

Catalog der Gattung Triton Lamarck.

Von

W. Kobelt.

Mörch hat im Catalog der Yoldi'schen Sammlung die Gattung Triton Lam. in neun conchologisch gut begründete Gruppen aufgelöst. Zwei davon, *Distorsio* Bolten oder richtiger *Persona* Montfort und *Hindsia* Gray, sind nun so ziemlich allgemein als gute Gattungen anerkannt; vielleicht dürfte auch *Epidromus*, weil in so mancher Beziehung abweichend und ohne Uebergang zu den eigentlichen Triton, Anspruch auf Anerkennung erheben. Die übrigbleibenden Untergattungen sind *Aquilus* Montf. s. *Cabestana* Bolten, *Lampusia* Schum., *Simpulum* Klein, *Cymatium* Bolten, *Gutturnium* Klein und *Ranularia* Schum., letztere noch mit den Untergruppen *Monoplex* Perry und *Lagena* Klein.

Die Gebrüder Adams haben sich ganz gegen ihre sonstige Gewohnheit an dieser Mörch'schen Eintheilung einige Aenderungen erlaubt. *Lampusia* Mörch ist *Tritonium* s. str. geworden, *Ranularia* und *Gutturnium* sind unter letzterem Namen vereinigt worden, dagegen erscheint *Lagena* als selbstständige Untergattung, vermehrt um zwei Arten (*cancellatus* und *oregonensis*), welche dort nichts zu suchen haben, und ausserdem ist *Argobuccinum*, das bei Mörch unter *Ranella* steht und auch *Ranella vexillum* umfasst, herübergenommen worden. Die Eintheilung im Grossen und Ganzen ist conchyliologisch gut begründet und liegt darum auch dem folgenden Catalog zu Grunde. Nur halte ich es für unmöglich, *Simpulum* und *Cabestana* zu scheiden; haben ja doch die Adams selbst *Triton brasiliensis* Gould, der nur eine Varietät des kosmopolitischen *parthenopeus* ist, zu *Cabestana* gestellt, während die Stammform sogar zweimal,

als *costatus* Born. und *olearium* Lam., unter *Simpulum* vorkommt. Auch die unter *Lagena* (nach Ausschluss von *cancellatus* und *oregonensis*) vereinigten langstieligen Arten werden durch *tranquebaricus* und *Poulsenii* bei *Simpulum* festgehalten, können aber eine eigene Unterabtheilung bilden, für welche Mörch in dem Catalog der westindischen Seeconchylien den Namen *Linatella* angenommen hat.

Die Tritonen haben bekanntlich eine allen sonst für die Molluskengeographie geltenden Gesetzen Hohn sprechende Verbreitung; während es sonst eine auffallende Ausnahme ist, wenn eine Art in verschiedenen Reichen vorkommt, ist es für sie geradezu Regel, dass Arten im indopacifischen wie im atlantischen Ocean vorkommen, ja manche Arten sind geradezu kosmopolitisch. Eine Erklärung dieses eigen thümlichen Vorkommens hat sich bis jetzt noch nicht geben lassen; die grössere Beweglichkeit der Larven dürfte dafür schwerlich allein ausreichen. Eine Ausnahme von der allgemeinen Verbreitung scheinen nur die Arten der amerikanischen Westküste zu machen.

1. *Triton* sensu strictiore.

1. *Tritonis* Linné ed. 12 p. 1222. — Rumphius t. 28 fig. B. — Martini Conch. Cab. vol. 4 t. 134 fig. 1277 —81. t. 135 fig. 1282. 1283. — Lischke Japan I. p. 44. — Kobelt Conchylienb. t. 9 fig. 1.

(*variegatus* Lamarck IX. p. 623. — Kiener t. 2. — Reeve sp. 3 t. 2 fig. 3 b. Mart. Ch. II. t. 48 fig. 1, 2. — Chenu Manuel I. fig. 684).

Indischer Ocean. Japan — Suez — Bourbon.
? Neu Seeland.

2. *nobilis* Conrad Journ. Acad. Nat. Sc. Philad. II. vol. 1 p. 212 (1849). — Mart. Ch. II. t. 49 fig. 2, 3 t. 63 fig. 1.

