

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. *finbriatus* 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.
?

4. *annulata* Chemnitz Conch. Cab. XI. p. 91 t. 188 fig. 1812. 1813. — ed. II. t. 10. fig. 5. 6.
(vix Reeve sp. 13.)
Chile?
5. *globulosa* Kiener t. 10 fig. 33. — Reeve sp. 5. — Mart. Ch. II. t. 15 fig. 18.
(ampullacea Desh.-Lam. X. p. 203, nec Midd.)
Patagonien.
6. *deformis* King' Zool. Journ. V. p. 349. — Reeve sp. 21.
La Plata.
7. *callosa* Gray mss. — Wood Ind. test. Suppl. p. ? — Martini Conch. Cab. IV. p. 235. Vign. 40 fig. 2. Kiener t. 6. fig. 18. 19. — Reeve sp. 24. — Mart. Ch. II. t. 10 fig. 1. — Chenu Man. I. fig. 749.
?
8. *Grayi* Reeve sp. 7.
?
9. *armata* Gray Zool. Beechey p. 126. — Reeve sp. 2. — Mart. Ch. II. 15 fig. 20. — Kobelt Conch. t. 12 fig. 2.
(moniliferum Val. mss. — Kiener t. 3 fig. 8. — Desh. Lam X. p. 187. — Chenu Man. I. fig. 750.)
Chile? Patagonien? Rio Janeiro!
10. *laevigata* Martini Conch. Cab. IV. t. 127 fig. 1215. 1216. — Reeve sp. 4. 6. — Mart. Ch. II. t. 2 fig. 4 5.
(Buccinum laevissimum Gmelin p. 3494. — Lam. X. p. 157. — Voy. Astrol. t. 31 fig. 14—16. — Kiener t. 7 fig. 20. — Krauss Südafr. p. 121.)
(Buccinum flammeum Brug. Dict. No. 32.)
Cap Natal.

11. *digitalis* Meuschen Mus. Gevers. p. 296. — Reeve sp. 4. — Mart. Ch. II. t. 10 fig. 4. — Krauss Südafr. p. 121.
 (achatina Lam. X. p. 158. — Kiener t. 7. fig. 21. — Voy. Astrol. t. 31 fig. 17.)
 (aperta »Chemnitz« Mörch Cat. Yoldi p. 76).
 var. *semiusta* Reeve sp. 22. — von Martens Jahrb. Mal. Ges. I. p. 137. — Kobelt Conch. t. 12 fig. 3.
 Cap.
12. *rhodostoma* Gray mss. — Reeve sp. 25. — Chemnitz Conch. Cab. IV. t. 155 fig. 1469. — Mart. Ch. II. t. 10 fig. 10. t. 14 fig. 4.
 Algoabay (von Martens). Capverden (Reibisch).
13. *diluta* Krauss Südafr. p. 121. — Mart. Ch. II. t. 14 fig. 5. 6.
 var. *mediolaevis* von Mart. Jahrb. I. p. 137 t. 6. fig. 4.
 Cap.
14. *semiflammea* Reeve sp. 17. — Mart. Ch. II. t. 14 fig. 1.
 Cap.
15. *mauritiana* Gray Zool. Beechey p. 226. — Reeve sp. 12.
 Madagascar, Algoabay.
16. *tenuis* Gray mss. — Reeve sp. 1. — Mart. Ch. II. t. 14 fig. 7.
 L'Agulhasbank.
17. *livida* Reeve sp. 10. — Mart. Ch. II. t. 3 fig. 7. 8
 (excl. syn. Krauss.).
 Zanzibar.
18. *natalensis* Krauss Südafr. p. 121 t. 6 fig. 16. — Mart. Ch. II. t. 14 fig. 2. 3.
 Natal.
19. *elegans* Dunker Proc. zool. Soc. 1856 p. 355.
 ?

20. *semiplicata* Gray Zool. Beechey p. 127. — Reeve sp. 18
(ex errore 19.). — Chenu Man. I. fig. 748.
?
21. *sulcata* Reeve sp. 14.
?
22. *lymnaeana* A. Adams (ubi?) — Genera p. 113.
?
- b. *Pseudostrombus* Ad.
23. *polita* Lamarck, X. p. 162. — Adanson Senegal p. 50
t. 4 fig. 1 le Miran. — Kiener t. 8 fig. 27. —
Reeve sp. 19. — Mart. Ch. II. t. 9. fig. 14. 15. —
Chenu Man. I. fig. 753.
Senegambien, Capverden.
24. *vitrea* Reeve sp. 20.
?
25. *Tamsiana* Dunker Moll. Tams. p. 19.
Loanda.
26. *malabarica* Hanley (ubi?) — Adams Genera p. 113.
Malabar.
27. *vittata* Linné p. 1206. — Lam. X. p. 251 (Terebra).
— Kiener t. 9 fig. 29. — Reeve sp. 9. — Mart.
Ch. II. t. 10 fig. 2. 3. — Kobelt Conch. t. 12
fig. 5.
Ceylon.
28. *velata* Gould Otia p. 67.
Mindanao.
29. *Belangeri* Kiener t. 14 fig. 48. — Reeve sp. 8. —
Mart. Ch. II. t. 10 fig. 8. 9.
(*polita* Desh. Voy. Bel. t. 3 fig. 1. 2, nec Lam.)
(*tranquebarica* »Bolten« Mörch Cat. Yoldi p. 77.)
Indischer Ocean.
30. *melanoides* Deshayes Voy. Bel. p. 430 t. 2 fig. 3. 4.
— Anim. s. vert. X. p. 202.
Ceylon.

