

# I. ABHANDLUNGEN

Zoologische Fachgruppe des Naturwissenschaftlichen Vereines für Steiermark

## Allgemeine faunistische Nachrichten aus Steiermark (VII)

Mit Beiträgen von M. ANSCHAU, O. KEPKA und R. SCHUSTER

### SCOLECIDA

#### Cestodes

Ein Fall von „*alveolärer Echinokokkose*“ beim Reh.

Von Herrn Präparator ZAPF wurde eine stark infizierte Leber von einem im Herbst 1959 bei Klagenfurt (Kärnten) erlegten Reh eingesandt. Die stark angeschwollene und verhärtete Leber wies im rechten Leberlappen 5 und im linken Leberlappen 3 große Finnen (Durchmesser 2—6,5 cm) auf. Die histologische Untersuchung ergab, daß es sich um *Acephalocysten* (*Echinococcus cysticus sterilis*) des Hundebandwurmes, *Echinococcus granulosus*, handelt. Diese Zysten sind, wie der Name schon sagt, steril und scheinen ein regressives Stadium darzustellen (BRUMPT et al. 1951). Gewöhnlich kommen als Zwischenwirte des Hundebandwurmes in Frage: der Mensch, das Schaf, das Rind und das Schwein. Bei wildlebenden herbivoren Säugern kommt die Finne von *Echinococcus granulosus* seltener vor. So führt O. v. LINSTOW 1878 für das Reh nur *Taenia solium*, *T. coenurus*, *T. crucigera* und *T. expansa* an.

#### Literatur:

BRUMPT & NEVEU-LEMAIRE 1951. Parasitologie des Menschen, Springer-Verlag.  
O. v. LINSTOW 1878. Compendium der Helminthologie, Hannover.

Anschrift des Verfassers: Dr. OTTO KEPKA, Graz, Zoologisches Institut der Universität.

### ARTHROPODA

Im Rahmen mehrjähriger bodenzoologischer Untersuchungen, die in erster Linie den Hornmilben (Oribatei) galten, wurde auch der Begleitfauna einige Beachtung geschenkt. Aus dem vorliegenden Material möchte ich nun einige in tiergeographisch-faunistischer Hinsicht interessante Funde aus der Gruppe der Milben, der Weberknechte und der Tausendfüßler anführen. Manche dieser Arten werden hiermit erstmals für Steiermark, teils sogar erstmals für das österreichisch Bundesgebiet nachgewiesen.

Die Untersuchungen in der Steiermark wurden mit Mitteln aus dem Erzherzog-Johann-Forschungsfonds subventioniert, wofür ich der Steiermärkischen Landesregierung verbindlichst danken möchte.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1960

Band/Volume: [90](#)

Autor(en)/Author(s): Kepka Otto

Artikel/Article: [Allgemeine faunistische Nachrichten aus Steiermark \(VII\). SCOLECIDA. Cestodes. Ein Fall von "alveolärer Echinokkose" beim Reh. 5](#)