

## Ein Beitrag zur Kenntnis der Molluskenfauna von Konavle (Süddalmatien, Kroatien).

Von ALEXANDER & PETER L. REISCHÜTZ, Horn.

### Zusammenfassung

Die Molluskenfauna des Konavletales (Süddalmatien, Kroatien) wurde untersucht. Dabei konnten 64 Arten und Unterarten nachgewiesen werden.

### Summary

The mollusc fauna of Konavle (South Dalmatia, Croatia) has been investigated. 64 species and subspecies could be found.

„Die Hochebene von Canali ... Es that mir wohl, wieder einmal eine grüne Fläche zu sehen, die durchzogen von kleinen Bächen, an deren Ufern stämmige Weiden standen, mich an manche Gegend der Heimath erinnerte. ... eine der schönsten Pathien Dalmatiens, üppige Wiesen wechseln mit Fruchtfeldern, prächtige Baumpflanzungen umgeben die Wohnungen; zahlreiche Insekten schwärmen ...“ Schon KÜSTER 1842 begeisterte sich daran, daß Konavle so gänzlich anders ist als das restliche Dalmatien.

Konavle (ital. Canali) ist die südlichste Landschaft Kroatiens mit einer Fläche von ca. 210 km<sup>2</sup>. Sie reicht von Plat im Norden bis zum Rt Ostra an der Boka Kotorska im Süden. Die Ostgrenze ist ident mit der Staatsgrenze zu Bosnien und Herzegovina und Montenegro. Im Westen wird sie von der Steilküste zur Adria begrenzt, die nur an drei Stellen Häfen besitzt (Cavtat, Molunat, Prevlaka). Die höchste Erhebung ist die Sniježnica mit 1234 m. Wegen der Abgelegenheit, der abweisenden Meeresufer und der ehemals unsicheren politischen Situation ist das Gebiet bisher vom Massentourismus verschont geblieben und kann als Geheimtip für einen beschaulichen Urlaub gelten. Allerdings ist auch die Zahl der Unterkünfte begrenzt. Leider sind auch hier die Kriegsfolgen noch spürbar. So ist die Sipun spilja in Cavtat gesperrt und einige Straßen in Grenznähe unpassierbar.

Die Molluskenfauna ist wenig bekannt. Einzig BOETTGER 1878 liefert von der Sniježnica bei Pridvorje eine Aufzählung von 22 Arten. Zusätzlich zeigen Meldungen in Monographien, daß in Konavle schon öfter gesammelt wurde (BOETERS & al. 1989, MAASSEN 1978 und 1995, PINTER 1972, SCHÜTT 1970, STAMOL & JOVANOVIĆ 1990, SUBAI 1980 und andere).

Ein Urlaubsaufenthalt in Molunat konnte dazu benutzt werden, die Molluskenfauna zu untersuchen. Dabei konnten 64 Arten und Unterarten nachgewiesen werden. Besonders auffällig ist der Artenreichtum der Ljutaquelle, aus der vermutlich einige Arten noch zu beschreiben sind. Das Vorkommen von *Pholeoeras euthrix* konnte für das Gebiet gesichert werden, nachdem bisher nur eine sehr unklare Angabe bei A. J. WAGNER 1914 vorlag (vergl. STAMOL & al. 1999).

Wir bedanken uns bei den Herren H. Nordsieck - Aarbergen, P. Subai – Aachen und A. Riedel – Brwinow für Bestimmungshilfen.

