VERZEICHNISS
der
Mollusken Zürichs und Umgebung
von
Henry SUTER
CHRISTCHURCH (Neu-Seeland)

Classe GASTROPODA

Subclasse STREPTONEURA

FAM. CYCLOSTOMATIDÆ

Genus HARTMANNIA, R.-B. Newton.

(= Pomatias, Hartmann, non Studer)

1. *septemspirale*, Raz. Lägern.

FAM. ACICULIDÆ

Genus ACICULA, Hartmann.

2. *polita*, Hartm. Am Fuss des Uetlibergs, sehr selten.

FAM. HYDROBIIDÆ

Genus BYTHINIA, Leach.

3. *tentaculata*, L. Zürich- und Katzenssee, häufig.

FAM. VALVATIDÆ

Genus VALVATA, Müller.

4. *piscinalis*, Müll. Fällanden.
5. *antiqua*, Sow. Zürich- und Katzenssee.
6. *alpestris*, Blauner. Katzen- und Pfäffikersee.

Subclasse EUTHYNEURA

FAM. AURICULIDÆ

Genus CARYCHIUM, Müller.

7. *minimum*, Müll. Ueberall verbreitet, auf Mauern, in Hecken, im Gras, etc., meist mit *Vallonia* zusammen.

FAM. LIMNÆIDÆ

Genus ANCYLUS, Geoffroy.

8. *fluviatilis*, Müll. Riesbach, Küsnach, Affoltern a. Albis, Kappel.
 var. phrygia, Clessin. Affoltern b. Höngg.
 » *cornu*, Clessin. Burgwies, Riesbach.
9. *capuloides*, Jan. Zürichsee bei Riesbach u. Wollishofen.

Genus VELLETTIA, Gray.

10. *lacustris*, L. Zürichsee bei Enge an *Juncus glaucus*.

Genus LIMNÆA, Bruguière.

Sect. *Radix*, Montfort.

11. *auricularia*, L. Die typische Form im Katzenssee, Zürichsee.
 var. contracta, Kob. Zürichsee, nicht häufig.
12. *mucronata*, Held, *var. rosea*, Gallenst. Hottingen.

13. *ovata*, Drap. Zürichsee häufig, meist am Grunde.
var. patula, Dac. Burgwies, Riesbach; Oerlikon,
 Riffersweil (Dr. Stoll).
 » *lacustrina*, Cless. Pfäffikersee.
 » *fontinalis*, Stud. Wildbach; Affoltern b. Höngg.
14. *peregra*, Müll. Ueberall in Teichen.
var. elongata, im Zollikoner Weiher.
- Sect. *Limnophysa*, Fitzinger.
15. *stagnalis*, L. Im Zürichsee selten. Sehr schön im Katzen-
 see. Oerlikon.
16. *palustris*, Müll.
var. corvus, Gmelin. Zürich- u. Katzenssee. Wangen.
 » *curta*, Cless. Katzenssee.
 » *turricula*, Held. Affoltern b. Höngg. Riffers-
 weil (Dr. Stoll).
 » *flavida*, Cless. Wallisellen.
17. *truncatula*, Müll. Am Zürich- u. Uetliberg; Riesbach,
 Zollikon, Wangen, etc.

Genus SEGMENTINA, Fleming.

18. *nitida*, Müll. Zürich- u. Katzenssee, Küsnach, Schlieren,
 Robenhausen.

Genus PLANORBIS, Guettard.

Sect. *Tropodiscus*, Stein.

19. *marginatus*, Drap. Zürich- u. Katzenssee; Regensdorf,
 Schlieren, Robenhausen.
20. *carinatus*, Müll. Zürich- u. Katzenssee. Robenhausen.
var. dubia, Hartm. Beim Katzenssee. Wangen, Ro-
 benhausen, Elgg.

Sect. *Gyrorbis*, Agassiz.

21. *vorticulus*, Troschel. Robenhausen.
var. charteus, Held. Im Zürichsee bei Riesbach.

22. *rotundatus*, Poiret. Beim Katzenssee. Dübendorf, Wangen.

Sect. *Bathyomphalus*, Agassiz.

23. *contortus*, L. Beim Katzenssee, Robenhausen.

Sect. *Gyraulus*, Agassiz.

