

Nachtrag zur Kenntnis der Molluskenfauna der Wasserfälle von Edessa (Mazedonien, Griechenland).

Von Jens HEMMEN, Wiesbaden, & Peter L. REISCHÜTZ, Horn.

Im April 1995 besuchte der Erstautor die Wasserfälle von Edessa und konnte dort Mollusken sammeln. Die Molluskenfauna ist recht gut bekannt (REISCHÜTZ & STUMMER 1990). Durch diese Aufsammlung wurde die Faunenliste - vor allem an Wassermollusken - beträchtlich erweitert.

Graecoanatolica vegorriticola (SCHÜTT 1962) konnte in zwei juvenilen, frischen Schalen gefunden werden. Die Art dürfte also im Bereich der Wasserfälle noch leben. Der gemeldete *Planorbis carinatus* (O.F. MÜLLER 1774) war eine Fehlbestimmung und muß in *Planorbis planorbis* (LINNÉ 1758) umgeändert werden. Sie liegt als fa. *dubius* HARTMANN 1844 vor. Bei dieser Form liegt der Kiel nur bei juvenilen Schalen am Rand, bei erwachsenen Schalen ist der Kiel wie bei *Pl. carinatus* nahe der Mitte.

Die Arten der Gattung *Physella*, insbesondere *Ph. acuta* (DRAPARNAUD 1805) und *Ph. heterostropha* (SAY 1817), sind nur sehr schwer zu unterscheiden. Da die vorliegenden Schalen eine rötliche Lippe und Spindel besitzen, werden sie letzterer zugeordnet. Diskussionswert erscheint die Frage, ob es sich bei diesen beiden Arten nicht nur um Vertreter einer Art handelt, die zu verschiedenen Zeiten (17. oder 18. Jahrhundert und in jüngster Vergangenheit) eingeschleppt wurden. Dafür spricht, daß *Physella acuta* als einziger Vertreter ihrer Gattung weit weg von der Hauptverbreitung im Mittelmeergebiet vorkommt, dagegen, daß die Art nur im Mittelmeergebiet und in Thermalquellen lebt und offenbar nicht an den Sommer-Winterrhythmus der nördlichen Breiten angepaßt ist wie *Ph. heterostropha*.

Zusätzliche Arten:

Valvata piscinalis (O. F. MÜLLER 1774)
Bithynia graeca (WESTERLUND 1879)
Physella heterostropha (SAY 1817)
Planorbis planorbis fa. *dubius* HARTMANN 1844
Radix peregra (O. F. MÜLLER 1774)
Radix auricularia (LINNÉ 1758)
Succinea cf. *dunkeri* (L. PFEIFFER 1865)
Deroceras boeoticum WIKTOR 1984
Cepaea vindobonensis (FERUSSAC 1821)
Pisidium amnicum (O. F. MÜLLER 1774)

Herzlichst möchten wir uns für Bestimmungshilfen bei H. Nordsieck und W. Rähle bedanken.

Literatur:

REISCHÜTZ P.L. & B. STUMMER (1990): Zur Verbreitung von *Graecoanatolica vegorriticola* (SCHÜTT) (Hydrobioidea, Prosobranchia). - Mitt. zool. Ges. Braunau 5(9/12):183-184.

Anschrift der Verfasser:

Jens Hemmen, Grillparzerstrasse 22, D-65187 Wiesbaden.
 Mag. Peter L. Reischütz, Puechhaimgasse 52, A-3580 Horn.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Nachrichtenblatt der Ersten Malakologischen Gesellschaft Vorarlbergs](#)

Jahr/Year: 1996

Band/Volume: [4](#)

Autor(en)/Author(s): Hemmen Jens, Reischütz Peter L.

Artikel/Article: [Nachtrag zur Kenntnis der Molluskenfauna der Wasserfälle von Edessa \(Mazedonien, Griechenland\). 14](#)