Nachrichtenblatt der Ersten Vorarlberger Malakologischen Gesellschaft 15 5 - 6 Rankweil, Januar 2008

Helleniká pantoía, 13:

Pholeoteras Sturany 1904 (Gastropoda: Prosobranchia: Cyclophoridae) im Enipeastal in Litochorion (Makedonien, Griechenland).-

Von Alexander & Peter L. Reischütz, Horn & Wolfgang Fischer, Wien.

Zusammenfassung

In Litochorion (Nomos Pieria, Makedonien, Griechenland) wurden im Juli 2006 in den Felsnischen des "Flusses" Enipeas Schnecken gesammelt. Dabei konnten 32 Arten festgestellt werden, darunter auch eine neue Art der Gattung *Pholeoteras* STURANY 1904 (Gastropoda: Prosobranchia: Cyclophoridae).

Summary

In Litochorion (Nomos Pieria, Macedonia, Greece) molluscs were collected in niches of the rocky banks of the "river" Enipeas (July 2006). 32 species could be found including a new species of *Pholeoteras* STURANY 1904 (Gastropoda: Prosobranchia: Cyclophoridae).

In Litochorion (Nomos Pieria, Makedonien, Griechenland) wurden im Juli 2006 in den Felsnischen des ausgetrockneten Flusses Enipeas unterhalb des Ortes Schnecken gesammelt. Der Enipeas war zu diesem Zeitpunkt ausgetrocknet. Dabei konnten 22 Arten festgestellt werden, darunter auch eine neue Art der Gattung *Pholeoteras* STURANY 1904 (Gastropoda: Prosobranchia: Cyclophoridae). Es ist der erste transpindische Fundort dieser Gattung, deren nächster Vertreter *P. zilchi* SUBAI 1993 im Lourostal im westlichen Pindos (SUBAI 1993, REISCHÜTZ A. & P. L. REISCHÜTZ 2003) und bei Konitsa lebt (ca. 250 km Luftlinie entfernt). Sehr wahrscheinlich sind die beiden griechischen Festland-Arten auf Grund der Beschaffenheit des Periostracums in eine eigene Untergattung zu stellen.



Abb.: Pholeoteras olympios n. sp., Paratypus.

Pholeoteras olympios n. sp.

Diagnose: Eine Art der Gattung *Pholeoteras* STURANY 1904, die sich von den beiden anderen Arten durch das schlankere Gehäuse, stärker gewölbte Umgänge und engere Skulptur unterscheidet.

Beschreibung: Das Gehäuse ist gelblich-weiß, schlank kegelförmig, 5,2 x 2,4 mm, glasartig – durchsichtig und ohne Haare. Die 5,5 Umgänge sind stark gewölbt mit ausgeprägter, aber sehr feiner Radiär- und Spiralskulptur. Die Spiralskulptur beginnt schon auf dem

Embryonalgewinde. Auf dem vorletzten Umgang sind ca. 10 Rippen pro mm. Mündung rundlich 1,3 x 1,5 mm.

Locus typicus: Felsnischen im Enipeastal am unteren Ortsrand von Litochorion, Nomos Pieria, Makedonien, Griechenland, Juli 2006.

Holotypus: Molluskensammlung im Naturhistorischen Museum Wien unter der Nummer 103.714, Paratypen in der Sammlung Reischütz. Die Art ist nach dem nahegelegenen Olymp benannt.

Weitere Arten:

Pomatias elegans (O. F. MÜLLER 1774)	Punctum pygmaeum (DRAPARNAUD 1801)
Bythinella sp.	Lucilla singleyana (PILSBRY 1890)
Galba truncatula (O. F. MÜLLER 1774)	Euconulus sp.
Carychium minimum O. F. MÜLLER 1774	Zonitoides nitidus (O. F. MÜLLER 1774)
Carychium cf. schlickumi Strauch 1977	Vitrea botterii (L. Pfeiffer 1853)
Truncatellina rothi (REINHARDT 1916)	Oxychilus glaber (ROSSMÄSSLER 1835)
Truncatellina claustralis (GREDLER 1856)	Daudebardia rufa (DRAPARNAUD 1805)
Truncatellina sp.	Daudebardia brevipes (DRAPARNAUD 1805)
Lauria cylindracea (DA COSTA 1788)	Limax sp.
Vallonia costata (O. F. MÜLLER 1774)	Cecilioides sp.
Vallonia enniensis (GREDLER 1856)	Idyla bicristata (ROSSMÄSSLER 1839)
Acanthinula aculeata (O. F. MÜLLER 1774)	Monacha cartusiana (O. F. MÜLLER 1774)
Pyramidula pusilla (VALLOT 1801)	Lindholmiola girva (FRIVALDSZKY 1835)
Pleurodiscus balmei (POTIEZ & MICHAUD 1835)	Chilostoma olympica (ROTH 1855)
Merdigera obscura (O. F. MÜLLER 1774)	Helix lucorum Linne 1758
	Pisidium casertanum (POLI 1791)

Bei dem Vorkommen von *Lucilla singleyana* (PILSBRY 1890) dürfte es sich um einen Neunachweis für Griechenland handeln. Diese Art ist vom Balkan kaum bekannt, obwohl sie dort eine weite Verbreitung hat: Slowenien (Selnica ob Muri, Vogrsko und Dornberk an der Vipava, Rizana an der Rizana), Kroatien (Mirna-Geniste, Puntarska Draga auf Krk, Knin, Opuzen, Dobravnica – Quellbach der Zrmanja bei D. Bilisane), Bosnien-Herzegowina (Bach Zabljak bei Livno), Montenegro (Genist der Zeta bei Carev most, Skutarisee nahe der Ruine Lesendra), Albanien (Genist des Skumbinit bei Karine), Bulgarien (Genist der Maritsa 6 km W Sadovo).

Literatur:

REISCHÜTZ A. & P. L. REISCHÜTZ (2003): Helleniká pantoía, 4: Zur Verbreitung von *Pholeoteras zilchi* Subai 1993 (Gastropoda: Prosobranchia) im Louros-Tal (Epirus, Griechenland).-Nachr.bl. erste Vorarlb. malak. Ges. 11:10, Rankweil.

SUBAI P. (1993): Neue Arten seltener Landschnecken aus Griechenland und aus der Türkei (Gastropoda: Prosobranchia: Cyclophoridae; Pulmonata: Pupillidae, Clausiliidae).- Arch. Moll. 122(Zilch-Festschr.):63-69, Frankfurt

Adresse der Autoren:

Alexander und Peter L. Reischütz, Puechhaimg. 52, A-3580 Horn, Österreich. Wolfgang Fischer, Martnigasse 26, A-1220 Wien, Österreich.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Nachrichtenblatt der Ersten Malakologischen Gesellschaft

Vorarlbergs

Jahr/Year: 2008

Band/Volume: 15

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

Artikel/Article: Helleniká pantoía, 13: Pholeoteras STURANY 1904 (Gastropoda:

Prosobranchia: Cyclophoridae) im Enipeastal in Litochorion (Makedonien,

Griechenland). 5-6