

im Gegensatz dazu, lehrt die Beobachtung der Jugend —, namentlich auch der Embryonalschalen, verwandte Arten auseinanderhalten. Wenn z. B. eine Art an den Embryonalwindungen bereits eine bestimmte Sculptur zeigt, die einer anderen ähnlich ausschenden Art constant fehlt, so scheint mir das doch für die Verschiedenheit beider Arten zu sprechen. So würde gewiss Niemand die Artverschiedenheit von *Hyalina radiatula* (*nitidosa*) und *H. pura* leugnen, der bei der ersten das bereits mit den vertieften Radialstreifen versehene Embryonalgehäuse beobachtet hat, während bei der *H. pura* dasselbe jeder Sculptur entbehrt. Bei den Paläontologen, die, weil sie nur auf die Betrachtung der Schale angewiesen sind, dieselbe genauer zu beobachten pflegen, wird desshalb in den guten Beschreibungen auf die Beschaffenheit des Embryonalendes immer einiger Werth gelegt, was ich bei den Beschreibungen recenter Conchylien selten gefunden habe.

Aus allen diesen Gründen ist eine genaue Beobachtung junger Schalen mehr, als es bis jetzt geschehen ist, dringend zu empfehlen.

Catalog der Gattung *Typhis* Montfort.

Von
W. Kobelt.

1. *tetrapterus* Bronn (Murex) Lethaea p. 1077 t. 41
fig. 13 a. 6. — Kiener t. 6 fig. 4. — Philippi
Enum. II. t. 27 fig. 4. — Mart. Ch. II. t. 33
fig. 3—5. — Weinkauff M. M. Conch. II. p. 82.
(Sowerbyi Brod. Proc. zool. Soc. 1832 p. 178. —
Sowerby Conch Ill. fig. 9. — Chenu Manuel fig. 587.)
(fistulosus Philippi Enum. I. p. 208, nec Brocchi).
(labiatus Jan. Cat. p. 11.)
(syphonettus Bellardi et Michelotti Mem. Acad. p. 129
t. 3. fig. 3. 4.)
Mittelmeer.

2. *Angasi* Crosse Journ. Conch. XI. 1863 p. 86 t. 1 fig. 2.
Port Jackson.
3. *Yatesi* Crosse Journ. Conch. XIII. 1865 p. 54 t. 2 fig. 3.
Südaustralien.
4. *fruticosus* Gould (Murex) Expedition Shells, Proc. Bost. Soc. III. 1849 p. 125. — Otia p. 66.
Neuholland.
5. *Jamrachi* von Martens Mal. Bl. V. 1861 p. 225.
?
6. *Belcheri* Broderip Proc. zool. Soc. 1832 p. 178. —
Sowerby Conch. Ill. fig. 5. 6. — Reeve Conch.
Syst. II. t. 5. 6.
(Murex Cleryi Petit ubi?)
Westafrika.
7. *coronatus* Broderip Proc. zool. Soc. 1832 p. 178. —
Sowerby Conch. Ill. fig. 3. 4. — Reeve Conch.
syst. II. p. 240 fig. 3. 4.
Westcolumbien.
8. *Cumingii* Broderip Proc. zool. Soc. 1832 p. 177. —
Sowerby Conch. Ill. fig. 1. 2. — Reeve Conch.
Syst. II. t. 240 fig. 1. 2.
Westcolumbien.
9. *pinnatus* Broderip Proc. zool. Soc. 1832 p. 178. —
Sowerby Conch. Ill. fig. 10. 11. — Reeve Conch.
syst. II. t. 240 fig. 10. 11.
?
10. *japonicus* A. Adams Proc. zool. Soc. 1862 p. 374.
Japan.
11. *Montfortii* A. Adams Proc. zool. Soc. 1862 p. 374.
Japan.
12. *triangularis* A. Adams Proc. zool. Soc. 1855 p. 124.
?

13. *grandis* A. Adams Proc. zool. Soc. 1854 p. 42 t. 27
fig. 4.
Californien.
 14. *arcuatus* Hinds Proc. zool. Soc. 1843 p. 19.
L'Agulhas Bank.
 15. *duplicata* Sowerby Proc. zool. Soc. 1870 p.
China.
 16. *nitens* Hinds Voy. Sulf. t. 3 fig. 5. 6.
 17. *quadratus* Hinds Voy. Sulf t. 3 fig. 3. 4.
 18. *fimbriatus* A. Adams Proc. zool. Soc. 1853 p. 70.
Golf von Californien.
-

Catalog der Gattung *Bullia* Gray.

Von
W. Kobelt.

a. *Bullia* s. str.

1. *cochlidium* Chemnitz Conch. Cab. vol. XVI. t. 209
fig. 2053. 2054. — ed. II. t. 10 fig. 12. 13. —
Desh. Lam. X. p. 187.
var *gradata* Deshayes-Lam. X. p. 186. — Reeve sp. 3.
— Kiener t. 6 fig. 17. — Kobelt Conch. t. 12.
fig. 6.
Westküste von Südamerika. — Patagonien
(Mörch).
2. *squalida* King Zool. Journ. V. p. 349. — Reeve sp. 26.
— Mart. Ch. II. t. 8 fig. 1—3.
(paytense Val. mss. — Kiener t. 6. fig. 16.)
Magelhaensstrasse bis Peru.
3. *Lamarcki* Kiener t. 3 fig. 6. — Mart. Ch. II. t. 9
fig 5—6.
?

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Jahrbücher der Deutschen Malakozoologischen Gesellschaft](#)

Jahr/Year: 1877

Band/Volume: [4](#)

Autor(en)/Author(s): Kobelt Wilhelm

Artikel/Article: [Catalog der Gattung Typhis Montfort. 287-289](#)