

Die Typen und Typoide der Molluskensammlung der Staatlichen Naturhistorischen Sammlungen Dresden, Museum für Tierkunde (I)

Die Typen der von Anton (1838) beschriebenen rezenten Mollusken: 7. *Helicinidae, Costellariidae, Tellinidae, Corbiculidae, Veneridae, Corbulidae, Petricolidae, Pholadidae*

KATRIN SCHNIEBS

Staatliche Naturhistorische Sammlungen Dresden, Museum für Tierkunde, A.-B.-Meyer-Bau, Königsbrücker Landstraße 159, D-01109 Dresden, Germany;
katrin.schniebs@snsd.smwk.sachsen.de

Abstract. The type and typoid specimens of the mollusc collection of the Staatliche Naturhistorische Sammlungen Dresden, Museum für Tierkunde (I). The type specimens of recent molluscs described by Anton (1838): 7. *Helicinidae, Costellariidae, Tellinidae, Corbiculidae, Veneridae, Corbulidae, Petricolidae, Pholadidae*. – H.E. Anton's mollusc collection was deposited in the Museum für Tierkunde in Dresden. In this paper his type specimens of recent mollusca of the families *Helicinidae, Costellariidae, Tellinidae, Corbiculidae, Veneridae, Corbulidae, Petricolidae, Pholadidae* with their dimensions and photographs or remarks are listed.

Kurzfassung. H. E. Anton's Molluskensammlung wird in den Staatlichen Naturhistorischen Sammlungen Dresden, Museum für Tierkunde aufbewahrt. In dieser Arbeit werden Typenexemplare der von Anton 1838 beschriebenen Arten rezenten Mollusken aus den Familien *Helicinidae, Costellariidae, Veneridae, Corbulidae, Petricolidae, Pholadidae* einschließlich ihrer Maße aufgelistet und abgebildet bzw. Angaben über ihren Verbleib gemacht.

Key words. Museum für Tierkunde Dresden, mollusc collection, H. E. Anton, type specimens.

Bemerkungen

Aufgrund der Verfahrensweise bei der Inventarisierung der Sammlung Ende des vorigen Jahrhunderts (SCHNIEBS, 1995) ist ein Großteil der Typusexemplare nicht mehr eindeutig zu identifizieren.

Die Maßangaben erfolgten bei Anton in rheinländischen Zoll und Linien. In dieser Arbeit werden erstmalig die Maße der Typen in Millimeter angegeben.

Bei einigen Arten hat Anton in dem vorliegenden Exemplar seiner Arbeit handschriftliche Anmerkungen beigefügt, die hier mit wiedergegeben werden.

Helicinidae

villosa Anton, *Helicina*
[S. 53, N° 1937]. – Opana.
Durch Bynes'sche Krankheit völlig zerstört.

