

# HEIMISCHE WASSERMOLLUSKEN

## Bericht über den BUFUS-Bestimmungskurs

von Roland OBERSCHMIDLEITNER \*

In der Zeit vom 08. 11. bis 12. November 1993 wurde am Zoologischen Institut der Universität Salzburg von BUFUS ein Bestimmungskurs für heimische Wassermollusken veranstaltet. Die Leitung hatte Herr Mag. Peter REISCHÜTZ, der AHS-Lehrer in Horn (NÖ) ist. Er ist einer der wenigen Kenner heimischer Mollusken in Österreich.

Anhand eines Skriptums, welches man uns zur Verfügung stellte, bekam man einen Einblick in die Systematik der Mollusken. Man lernte zuerst die genaue Morphologie der Gehäuse mit einigen bestimmten Merkmalen, die für die Bestimmung notwendig sind. Bei Schnecken ist es zum Beispiel wichtig zu wissen, wie man die Zahl der Umgänge feststellt, wie man die Gehäuse orientiert und Teile davon benennt. Bei Muscheln muß man wissen, wie man die Gehäuse orientiert; die Einteilung der Schläsler mit der Benennung der Schloßzähne ist dann schon eine Sache für das Detail. Nun konnte man an das Bestimmen gehen, was durch einschlägige Literatur wesentlich erleichtert wurde. Herr REISCHÜTZ brachte umfangreiches Material aus Ost-Österreich und aus Ungarn mit, das nach der Bestimmung bei BUFUS verblieb. Insgesamt hatten wir 45 Arten von Wassertschnecken und 9 Arten von Muscheln bestimmen können. Darunter auch Schneckenarten, die erst 1983 von REISCHÜTZ beschrieben worden sind.

In einer Einführung in die Theorie und Praxis des Sammelns von Wassermollusken gab uns Herr Mag. REISCHÜTZ einige Tips. Er zeigte uns einen mit billigen Mitteln selbst gebauten Siebsatz mit 3 Maschenweiten und das wichtigste Sammelgerät: ein metallenes Teesieb mit etwa 10 cm Durchmesser und relativ feinen Maschen. Beides konnten wir bei der Exkursion praktisch anwenden.

Am Donnerstag führten wir eine Exkursion in die Salzachauen bei Acharting durch. In einigen Tümpeln und in einem Altarm der Salzach konnten wir Proben nehmen. Die Ausbeute war jedoch eher gering. Wir fanden 4 Wassertschneckenarten (*Valvata cristata*, *Hippetis complanatus*, *Galba truncatula*, *Radix auricularia*) und 2 Muschelarten (*Pisidium casertanum*, *P. subtruncatum*).

\* Finkenstr. 2, 5023 Salzburg, Austria

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Bufus-Info - Mitteilungsblatt der Biologischen Unterwasserforschungsgruppe der Universität Salzburg](#)

Jahr/Year: 1993

Band/Volume: [13](#)

Autor(en)/Author(s): Oberschmidleitner Roland

Artikel/Article: [Heimische Wassermollusken. Bericht über den Bufus-Bestimmungskurs 17](#)