

Laeocathaica subsimilis (DESHAYES 1873).

4 Stücke, West Hupei. GREDLER d., Slg. NAEGELE (Nr. 50 089).

Buliminopsis doliolum (GREDLER 1887).

3 Stücke, Patung, Hupei. GREDLER d., Slg. NAEGELE (Paratypoid Nr. 50 090).

Cocoglypta scrobiculata hupeina (GREDLER 1887).

1 Stück, Hupei. FUCHS I., GREDLER d., Slg. NAEGELE (Paratypoid Nr. 50 091).

Euhadra swinhoei (PFEIFFER 1865).

6 Stücke, Kuatun, Fukien. KLAPPERICH I. 1938 (Nr. 47 226, 47 227).

Huttonella bicolor (HUTTON 1834).

2 Stücke, Kanton. Slg. NAEGELE (Nr. 50 092).

Odontartemon fuchsianus (GREDLER 1881).

2 Stücke, Hunan. FUCHS I., GREDLER d., Slg. NAEGELE (Paratypoid Nr. 50 093).

Schriften.

YEN, T.-CH.: Die chinesischen Land- und Süßwasser-Gastropoden des Natur-Museums Senckenberg. — Abh. senckenberg. naturf. Ges. **444**, S. 1—234, 16 Tafeln. Frankfurt a. M. 1939.

ZILCH, A.: Über zwei von YEN beschriebene Melaniidae. — Arch. Moll. **71**, S. 254. Frankfurt a. M. 1939.

—, —: Landschnecken aus Fukien (China). — Arch. Moll. **72**, S. 113—118, Frankfurt a. M. 1940.

LITERATURBERICHT

Rotarides, M. Zur Kenntnis der Fußmuskulatur von *Nassa mutabilis* L. (Gastr. Prosobr.). — Annales Mus. nation. Hungar. **34**, 177—191, Taf. 3, 3 Abb. 1941.

Die Fußmuskulatur von *Nassa* läßt sich bezüglich ihrer Funktion in drei Gruppen teilen: 1. Der Kolumellarmuskel, welcher der Einziehung des Vorderfußes (vorderer Stamm) und der des Hinterfußes (hinterer Stamm) dient, ist also ausschließlich als Retraktor wirksam. 2. Die Lokomotionsmuskulatur, welche aus vier Richtungssystemen (Längs- und Transversalfasern, ferner zwei Frontaldiagonal-Systeme) bestehend das Rohrstuhlgeflecht unter dem Sohlenepithel bildet. 3. Die „Körpermuskulatur“, welche die plastischen Änderungen des Fußes bewirkt. Hierher sind zu rechnen die beiden Zirkulärschichten der Dorsalregion, die zentral gelegene transversale Muskelmasse, die dünne Transversalschichte unterhalb des Operkelmuskels und ferner die dorsoventralen Muskelplatten. Der zentrale Transversalmuskel dient zur Kontraktion des Fußes in der Querrichtung und die Dorsoventralmuskeln zur Kontraktion in dorsoventraler Richtung. Die beiden letzteren Muskelgruppen stehen sehr wahrscheinlich mit den eigentümlichen Drehreflexbewegungen des *Nassa*-Fußes im Zusammenhang. Rein methodisch kann der zentral gelegene, ventral und dorsal von Längsbündeln des Kolumellarmuskels umgebene Teil der Transversal- und Dorsoventralmasse als „Fußkern“ bezeichnet werden.

Zusammenfassung des Verf.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Archiv für Molluskenkunde](#)

Jahr/Year: 1942

Band/Volume: [74](#)

Autor(en)/Author(s): Redaktion

Artikel/Article: [Literaturbericht 36](#)