(variegatum „Lam. Enc.“ Mörch Cat. Yoldi p. 108.)
 (variegatum var. β Reeve t. 1 fig. 3 a.)
 (Seguenzae Aradas et Benoit Osserv. gen. Triton p. 6.
 — Conch. Sicil. p. 274 t. 4 fig. 1. — Kobelt Jahrb.
 I. 1874 t. 14.)
 (marmoratum Link fide Mörch.)
 (commutatum Dunker mss.)

Atlantischer Ocean, Westindien, Bermudas,
 St. Helena, Capverden, Sicilien, Rhodos.

3. *nodiferus* Lamarek IX. p. 624. — Martini Conch. Cab.
 vol. 4 t. 136 fig. 1284. 85. — Kiener t. 1. —
 Reeve sp. 9. — Mart. Ch. II. t. 51. — t. 46 fig.
 1, 2. — Hidalgo Moll. Esp. t. 18, fig. 1. — Jeffr.
 Brit. Conch. V. t. 83 fig. 3. — Weinkauff M. M.
 Conch. II. p. 75. — Kobelt Conchylienb. t. 8 fig. 1.
 (Murex Nerei pars Dillwyn Cat. t. 2 p. 278.)
 (mediterraneus Risso Hist. IV. p. 203.)
 (Opis „Bolten“ Mörch Cat. Yoldi p. 108. — Adams
 Genera I. p. 102.

var. *Sauliae* Reeve Proc. zool. Soc. 1844 p. 112. —
 Conch. icon. sp. 17. — Lischke Jap. Moll. I. p. 45.
 — II. t. 1, 2. — Krauss Südafr. p. 114.

Mittelmeer, atlantischer Ocean von dem Canal
 bis zu den Canaren; Indischer Ocean von
 Japan bis Natal und Mauritius.

4. *australis* Chemnitz Conch. Cab. vol. 11 t. 194 fig. 1867,
 1868. — Lam. IX. p. 625. — Sowerby Gen. II.
 t. 226 fig. 1. — Chenu Manuel I. fig. 686. —
 Reeve sp. 12. — Mart. Ch. II. t. 50 fig. 1, 2. —
 Krauss Südafr. p. 114. — Hutton Journ. Conch.
 1878. p. 18.

(Murex Nerei pars Dillwyn Cat. II. p. 728.)

Australien, Cap, Chathaminseln bei Neu Seeland.

5. *subdistortus* Lamarek IX. p. 638. — Kiener t. 16 fig. 2. —
Reeve sp. 2. — Mart. Ch. II. t. 61 fig. 1, 2. —
t. 70 fig. 5, 6.

Südaustralien.

6. *Bassi* Angas Proc. zool. Soc. 1869 p. 45 t. 2 fig. 2. —
Mart. Ch. II. t. 68 fig. 2, 3.

Bass Strasse.

2. *Simpulum* (Klein) Mörch.

7. *parthenopus* von Salis Reisen p. 370 t. 7 fig. 1. — Dill-
wyn Cat. II. p. 696. — Weinkauff M. M. Conch.
II. p. 77. — Kobelt Conchylienb. t. 8 fig. 4.

(olearium Linné ed. 12 p. 1217 ex parte, non ed. 10,
non Born nec Gmelin. — Deshayes-Lam. IX. p. 628.
— Reeve sp. 32. — Lischke Japan I. p. 48. —
Mart. Ch. II. t. 43 fig. 1, 2, 5, 7. — t. 45 fig.
1, 2. — Krauss Südafr. p. 114.)

(succinctum Lamarek IX. p. 628. — Kiener t. 6 fig. 1.
— Hidalgo Moll. Esp. t. 17 fig. 1.)

(Murex pileare Chemnitz Conch. Cab. vol. 11 t. 191
fig. 1837, 1838, nec Linné.)

(le Voyet Adanson t. 8 fig. 12.)

(Murex costatus Born Mus. Caes. p. 297, nec Gmel.)

(americanum d'Orbigny Voy. Amer. mer. p. 711. —
Sagra Cuba II. t. 23 fig. 22.)

(Monoplex Australasiae Perry Conch. t. 3 fig. 3.)

(Buccinum hirsutum Fab. Columna p. 12 fig. 5.)

(acclivis Hutton Cat. Mar. Moll. New Zealand 1873.)

(brasilianum Gould Exped. Sh. Add. p. 504 fig. 296.)