24. *albus*, Müll. Zürich- u. Pfäffikersee.

25. *deformis*, Hartm. Zürichsee.

26. *crista*, L. var. *cristata*, Drap. Zürichsee.

Sect. *Hippeutis*, Hartmann.

27. *complanatus*, L. Beim Katzenssee.

Genus BULINUS, Adanson.

28. *hypnorum*, L. Wangen; Wiedikon (Dr. Stoll).

FAM. PHYSIDÆ

Genus PHYSA, Draparnaud.

29. *fontinalis*, L. Zürich- und Katzenssee, Limmat.

FAM. SUCCINEIDÆ

Genus SUCCINEA, Draparnaud.

30. *putris*, L. An Bächen, auf Sumpfwiesen, häufig.

var. *charpentieri*, D. u. M. Bei Höngg.

» *limnoidea*, Pic. Bei Wallisellen.

» *drouëtia*, M. T. Beim Tiefenbrunnen, Meilen,
Wallisellen.

31. *pfeifferi*, Roum. Am Ufer des Sees häufig.

32. *oblonga*, Drap. Auf totem Laub, Zürich- u. Uetliberg.

FAM. HELICIDÆ

Genus HELIX, L.

Sect. *Helicogena*, Fér.

33. *pomatia*, L. Ueberall verbreitet. Sehr gross auf dem Uetliberg.

Sect. *Tachea*, Leach.

34. *hortensis*, Müll. An Gartenhecken, Mauern, in Laubholzwäldern, häufig.
 35. *nemoralis*, L. Wo die vorige, seltener in Wäldern.
 36. *sylvatica*, Drap. var. *rhenana*, Kob. Am Rheinfall.

Genus HELICIGONA, Fér.

Sect. *Helicigona*, s. str.

37. *lapicida*, L. An Felsen u. Baumstämmen in den Wäldern um Zürich häufig.

Sect. *Arianta*, Leach.

38. *arbustorum*, L. In Gärten, an Hecken, in Wäldern, etc. häufig. Höhe des Gehäuses sehr variabel.

Sect. *Isogonostoma*, Fitzinger.

39. *personata*, Lam. Unter faulendem Laub u. Holz, nach Regen leicht zu finden. In allen Laubwaldungen.

Genus HELICODONTA, Fér.

Sect. *Helicodonta* (Fér.) Risso.

40. *obvoluta*, Müll. An faulenden Wurzelstöcken; bei Regen am untern Theil von Baumstämmen zu finden. Der Sihl entlang, Zürich- u. Uetliberg. Nicht häufig.

Genus VALLONIA, Risso.

41. *pulchella*, Müll. Im Grase nahe den Mauern, Umgebung Zürichs häufig.
 42. *costata*, Müll. Mit voriger zusammen.

Genus HYGROMIA, Risso.

Sect. *Monacha*, Fitzinger.

43. *incarnata*, Müll. Ziemlich häufig in Wäldern um Zürich.

Sect. *Fruticicola*, Held.

44. *sericea*, Drap. An Stengelpflanzen u. niedrigem Gesträuch der ganzen Albiskette entlang u. hinunter bis zum Egelsee. Zürichberg, seltener.

var. liberta, West. Wollishofer Allmend.

45. *plebeja*, Drap. Wie die vorige Art. Selten am Zürichberg.
 46. *clandestina*, Hartm. Wiesen u. Gärten in Zürichs Umgebung häufig.
 47. *villosa*, Drap. In allen Laubholzwaldungen häufig.

Sect. *Perforatella*, Schlüter.

48. *edentula*, Drap. An der Moosüberkleidung von Tropfsteinen, Zürichberg. Selten.

Genus HELICELLA, Fér.

Sect. *Helicella*, s. str.

49. *ericetorum*, Müll. Auf trockenen Wiesen und an Salix. Zürichberg, Forch. Selten.

Genus EULOTA, Hartmann.

Sect. *Eulota*, s. str.

50. *fruticum*, Müll. Um Zürich überall an Hecken, Sträuchern, etc.

var. fasciata, Moq. Tand. Wollishofer Allmend u.
Schlieren. Nur auf dem linken Limmatufer.
(Mousson.)

FAM. ENDODONTIDÆ

Genus PUNCTUM, Morse.