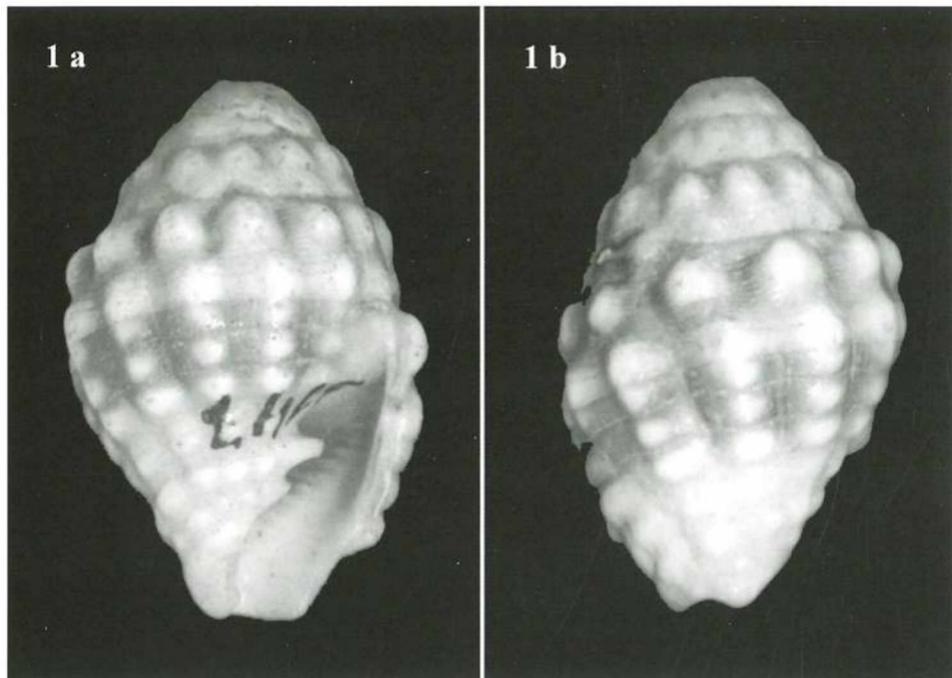


Abb. 1a+b. *Mitra cancellarioides* Anton, 1838; Holotypus; H = 15,4, B = 10,5 mm.

Costellariidae

cancellarioides Anton, *Mitra* (Abb. 1a+b)

[S. 68, N° 2358]. – Philippinen.

Holotypus, MTD 3147; 15,4×10,5 mm.

[= *Vexillum (Pusia) cancellarioides* (Anton, 1838)].

semicostata Anton, *Mitra* (Abb. 2 a+b)

[S. 68, N° 2363].

Die Typusserie bestand ursprünglich aus vier Exemplaren. Ein Exemplar wurde dem „berliner Museum gegeben“ (handschriftliche Anmerkung von J. Thiele im Sammlungskatalog). Die Maße des größten der in Dresden verbliebenen drei Exemplare, MTD 3152, betragen 8,7x4,8 mm, dieses wird hier abgebildet. Das vierte Exemplar befindet sich in der Sammlung des Museums für Naturkunde Berlin unter der Slg.-Nr. 45770.

[= *Vexillum (Pusia) semicostatum* (Anton, 1838)].

Tellinidae

planissima Anton, *Tellina*

[S. 4, N° 151]

Nicht identifizierbar.

divergens Anton, *Tellina*

[S. 5, N° 159]

Mit handschriftlicher Anmerkung von ANTON: "Nach HANLEY Variante von *T. rastellum*".

Nicht identifizierbar.

