

**Faunistische Nachrichten aus Steiermark (XVIII/6):
Ein weiterer Fund der Birkenmaus (*Sicista betulina* Pallas)
in der Steiermark (Mamm., Rodentia)**

Von Otto KEPKA und Helmut MAYRHOFER

Eingelangt am 4. Jänner 1973

Nachdem von HABLE (1964) die Birkenmaus in den Wölzer Tauern erstmals für Österreich nachgewiesen wurde, gelangen demselben Autor noch weitere Nachweise, die alle in höheren Lagen zwischen 1075 bis 1850 m ü. N. N. in den Wölzer Tauern und südlich der Mur zwischen dem Nockgebiet und Zirbitzkogel gelegen sind (schriftl. Mitt. von E. HABLE).

Zu den wenigen Fundpunkten gesellt sich nun ein weiterer aus dem Ennstal, unmittelbar am Hauptkamm der Niederen Tauern auf der Nordseite gelegen. Die bisherigen Funde in diesem Gebiet liegen alle südlich des Hauptkammes.

Am 28. 8. 1972 fing der Zweitautor in einer Mausfalle eine noch unsicher in der Artbestimmung erscheinende Maus. Wie sich später eindeutig ergab, war es ein ♂ der Birkenmaus, *Sicista betulina*. Fundort: zwischen 1700—1800 m ü. N. N. auf dem Weg vom Schwarzensee oberhalb der Neualm zum Predigtstuhl. Habitat: grobe Blockhalde mit Quellen, bewachsen mit Graspölkern und Grün-erlen. Körpermaße (in mm): Kopf-Körperlänge: 67, Ohrlänge: 5, Hinterfußlänge: 13, Schwanzlänge: 130, Condylabasallänge: 14,5; Schädelbreite: 9,3.

Bei der Birkenmaus handelt es sich um einen typischen Vertreter der boreoalpiner Waldfauna (im Sinne de LATTINS 1967), deren Verbreitung in Mitteleuropa noch unvollständig bekannt ist. Sie scheint auf dem Kontinent inselartig verteilt in Waldgebieten oder wo zumindest früher geschlossene Waldgebiete vorhanden waren, vorzukommen und zwar in Skandinavien, Jütland und Norddeutschland, Bayern, CSSR, Österreich, Polen und Rußland.

L i t e r a t u r

De LATTIN 1967: Grundriß der Zoogeographie. — Fischer, Jena.

HABLE E. 1964: Neuentdecktes Säugetier in Österreich. — Steirischer Naturschutzbrief, 4:5-6.

Anschriften der Verfasser: ao. P. Dr. Otto KEPKA, Universität Graz,
Zoologisches Institut, A-8010 G r a z ;
stud. phil. Helmut MAYRHOFER, Klein Sölk 79,
A-8961 S t e i n a. E n n s.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen des naturwissenschaftlichen Vereins für Steiermark](#)

Jahr/Year: 1973

Band/Volume: [103](#)

Autor(en)/Author(s): Kepka Otto, Mayrhofer Helmut

Artikel/Article: [Ein weiterer Fund der Birkenmaus \(*Sicista betulina* Pallas\) in der Steiermark \(Mamm., Rodentia\). 257-258](#)