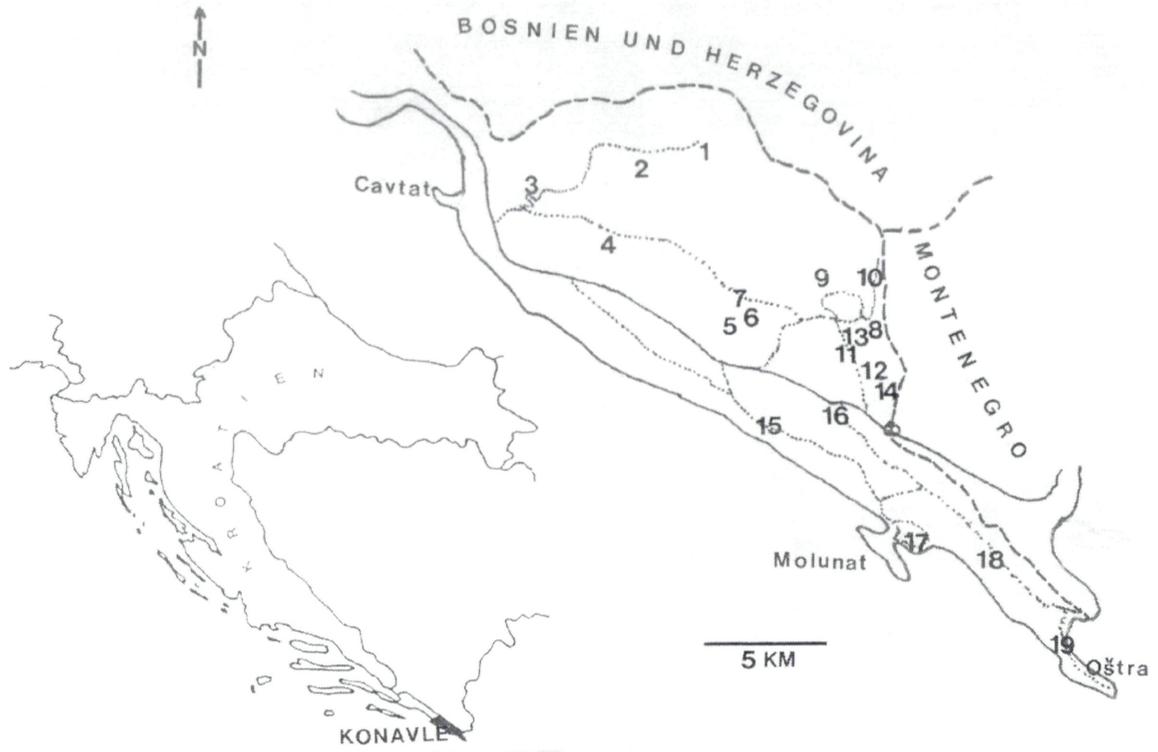


Abb.: Lage der Fundorte.

**Fundorte** (August 2001, A. und P. L. Reischütz leg.):

(Namen der Fundorte nach der Autokarte 1:250.000 Kroatien 2 (Dalmatinische Küste) von freytag & berndt: Wien)

1....Felsensteppe beim Friedhof von Duba-Konavoska.	11..Vodovada, starke Quelle unterhalb der Straße.
2....Felsen südlich Stravca.	12..Vodovada, kleine Quelle am südlichen Ortsrand.
3....Höhle 3 Kehren oberhalb von Uskoplje.	13..Felsen nördlich von Vodovada.
4....Felsen unterhalb der Kapelle von Drvenik.	14..Felsen bei Bani.
5....Bewässerungskanal westlich des Dorfes Ljuta.	15..Felsen am südlichen Ortsrand von Poljice.
6....Ljuta im Dorf Ljuta.	16..Felsen bei der Eisenbahnbrücke in Plocice.
7....Ljutaquelle in Ljuta.	17..Felsen im Autokamp Marinero in Molunat.
8...Quelle am südlichen Ortsrand von Dubravka.	18..Zisterne zwischen Vitaljina und Viznjizi.
9....Burgruine im Friedhof von Dunave.	19..Bucht von Kotor, Strandfelsen bei Prevlaka.
10..Ilijina Kita, Felsen am Paß oberhalb Dunave.	

**Nachgewiesene Schneckenarten:** (? Bestimmung unsicher)

Art	Fundorte															
Pholeoterax euthrix STURANY 1904			3													
Cochlost. auritum meridionale (O. BOETTGER 1886)	1		4				9	10			13	14		16		
Cochl. cinerascens beauforti (CLESSIN 1887)		2	4				9									
Platyla similis (REINHARDT 1880)						7										
Renea spectabilis (ROSSMÄSSLER 1839)												14				
Pomatias elegans (O. F. MÜLLER 1774)	1	2	4			7	9	10			13	14				
Horatia cf. knorri SCHÜTT 1961						6	7									