Mittelmeer, Canaren, Capverden, St. Helena.
Brasilien, Cuba, Natal, Japan, Neu Seeland,
Tahiti, Neuholland.

8. *pilearis* Linné ed. 12 p. 1217 non Chemnitz nec d'Orb.
 — Gmelin p. 3534. — Lam. IX. p. 630. — Voy.
 Astrol. t. 40 fig. 13—15. — Kiener t. 7 fig. 1.
 — Reeve sp. 23. — Mart. Ch. II. t. 42 fig. 3, 4.
 — Tapparone Mur. mar. rosso p. 24. — Kobelt
 Conchylienb. t. 9 fig. 4.
 var. *Martinianus* d'Orbigny Cuba p. 162 No. 154. —
 Mörch Mal. Bl. XXIV. p. 28.
 var. *aquatilis* Reeve Proc. zool. Soc. 1844 p. 114. —
 Conch. icon. sp 24. — Mart. Ch. II. t. 42 fig. 7, 8.
 — Lischke Jap. I. p. 47. — Tapparone Mur. mar.
 rosso p. 26.
 var. *intermedia* Pease Amer. Journ. Conch. V. 1869
 p. 74. — Martens Donum Bism. p. 3 t. 1 fig. 6.
 Rothés Meer, Seychellen, Natal, Philippinen,
 China, Japan. — Neuholland, Vanicoro, Sand-
 wicksinseln. — Cuba, Guadeloupe, Bermudas,
 Bahia.
 9. *rubecula* Linné ed. 12 p. 1218. — Lam. IX. p. 640.
 — Kiener t. 18 fig. 2. — Reeve sp. 29. — Mart.
 Ch. II. t. 41, fig. 3—11. — Chemn. Man. I. fig.
 689. — Tapparone Mur. mar. rosso p. 27.
 (Septaria scarlatina Perry Conch. t. 14 fig. 2.)
 Ost- und Westindien. — Rothés Meer, Philip-
 pinen. — St. Thomas.
 10. *chlorostomus* Lamarck IX. p. 636. — Voy. Astrol. t. 40
 fig. 16, 17. — Kiener t. 12 fig. 2. — Reeve sp.
 25. — Mart. Ch. II. t. 43 fig. 1, 2, 5, 6. — Chenu
 Manuel I. fig. 688. — Tapparone Mur. mar. rosso
 p. 27.
 var. *pulchellus* C. B. Adams Contrib. 1859 p. 60. —
 Mörch Mal. Bl. XXIV. p. 29.
 Ost- und Westindien. — Rothés Meer, Bourbon,
 Neucaledonien, Tahiti. — Antillen.

11. *corrugatus* Lamareck IX. p. 628. — Kiener t. 8, fig. 1.
— Reeve sp. 15. — Mart. Ch. II. t. 54 fig. 5, 6. —
— Weinkauff M. M. Conch. II. p. 79. — Hidalgo
Mol. Esp. t. 16 fig. 1. — Kobelt Conchylienb.
t. 8 fig. 3.

Mittelmeer, lusitanische Provinz.

12. *Beccarii* Tapparone Muric. mar. rosso p. 23 t. 19 fig. 7.
— Mart. Ch. II. t. 67 fig. 8.

Rothes Meer.

13. *vestitus* Hinds Voy. Sulph. p. 11 t. 4. fig. 1, 2. — Reeve
sp. 101. — Mart. Ch. II. t. 56 fig. 1—3.
(haemastoma Val. Obs. p. 302. — Mörch Mal. Bl. VII.
p. 82.)

Panama Provinz.

14. *ficoides* Reeve Proc. zool. Soc. 1844 p. 116. — Conch.
icon. sp. 51. — Mart. Ch. II. t. 56 fig. 5.
(le Samier Adanson Coq. Seney p. 122 t. 8 fig. 14.)
(Murex trigonus Gmelin p. 3549.)
(caudatum Kiener t. 9 fig. 2, nec Say.)
(Triton Samier Petit Journ. Conch. III. 1852 t. 2 fig. 10.)

Westafrika.

15. *Krebsii* Mörch Mal. Bl. XXIV. p. 30. — Mart. Ch. II.
t. 70 fig. 3, 4.

Westindien.