51. *pygmæum*, Drap. Auf feuchten Wiesen; Albis.

Genus PYRAMIDULA, Fitzinger.

Sect. *Pyramidula*, s. str.

52. *rupestris*, Drap. An den Nagelfluh-Felsen des Uetlibergs.

Sect. *Gonyodiscus*, Fitzinger.

53. *rotundata*, Müll. An Mauern, unter Steinen etc. Limmat-
ufer, Zürichberg, ganze Albiskette.

FAM. ARIONIDÆ

Genus ARION, Fér.

54. *empiricorum*, Fér. Wälder des Zürich- und Uetlibergs,
häufig.

55. *hortensis*, Fér. In Gärten und auf Aeckern, nicht häufig.

FAM. PUPIDÆ

Genus BULIMINUS, Ehrenberg.

Sect. *Zebrina*, Held.

56. *detrita*, Müll. Lägern, Eglisau, Rheinfall.

Sect. *Ena*, Gray.

57. *montanus*, Drap. In allen Laubholzwaldungen, bei nassem
Wetter an Baumstämmen, häufig.

58. *obscurus*, Müll. Wie die vorige Art, jedoch seltener.

Genus PUPA, Draparnaud.

Sect. *Torquilla*, Studer.

59. *frumentum*, Drap. In der Anschwemmung des Wildbaches.
60. *avenacea*, Brug. Auf dem Uetliberg.
61. *secale*, Drap. Mit den vorigen zusammen.

Sect. *Orcula*, Held.

62. *dolium*, Drap. Am Uetliberg unter Steinen und auf der Erde kriechend.

Sect. *Pupilla*, Gray.

63. *muscorum*, L. An Grasabhängen beim Schanzengraben.

Genus VERTIGO, Müller.

Sect. *Alæa*, Jeffreys.

64. *pygmæa*, Drap. Am Uetliberg unter faulem Holz.
65. *antivertigo*, Drap. Ebendasselbst, selten.

Genus BALEA, Prideaux.

66. *perversa*, L. An Kastanienbäumen, Gessner-Allee, Hirschengraben, häufig.

Genus CLAUSILIA, Draparnaud.

Sect. *Clausiliastra*, v. Möllendorff.

67. *laminata*, Mont. Eine der häufigsten Clausilien in Laubholzwäldern.
 f. albina. Am Zürich- und Uetliberg, selten.
68. *orthostoma*, Menke. Am Uetliberg oberhalb dem Höckler nicht selten. Aathal. Diese kleine Art wird als *var. moussoni*, Charp. bezeichnet.

Sect. *Alinda*, Böttger.

69. *plicata*, Drap. Ueberall an Mauern. In den Waldungen des Zürich- und Uetlibergs, jedoch nicht häufig.
70. *dubia*, Drap. Am Uetliberg, Zürichberg, an letzterem selten. Mettmenstetten (Dr. Stoll).
71. *cruciata*, Stud. Am Zürichberg häufig, Wald, Schauenberg bei Elgg.
var. triplicata, Hartm. Zürichberg.
72. *parvula*, Stud. An Mauern der Stadt und Umgebung. Uetliberg, häufig.
73. *ventricosa*, Drap. In der Nähe von Quellen und Bächen. Zürich- und Uetliberg, Sihlwald. Nicht häufig.
74. *lineolata*, Held. Zürichberg, der ganzen Albiskette entlang, Meilen. Häufiger als die vorige Art.
75. *plicatula*, Drap. In Laubholzwaldungen gemein.

FAM. STENOGYRIDÆ

Genus COCHLICOPA, Fér.

76. *lubrica*, Müll. An grasigen Abhängen, nicht selten.

Genus CÆCILIOIDES, Blainville.

77. *acicula*, Müll. Im Laub am Fuss des Uetlibergs. Selten, von mir nie lebend gefunden.

Genus LIMAX, Müller.

Sect. *Hydrolimax*, Malm.

78. *lævis*, Müll. An Bächen hin u. wieder. Dübendorf, Wangen.

Sect. *Agriolimax*, Mörch.

79. *agrestis*, L. In Gärten häufig und schädlich.

