

# Zur Insektenfauna vom Hochmoor Forrenmoos, 970 m, Eigental, Kanton Luzern. IV. Coleoptera (Käfer)

P. HERGER



## Zusammenfassung

In den Jahren 1982-85 und 1996 wurden im Hochmoor Forrenmoos im Eigental, Kanton Luzern, mit verschiedenen Methoden (Bodenfallen, persönlicher Lichtfang und Tagfänge) regelmässig Insekten gefangen. In der vorliegenden Publikation werden die dabei erbeuteten Käfer aufgelistet. Die 3235 Exemplare verteilen sich auf 43 Familien und über 260 Arten. 20 Arten werden erstmals für den Kanton Luzern nachgewiesen, die Rüsselkäferart *Rhinoncus henningsi* WAGN., 1936, erstmals für die Zentralschweiz.

## 1. EINLEITUNG

Im Rahmen von entomofaunistischen Untersuchungen des Natur-Museums Luzern wurden von Dr. LADISLAUS RESER in den Jahren 1982-85 und 1996 im kleinflächigen Hochmoor Forrenmoos im Eigental, Kanton Luzern, und in dessen unmittelbarer Umgebung mit verschiedenen Methoden regelmässig Insekten gesammelt. Zur Anwendung kamen persönliche Lichtfänge, persönliche Tagfänge und 1982-84 Bodenfallen. Eine genaue Beschreibung des Untersuchungsgebietes (Lage, Klima, Vegetation) und der angewendeten Fangmethoden gibt REZBANYAI-RESER (1997) in einem allgemeinen Übersichtsbeitrag.

Die Käferausbeute betrug 3235 Exemplare. Bis auf die Vertreter der Familien Dryopidae (1), Heteroceridae (1), Cryptophagidae (101) und Lathridiidae (3) sowie auf einige Nitidulidae (7) und Scolytidae (11) ist inzwischen die ganze Ausbeute bestimmt, die gefundenen Arten werden in der vorliegenden Publikation aufgelistet.

## 2. DANK

An der Determination des umfangreichen Käfermaterials aus dem Eigental war eine grosse Zahl von Spezialistinnen und Spezialisten im In- und Ausland beteiligt, denen an dieser Stelle ganz herzlich gedankt sei: