

Carinthia II	164./84. Jahrgang	S. 337—339	Klagenfurt 1974
--------------	-------------------	------------	-----------------

Beitrag zur Kenntnis der Molluskenfauna des Keutschacher Seetales

Von Hans L. JAKL

Das Untersuchungsgebiet umfaßt den Rauschelesee und den Baßgeigensee sowie den die beiden Seen verbindenden Abschnitt des Seebaches.

Im Rauschelesee fand sich *Radix (Radix) auricularia* L. (Ohrförmige Schlammschnecke) regelmäßig auf der Unterseite von Schwimmblättern und den zuführenden Stengelabschnitten. Im Baßgeigensee konnte sie nur als Leerschale nachgewiesen werden. *Bithynia tentaculata* L. war auf dem freien Seegrund und der submersen Vegetation nur recht vereinzelt festzustellen, lebte aber sehr gehäuft in Leerschalen von *Anodonta* und *Viviparus*, ein Vorkommen, das auch für juvenile Exemplare der lebendgebärenden Sumpfschnecke (*Viviparus viviparus* L.) kennzeichnend war. Das oben Gesagte gilt sowohl für den Rauschelesee als auch für den Baßgeigensee, während *B. tentaculata* im Seebachabschnitt den kiesigen Bachgrund besiedelt. Adulte Tiere von *Viviparus* lebten frei auf dem Seegrund. Aus dem Baßgeigensee konnte *Galba palustris* O. F. M. (Sumpfschnecke) nur als albedo Leerschale festgestellt werden, während die flache Tellerschnecke (*Planorbis planorbis* L.) hier ebenso wie im Seebach an untergetauchtem Pflanzenmaterial lebend aufgefunden wurde. Von *Ancylus fluviatilis* O. F. M. (Fluß-Napfschnecke) waren im Seebach nur zwei Leerschalen nachzuweisen. Für die Bivalvenfauna des Rauschelesees muß die Teichmuschel (*Anodonta cygnaea* L.) als beherrschendes Element genannt werden. Neben ihr tritt die Malermuschel (*Unio pictorum* L.) weit in den Hintergrund und die dicke Flußmuschel (*Unio crassus* PHILIPSSON) konnte von mir überhaupt nur in einem Exemplar festgestellt werden. Im Baßgeigensee fand ich lediglich eine Leerschale der hornfarbenen Kugelmuschel (*Sphaerium corneum* L.) neben *Anodonta cygnaea*. Im Seebachabschnitt zwischen Baßgeigensee und Rauschelesee fand ich *Sphaerium corneum* in zahlreichen Stücken, *Anodonta cygnaea* vereinzelt und wieder nur ein einziges Exemplar von *Unio crassus*.

Die festgestellten Mollusken

Systematische Gruppierung nach ZILCH 1962; Kurzbezeichnung der Vorkommen: B — Baßgeigensee, S — Seebach, R — Rauschelesee.

Gastropoda — Prosobranchia — Mesogastropoda
Cyclophoracea

— Viviparidae

Viviparus viviparus (LINNAEUS 1758): B, R.

Rissoacea

— Bithynidae

Bithynia tentaculata (LINNAEUS 1758): B, S, R.

— Euthyneura — Basommatophora

Lymnaeacea — Lymnaeidae

Galba palustris (O. F. MÜLLER 1774): B.

Radix auricularia (LINNAEUS 1758): B, R.

— Planorbidae

Planorbis planorbis (LINNAEUS 1758): B, S.

— Ancyliidae

Ancylus fluviatilis O. F. MÜLLER 1774: S.

Bivalvia — Eulamellibranchiata — Schizodonta

Unionacea

— Unionidae

Unio crassus PHILIPSSON 1788: S, R.

Unio pictorum (LINNAEUS 1758): R.

Anodonta cygnaea (LINNAEUS 1758): B, S, R.

Sphaeriacea

— Sphaeriidae

Sphaerium corneum (LINNAEUS 1758): B, S.

ZUSAMMENFASSUNG

Zehn Molluskenarten konnten im Untersuchungsbereich — Baßgeigensee, Rauschelesee und dem sie verbindenden Seebachabschnitt — aufgesammelt werden. *Bithynia tentaculata* und *Anodonta cygnaea* treten in allen drei Gewässertypen auf. *Viviparus viviparus* und *Radix auricularia* sind auf die Seen beschränkt, während *Galba palustris* nur im Baßgeigensee und *Unio pictorum* nur im Rauschelesee vorkommt. Im Baßgeigensee und im Seebachabschnitt finden sich *Planorbis planorbis* und *Sphaerium corneum*. *Unio crassus* lebt im Seebachabschnitt und im Rauschelesee. Schalen von *Ancylus fluviatilis* entstammen dem Seebachabschnitt.

L I T E R A T U R

ZILCH, Adolf (1962): Ergänzungen und Berichtigungen zur Nomenklatur und Systematik. Die Tierwelt Mitteleuropas. Bd. *II*, Lieferung 1, Ergänzung. — Leipzig.

Anschrift des Verfassers: Mag. rer. nat. Dr. phil. Hans L. JAKL, Graumanngasse Nr. 41, A-1150 Wien.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Carinthia II](#)

Jahr/Year: 1975

Band/Volume: [164_84](#)

Autor(en)/Author(s): Jakl Hans L.

Artikel/Article: [Beitrag zur Kenntnis der Molluskenfauna des Keutschacher Seetal 337-339](#)