Cecilioides acicula (O. F. MÜLLER 1774)	1										13						
Cecilioides sp. aff. jani (DE BETTA & MARTIN. 1855)											13						
Poiretia cornea (BRUMATI 1838)	1	2	3	4				9	10		13	14	15	16	17	18	19
Punctum pygmaeum (DRAPARNAUD 1801)												14					19
Paralaoma servilis (SHUTTLEWORTH 1852)							7										
Lucilla singleyana (PILSBRY 1890)							7										
Vitrea botterii (L. PFEIFFER 1853)	1	2	3											16			
Vitrea contracta (WESTERLUND 1871)								9									
Vitrea crystallina (O. F. MÜLLER 1774)											13						
Oxychilus hydatinus (ROSSMÄSSLER 1838)				4										16			
Oxychilus planorbis (MÖLLENDORFF 1899)	1	2	3	4				9			13						19
Paraegopsis albanicus (ROSSMÄSSLER 1836)	1	2						9	10								
Monacha cartusiana (O. F. MÜLLER 1774)	1							9					15		17	18	
Monacha cf. cartusiana (O. F. MÜLLER 1774)	1													16			
Monacha parumcincta (L. PFEIFFER 1847)							6										
Ceruellea cisalpina (ROSSMÄSSLER 1837)															17		
Ceruellea virgata (DA COSTA 1778)					5										17		19
Hiltrudia kusmici (CLESSIN 1887)	1	2		4				9	10		13	14	15	16	17		19
Campylaea pouzolzi (DESHAYES 1830)	1	2	3	4			7		10			14	15	16	17	18	19
Liburnica setigera setigera (ROSSMÄSSLER 1836)		2												16			
Liburnica hoff. hoffmanni (ROSSMÄSSLER 1836)	1							9									
Cornu aspersum (O. F. Müller 1774)																	
Helix secernenda Rossmässler 1847	1	2						9	10		13						
Pisidium casertanum (POLI 1791)					5	6				11							
Pisidium personatum MALM 1855										11							

### Literatur:

- BOETERS H. D., E. GITTEBERGER & P. SUBAI (1989): Die Aciculidae (Mollusca: Gastropoda: Prosobranchia).- Zool. Verh. 252:1-234, Leiden.
- BOETTGER O. (1878): III. Aufzählung der von Hrn. Edmund Reitter im Frühjahr 1880 in dem westlichen Montenegro, in Süd-Dalmatien & in Süd-Croatien gesammelten Mollusken.- Ber. Offenb. Ver. Naturk. 19,20,21:96-115.
- KÜSTER H. C. (1842): Naturhistorische Reiseberichte aus Dalmatien und Montenegro 4.- Isis (Oken) 1842(9):848-849, Leipzig.
- MAASSEN W. J. M. (1978): Joegoeslawien Mollusken: zoetwaterslakjes uit bronnen en grotten.- De Kreukel 31(1/2):9-22, Amsterdam.

- MAASSEN W. J. M. (1995): Die Verbreitung des Genus *Hiltrudia* NORDSIECK 1993 im ehemaligen Jugoslawien (Gastropoda: Hygromiidae).- De Kreukel 14(7/8):85-88, Amsterdam.
- PINTER L. (1972): Die Gattung *Vitrea* FITZINGER, 1833 in den Balkanländern (Gastropoda: Zonitidae).- Ann. Zool. 29(8):209-315, Warszawa.
- SCHÜTT H. (1970): Neue Formen höhlenbewohnender Hydrobiidaen des Balkan und ihre Beziehungen zu *Paladilhiopsis* PAVLOVIC 1913.- Arch. Moll. 100(5/6):305-317, Frankfurt/Main.
- STAMOL V., B. JALZIC & E. KLETECKI (1999): A contribution to knowledge about the distribution of the troglobiontic snail *Pholeoteras euthrix* STURANY, 1904 (Mollusca, Gastropoda).- Nat. Croat. 8(4):407-419, Zagreb.
- STAMOL V. & B. JOVANOVIĆ (1990): Distribution of land snails *Pomatias elegans* (O. F. MÜLLER, 1774) and *Pomatias rivulare* (EICHWALD, 1829) (Mollusca: Gastropoda) in Yugoslavia.- Scopolia 21:1-42, Ljubljana.
- SUBAI P. (1980): Revision der lebenden Arten der Gattung *Poiretia* (Gastropoda; Oleacinidae).- Arch. Moll. 110(4/6):151-172, Frankfurt/Main.
- WAGNER A. (J.) (1914): Höhlenschnecken aus Süddalmatien und der Hercegovina.- Sitz.ber. österr. Akad. Wiss. Wien (math.-naturw. Kl., Abt. I) 123:33-48.

Adresse der Autoren:

Alexander und Peter L. Reischütz, Puechhaimg. 52, A-3580 Horn, Österreich.

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 2002

Band/Volume: [10](#)

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

Artikel/Article: [Ein Beitrag zur Kenntnis der Molluskenfauna von Konvale \(Süddalmatien, Kroatien\). 47-51](#)