Sect. *Heynemannia*, Westerlund.80. *maximus*, L.var. *cinereo-niger*, Wolf. In Wäldern, Uetliberg.» *cinereus*, Lister. In Gärten, Mauerspaltten, Kellern.81. *tenellus*, Nils. Waldungen des Zürich- u. Uetlibergs.Sect. *Simrothia*, Clessin.82. *arborum*, Bouche-Cantraine. In allen Wäldern bei Regenwetter an Baumstämmen mit glatter Rinde.

FAM. VITRINIDÆ

Genus *VITRINA*, Draparnaud.Sect. *Phenacolimax*, Stabile.83. *pellucida*, Müll. Unter faulendem Holz und Laub, Zürich- und Uetliberg, nicht häufig.Sect. *Semilimax*, Stabile.84. *diaphana*, Drap. Am Uetliberg, häufiger als die vorige.

FAM. ZONITIDÆ

Genus *HYALINIA*, Agassiz.Sect. *Euhyalinia*, Clessin.85. *cellaria*, Müll. An feuchten Stellen, Zürich- und Uetliberg; nicht häufig.86. *draparnaldi*, Beck. An dunklen Orten. Am Schanzengraben, im Bot. Garten, in einigen Gärten im Seefeld.Sect. *Polita*, Held.87. *nitidula*, Drap. var. *niteus*, Mich. In Gärten unter rasen-

bildenden Pflanzen; unter Laub u. Steinen am Zürich- und Uetliberg, häufig.

88. *pura*, Alder. In feuchten Waldungen, selten. Uetliberg.

Sect. *Vitrea*, Fitzinger,

89. *crystallina*, Müll. Unter Steinen, faulem Holz, etc. selten. Uetliberg.

90. *diaphana*, Stud. Wo die vorige. Art, ebenfalls selten. Zürich- und Uetliberg.

Sect. *Conulus*, Fitzinger.

91. *fulva*, Müll. Unter faulem Holz und Rinde, nicht häufig. Zürich- und Uetliberg.

Sect. *Zonitoides*, Lehmann.

92. *nitida*, Müll. In feuchten Wiesen, unter Steinen, etc.; häufig und überall verbreitet.

Classe LAMELLIBRANCHIATA

FAM. SPHÆRIIDÆ

Genus SPHÆRIUM, Scopoli.

93. *corneum*, L. Im Zollikoner Weiher, Zürichsee, beim Katzenssee, Wangen, etc.

var. nucleus, Stud. Beim Katzenssee.

94. *duplicatum*, Cless. Anschwemmung des Wildbaches.

Genus CALYCULINA, Clessin.

95. *lacustris*, Müll. Beim Katzenssee, Schlieren.

Genus PISIDIUM, C. Pfeiffer.

96. *henslowianum*, Shepp. Zürichsee bei Enge.

97. *fossarinum*, Cless. Zollikoner Weiher. Zürich- und Katzenssee.
98. *nitidum*, Jen. Zürichsee bei Enge.
99. *miliun*, Held. Zürichsee, beim Katzenssee.
100. *urinator*, Cless. Zürichsee, 30-40 M. Tiefe.
101. *tritonis*, Cless. Greifensee, 30 M. Tiefe.
102. *imbutum*, Cless. Pfäffikersee, 30 M. Tiefe.

FAM. UNIONIDÆ

Genus ANODONTA, Lamarck.

103. *mutabilis*, Cless.
 var. cygnea, L. Im Katzenssee, gross.
 » *cellensis*, Schröt. Ausfluss des Zürichsees.
 » *latustrina*, Cless. Zürichsee, an beiden Ufern.

Genus UNIO, Philippon.

104. *batauvus*, Lam. Ausfluss des Zürichsees; Oerlikon.
 var. ater, Nils. In der Glatt.

Suter, Henry. 1898. "Verzeichniss der Mollusken Zürichs und Umgebung." *Revue suisse de zoologie* 5(3), 251–262. <https://doi.org/10.5962/p.318248>.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/110849>

DOI: <https://doi.org/10.5962/p.318248>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/318248>

Holding Institution

Harvard University, Museum of Comparative Zoology, Ernst Mayr Library

Sponsored by

Harvard University, Museum of Comparative Zoology, Ernst Mayr Library

Copyright & Reuse

Copyright Status: Public domain. The BHL considers that this work is no longer under copyright protection.

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.