

Mollusken vom Lechrain.

Von

S. Glessin.

Bei einem kurzen Aufenthalte im Forsthaus zu Vilgertshofen, 5 Kilometer südlich von Landsberg, sammelte ich am sog. Lechrain, dem steil abfallenden rechten Lechufer, eine Anzahl von Mollusken. Der Lech hat sich ca. 100 m tief in den Moränenschutt, den die Eiszone aufgehäuft hat, eingewühlt. Das rechte Ufer des Flusses fällt fast in einer Flucht bis zum derzeitigen Flusspiegel ab, und ist der lose Moränenschutt an vielen Stellen in ständiger Bewegung nach abwärts, da nur die obersten Schichten aus einer etwa 2 m mächtigen Nagelfluh bestehen. Nur streckenweise hat sich in etwa 10 m Höhe über dem Fluss eine mehr oder weniger breite Terrasse, die Hirschau genannt, auf welcher Quellen zu Tage treten, gebildet. Der ganze Abhang ist bewaldet und besteht hier der Wald aus Buchen gemischt mit Nadelhölzern, während der anschliessende Wald auf der Oberfläche der Moräne fast nur aus Fichten besteht. In diesem fehlen fast alle gehäusetragenden Mollusken; nur *Arion empiricorum* kommt reichlich vor. Erst am Lechabhang finden sich Gehäuseschnecken, namentlich Clausilien.

Am linken Ufer des Lech gegen Westen haben sich 3—4 ziemlich breite Terrassen gebildet, die wenig bewaldet sind und auf deren obersten die Bahnlinie Landsberg-Schongau läuft. Leider konnte ich meine Exkursionen nicht auf dieselben ausdehnen.

Verzeichnis der Arten.

- Arion empiricorum* Fér. h., nur in schwarzer Farbe, in den Nadelwäldern und in Feldbüschen der Hochebene.
Limax cinereo-niger Wolf h., an Buchenstämmen am Lechabhang.

- Patula rotundata* Müll. s., in einem Feldbusch bei Vilgertshofen.
- Helix pomatia* L. h., an den abstürzenden Geröllhalten der Hirschau.
- Helix nemoralis* L. s., auf der unteren Terrasse der Hirschau.
- „ *hortensis* Müll. s., „ „ „ „ „ „
- „ *arbustorum* L. h., auf Wiesen bei Pflugdorf.
- „ *lapicida* L. h., an Buchenstämmen des Lechabhanges.
- „ *villosa* Drp. s., auf der unteren Terrasse der Hirschau.
- „ *obvoluta* Müll. s., „ „ „ „ „ „
- „ *personata* Lam. s., „ „ „ „ „ „
- „ *incarnata* Müll. s., „ „ „ „ „ „
- „ *fruticum* L. s., „ „ „ „ „ „
- Cionella lubrica* Müll. s., auf der unteren Terrasse der Hirschau.
- Clausilia laminata* Mont. s., an Buchenstämmen des Lechabhanges.
- Clausilia orthostoma* Mke. h., an Buchenstämmen des Lechabhanges.
- Clausilia cana* Held h. h., an Buchenstämmen des Lechabhanges.
- Clausilia ventricosa* Drp. s., an quelligen Orten der Hirschau.
- „ *plicatula* Drp. s., an Buchenstämmen.
- „ *dubia* Drp. s., an Buchenstämmen.
- „ *biplicata* Mont. s., auf der unteren Terrasse.
- Limnaea peregra* Müll. var. *elongata* Cles. h., in einem kleinen Wasserloch bei Theining.
- Planorbis marginatus* Drp. v. *submarginatus* Jan h., in einem kleinen torfigen Wassergraben bei Vilgertshofen.
- Unio batavus* Lam. s., in einem Bach des Torfmoores bei Theining.
-

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Nachrichtsblatt der Deutschen Malakozologischen Gesellschaft](#)

Jahr/Year: 1910

Band/Volume: [42](#)

Autor(en)/Author(s): Clessin Stephan [Stefan]

Artikel/Article: [Mollusken vom Lechrain 69-70](#)