31. *tahitensis* Gmelin (Bucc.) p. 3490. — Chemnitz, Conch. Cab. X. p. 202 t. 154 fig. 1477. — ed. II. t. 11 fig. 5. — Reeve sp. 11. — Chenu Man. I. fig. 752.
Tahiti.
32. *turrita* Gray Zool. Beechey p. 126. — Reeve sp. 16.
?
33. *Cumingiana* Dunker Proc. zool. Soc. 1856 p. 355.
?
34. *truncata* Reeve sp. 15. — Chenu Man. I. fig. 754.
?
35. *icterica* Solander (ubi?). — Adams Genera p. 114.
?

Die ächten *Bullia* gehören sämmtlich der südlichen gemässigten Zone an; die einzige entgegenstehende Angabe, die von Reibisch, dass *B. rhodostoma* an den Capverden vorkomme, beruht entweder auf einer Verwechslung oder bezieht sich auf eingeschleppte Exemplare, was ja nicht unmöglich ist, da die nach dem Cap fahrenden Dampfer zum Theil in San Vincente anlegen; die Art kommt sicher in der Algoabay vor. — Dagegen gehen einige Arten mit kalten Strömungen bis in wärmere Breitgrade, *squalida* King bis nach Peru, einige Caparten bis Madagascar und Zanzibar.*)

Die südamerikanischen Arten sind von denen vom Cap nicht unerheblich verschieden, und wenn man die Untergattung *Bullia* im engeren Sinne noch einmal trennen will, so müsste es in diesem Sinne geschehen, und nicht in der künstlichen Weise der Gebrüder Adams, welche die kantigen Arten von den gerundeten trennen, und so z. B. *squalida* King und *cochlidium* Chemn. in verschiedene Abtheilungen

*) *Bullia armata* erhielt ich, während dieser Aufsatz schon im Druck war, von Herrn Dr. Naegely mit der Angabe, dass er sie im Magen eines Fisches in Rio Janeiro gefunden.

bringen. *Bullia cochlidium* und *gradata* habe ich wieder vereinigt; der einzige Unterschied liegt in der Wulst um die Kante, und die Normalsammlung besitzt ein Exemplar das genau in der Mitte zwischen dem Chemnitz'schen und Deshayes'schen Typus steht. — *Bullia annulata* Reeve sp. 13 kann ich nicht für identisch mit der gleichnamigen Chemnitz'schen Art halten, doch wage ich ihr keinen neuen Namen zu geben, da mir keine Exemplare vorliegen; Mörch Cat. Yoldi p. 77 nennt *Bullia annulata* Lam. vom Cap.

Catalog der Gattung *Eburna* Lamarck.

Von

W. Kobelt.

1. *papillaris* Sowerby Tankerv. Cat. App. p. 22. —
Reeve sp. 1. — Sowerby Conch. Ill. *Eburna* Nr. 9
fig. 1. — Krauss Südafr. p. 123.
Cap (Sow.)
2. *lutosa* Lamarck Encycl. pl. 401 fig. 4 a. b. — Anim.
s. vert. X. p. 235. — Kiener t. 3 fig. 6. — Reeve
sp. 2. — Mart. Ch. II. t. 65 fig. 8. t. 70 fig. 3.
(*pacifica* Swainson Zool. Ill. I. tome 3 pl. 146.)
(*maculosa* »Bolten« Mörch Cat. Yoldi p. 76.)
China.
- 3 *japonica* Reeve Proc. zool. Soc. 1842 p. 200. — Conch.
icon. sp. 3. — Sow. Thes. t. 215 fig. 11.
SüdJapan.
4. *australis* Sowerby Conch. Illustr. fig. 5. — Reeve
sp. 4.
Australien.
5. *ambulacrum* Sowerby Tankerv. Cat. App. p. 22. —
Reeve sp. 5. — Mart. Ch. II. t. 65. Fig. 6. 7.
Philippinen.

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 Bullia Gray. 289-294](#)