzaki.
 681. Catalogul Coleoptereilor culese in Romania in anii 1899 si 1900 de membrii Societatii Naturalistilor si determinate de Constantin de Hormuzaki.
 682. Cercetari noi asupra Raporturilor faunistice din Bucovina cu privire speciala la clasa Coleoptereilor de Constantin de Hormuzaki.

Verfolgung der Schmetterlinge durch Vögel.

von Alb. Grabauer.

Im Gegensatz zu den bisher geäußerten Meinungen bin ich der Ansicht, dass die Vögel wenigstens unter den Tropen, zu den ärgsten Feinden der Schmetterlinge zählen.

Während meines diesjährigen Aufenthaltes im Hochgebirge von Pahang erstand mir in der Ornithogazete ein Concurrent.

Mein Camp inmitten unberührten Tschungels gelegen, bot nur an den Ufern der Gebirgsflüsschen Raum und Gelegenheit zur Ausübung des Schmetterlingfanges.

Auf Felsenplatten in Flussbette hatte ich mir Köderplätze errichtet, die spec. von Agaristiden stark besucht werden. Diese wurden in Unmassen von den regelrecht darauf lauenden Vögeln geholt und gar manches Stück sozusagen vor der Nase weg.

Eusemia besucht desgleichen in den Morgenstunden bis gegen 10 Uhr auf den Landstrassen Stellen wo Rinder oder Pferdedung liegt.

Auf den Telegraphendrähten an den Seiten der Strassen lauern regelmässig anscheinend zur Familie *Podorgus* gehörige Vögel, die ohne Scheu dicht vor dem Fussgänger die Schmetterlinge wegfangen.

Im vorher erwähnten Camp hatte des Weiteren oft und oft Gelegenheit zu beobachten wie die langsam und mit zittrigem Fluge in den höchsten Baumkronen schwebenden ♂♂ von *Clerome faunula* Fliegenschnäppern zur Beute wurden. Einmal fiel mir ein derart attackirtes Exemplar mit zerrissenem Flügelgeäder direkt vor die Füsse. Dieses Stück ist noch in meinem Besitze.

Andererseits mag gerne zugegeben werden, dass z. B. Schwalben vielfach nur spielend auf Schmetterlinge stossen, wie dieses auch mehrfach beobachten konnte.

Als nicht hieher gehörig, aber vielleicht nicht uninteressant möchte noch beifügen, dass der Nachtfang im Freien mir durch die Unzahl von Fledermäusen geradezu vereitelt wurde. Die Tiere sammeln sich sofort im Bereiche des Lichtkreises und von 10 Nachtfaltern wurden sicher 9 von den frechen Räufern weggeholt.

Es mag gerne zugegeben sein, dass in Ortschaften und grösseren Niederlassungen andere Verhältnisse platzgreifen. Aber inmitten des Urwaldes übt das einzige Licht einer Lampe eine ganz andere Anziehungskraft als dort.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Societas entomologica](#)

Jahr/Year: 1902

Band/Volume: [17](#)

Autor(en)/Author(s): Grubauer Albert

Artikel/Article: [Verfolgung der Schmetterlinge durch Vögel. 123](#)