16. *lignarius* Broderip Proc. zool. Soc. 1833 p. 6. — Reeve
sp. 40. — Mart. Ch. II. t. 58 fig. 3.

Panama.

17. *gemmatus* Reeve Proc. zool. Soc. 1844 p. 117. — Conch.
icon. sp. 60. — Mart. Ch. II. t. 61, fig. 7, 8. —
Deshayes Réunion p. 113. — Martens Donum
Bism. p. 3.

(mundum Gould Proc. Bost. Soc. 1849 p. 106.)

Indopacifischer Ocean, Philippinen. — Insel
Anna. — Sandwichsinseln, Samoa, Rarotonga.

18. *Pfeifferianus* Reeve Proc. zool. Soc. 1844 p. 112. —
Conch. icon. sp. 14. — Mart. Ch. II. t. 35 fig. 4, 5.
China.

19. *lineatus* Broderip Proc. zool. Soc. 1833 p. 6. — Reeve
sp. 4. — Mart. Ch. II. t. 52 fig. 8.
Gallopagos.

(Subgen. *Linatella* Mörch.)

20. *tranquebaricus* Lamarek Enc. t. 222 fig. 6. — Anim.
sans vert. IX. p. 642. — Kiener t. 7 fig. 2. —
Reeve sp. 55 t. 14 fig. 20. — Mart. Ch. II. t. 69
fig. 5, 6. — Adams Gen. p. 102. — Mörch Mal.
Bl. XXIV. p. 28.

(*Murex argus fasciatus* Chemnitz Conch. Cab. vol. X.
p. 1522.)

(*Adansonii* Dunker Moll. Tams. p. 26. — Mart. Ch. II.
t. 54 fig. 3.)

(*Chemnitzii* Gray Voy. Beechey p. 110, fide Mörch.)
(*balteatus* Beck fide Reeve.)

Senegambien, Westindien.

21. *Poulsenii* Mörch Mal. Bl. XXIV. p. 28. — Mart. Ch.
II. t. 70 fig. 1. 2.
Westindien.

22. *cingulatus* Lamarek (Cassidaria) X. p. 9. — Reeve sp.
35. — Mart. Ch. II. t. 54 fig. 1. 2.

(*Buccinum caudatum* Wood Index t. 22 fig. 8.)

(*Dolium rostratum* Martini Conch. Cab. III. t. 118
fig. 1833.)

(*rostratus* Mörch Cat. Yoldi p. 110. — Adams Genera
I. p. 104.)

(*undosum* Kiener t. 6 fig. 2.)

(*caudatus* Gray, nec Kiener.)

Philippinen, Westindien?

23. *Wiegmanni* (Fusus) Anton Verz. p. 77 No. 2597.
(*Cassidaria setosa* Hinds ubi?)
(*Argobuccinum nodosum* Mart. vol. 4 t. 131 fig. 1256.)
(*Chemnitzii* Reeve sp. 37, nec Gray. — Mart. Ch. II.
t. 43 fig. 6.)
(*perforatus* Conrad Proc. Phil. IV. p. 156.)
Mazatlan, Panama.
24. *Voigtii* Anton Verz. p. 77 No. 2599. — Philippi Abb.
Fusus I. t. 1 fig. 1.
?
25. *clandestinus* Chemnitz Conch. Cab. vol. 11 t. 193 fig.
1856. 1857. — Lam. IX. p. 639. — Kiener t. 11
fig. 2. — Reeve sp. 13. — Mart. Ch. II. t. 52
fig. 5. 6.
Neuholland.
(Subg. *Cabestana*, Adams.)
26. *cutaceum* Linné ed. 12 p. 1217. — Lam. IX. p. 640. —
Sowerb. Gen. Triton fig. 2. — Wood. Ind. t. 26
fig. 33. — Kiener t. 13 fig. 1. — Reeve sp. 39. —
Weinkauff M. M. Conch. II. p. 81. — Mart. Ch.
II. t. 52 fig. 1. 2. — Kobelt Conchylienb. t. 8
fig. 2.
Mittelmeer, Westfrankreich, Capverden.
27. *doliarium* Linné ed 12 p. 1223. — Lam. IX. p. 641. —
Wood Ind. t. 27 fig. 106. — Kiener t. 15 fig. 2. —
Reeve sp. 56. — Mart. Ch. II. t. 65 fig. 2. 3. —
Krauss Südafr. p. 114.
Cap, Natal.
28. *africanus* A. Adams Proc. zool. Soc. 1854 p. 312. —
Mart. Ch. II. t. 69 fig. 3. 4.
Südafrika.