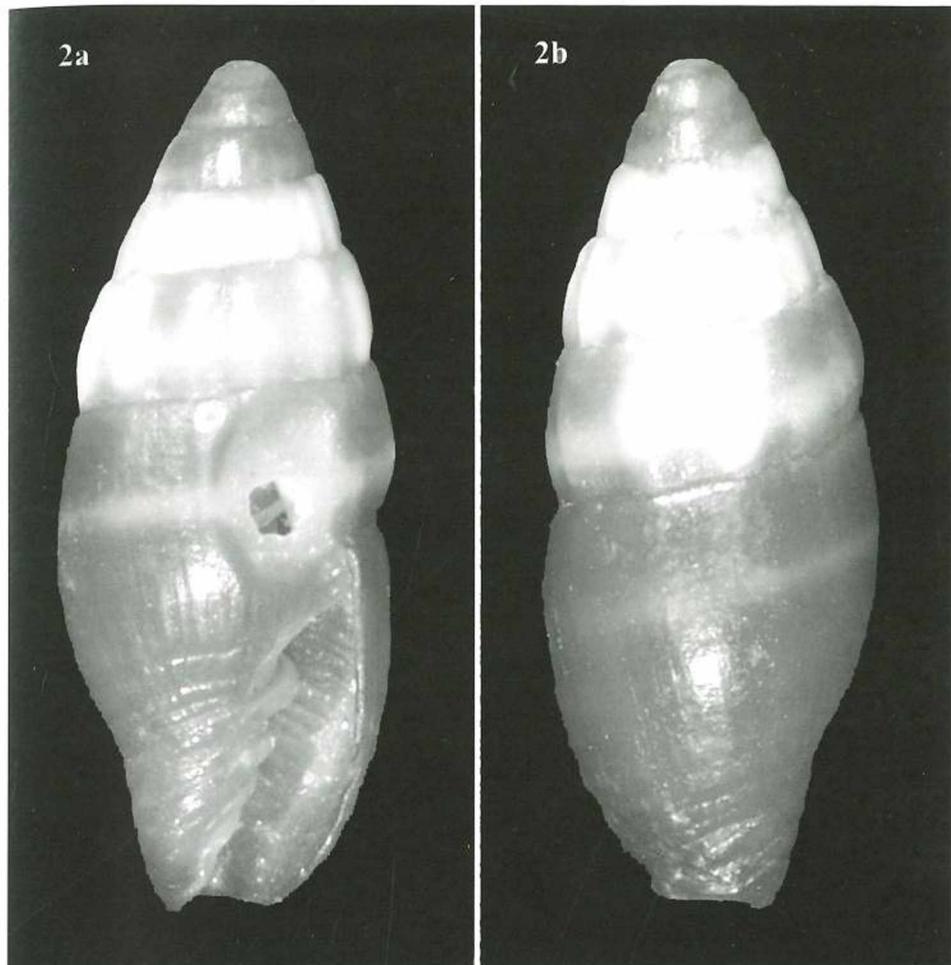


Abb.2a+b. Abb. 2a+b *Mitra semicostata* Anton, 1838; Syntypus; H = 8,7, B = 4,8 mm.

splendida Anton, *Tellina*
[S. 5, N° 181]
Nicht identifizierbar.

Corbiculidae

sulcata Anton, *Cyclas*
[S. 13, N° 503]
Nicht identifizierbar.

Veneridae

ligula Anton, *Venus*
[S. 7, N° 255]
Mit handschriftlicher Anmerkung von Anton: "ist *unicolor* Sow.".
Nicht identifizierbar.

intuspunctata Anton, *Venus*

[S. 8, N° 288]

Nicht identifizierbar.

triradiata Anton, *Venus*

[S. 10, N° 339] - Valparaiso.

Mit handschriftlicher Anmerkung von Anton: " = *V. subrugosa* Sow. etc. "

Nicht identifizierbar.

Corbulidae

bruguieri Anton, *Corbula*

[S. 2, N° 44]

Nicht identifizierbar.

tumida Anton, *Corbula*

[S. 2, N° 52]

Nicht identifizierbar.

Petricolidae

tenuis Anton, *Petricola*

[S. 2, N° 56]

Nicht identifizierbar.

Pholadidae

ventricosa Anton, *Pholas*

[S. 1, N° 9].

Im Inventarverzeichnis geführt als *Talona clausa* Gray.

Verschollen.

Literatur

ANTON, H.E. (1838): Verzeichniss der Conchylien welche sich in der Sammlung von Hermann Eduard Anton befinden. Halle: Eduard Anton.

SCHNIEBS, K. (1995): Die Typen und Typoide der Molluskensammlung des Staatlichen Museums für Tierkunde Dresden (I). Die Typen der von ANTON (1838) beschriebenen rezenten Mollusken: 1. Neritidae, Littorinidae, Naticidae, Vasidae. – Malak. Abh. Mus. Tierkde. Dresden 17(14): 167–172.

Bei der Redaktion eingegangen am 25. Januar 2002.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Malakologische Abhandlungen](#)

Jahr/Year: 2003

Band/Volume: [21](#)

Autor(en)/Author(s): Schniebs Katrin

Artikel/Article: [Die Typen und Typoide der Molluskensammlung der Staatlichen Naturhistorischen Sammlungen Dresden, Museum für Tierkunde \(I\) Die Typen der von Anton \(1838\) beschriebenen rezenten Mollusken: 7. Helicinidae, Costellariidae, Tellinidae, Corbiculidae, Veneridae, Corbulidae, Petricolidae, Pholadidae 39-42](#)