29. *Spengleri* Chemnitz, Conch. Cab. vol. 11 t. 191 fig. 1839.
1840. — Lam. IX. p. 627. — Voy. Astrol. III.
p. 588 t. 40 fig. 1. 2. — Wood Ind. t. 26 fig.
38. — Kiener t. 4 fig. 1. — Reeve sp. 36. —
Mart. Ch. II. t. 44 fig. 5. 6, t. 45 fig. 5. 6. —
Hutton Journ. Conch. 1878 p. 18.

Südaustralien, Chatham Inseln.

30. *Waterhousei* Adams et Angas Proc. zool. Soc. 1864
p. 35. — Mart. Ch. II. t. 69 fig. 1. 2.

Südaustralien.

31. *Boltenianus* A. Adams Proc. zool. Soc. 1854 p. 311.

Australien.

32. *Strangei* Ad. et Angas Proc. Zool. Soc. 1864 p. 55.

Moreton Bay, Australien.

33. *dorsuosus* A. Adams Ann. Mag. 4. Ser. vol. V. p. 420.

Japan.

34. *Barthelemyi* Bernardi Journ. Conch. 1857 p. 54 t. 1
fig. 1. — Mart. Ch. II. t. 62 fig. 1.

?

35. *labiosus* Wood Ind. testac. Suppl. t. 5 fig. 18. — Reeve
sp. 52. — Mart. Ch. II. t. 57 fig. 3. 4.

(*rutilum* Menke Moll. Nov. Holl. p. 25.)

var. *Loroisi* Petit Journ. Conch. III. p. 53 t. 2 fig. 8.

Philippinen, Neuholland, Westindien, Mau-
ritius, Palaos.

3. *Cymatium* (Bolten) Adams.

36. *femorale* Linné ed. 12 p. 1217. — Lam. IX. p. 632. —
Wood. Ind. t. 26 fig. 32. — Kiener t. 10 fig. 1. —
Reeve sp. 22. — Mart. Ch. II. t. 53 fig. 5. —
Mörch Mal. Bl. XXIV. p. 31.

Westindien.

37. *lotorium* Linné ed. 12 p. 1217 (?). — Lam. IX. p. 631. —
Wood Ind. pl. 26 fig. 34. — Sowerby Conch. Man.
fig. 400. — Reeve sp. 19. — Mart. Ch. II. t. 52
fig. 4 t. 53 fig. 4.

(distortum Encycl. pl. 415 fig. 3.)

(rhinoceros „Bolten“ Mörch Cat. Yoldi p. 109. — Adams
Gen. I. p. 103.)

(Non Tr. *lotorium* „L.“ Mörch, Ad. = *pyrum* Lam.)
Indischer Ocean.

38. *grandimaculatus* Reeve Proc. zool. Soc. 1844 p. 113. —
Conch. icon. sp. 20. — Mart. Ch. II. t. 54 fig. 4.
Indischer Ocean.

39. *pyrum* Linné ed. 12 p. 1218 ?. — Lam. IX. p. 633. —
Wood Ind. t. 26 fig. 39. — Kiener t. 11 fig. 1. —
Reeve sp. 33. — Mart. Ch. II. t. 59 fig. 4. 5.

(*lotorium* Mörch Cat. Yoldi p. 109. — Adams Gen. I.
p. 103.)

(Non Triton *pyrum* „L.“ Mörch, Adams = *clavator*
Chemn.)

Indischer Ocean.

40. *cynocephalus* Lam. IX. p. 633. — Kiener t. 12 fig. 1. —
Reeve sp. 26. — Mart. Ch. II. t. 55 fig. 1. —
Möorch Mal. Bl. XXIV. p. 32.

Philippinen, Westindien.

41. *tigrinus* Broderip Proc. zool. Soc. 1833 p. 5. — Reeve
sp. 27. — Mart. Ch. II. t. 55 fig. 3.

Panama.

(Schluss folgt.)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1878

Band/Volume: [5](#)

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

Artikel/Article: [Catalog der Gattung Triton Lamarck. 241-250](#)