

Malakozoologische Blätter.

Herausgegeben

von

S. Clessin.

Neue Folge. — Elfter Band.

Beiträge zur schweizerischen Mollusken-Fauna.

Von

H. Suter.

Durch die Verhältnisse gezwungen, konnte meine frühere Absicht, meine Sammlung von Land- und Süßwasser-Mollusken in Zürich zu belassen, nicht zur Ausführung gelangen und da ich meinen Wohnsitz bei den Antipoden aufgeschlagen, so mag vorstehende Publikation wohl gerechtfertigt erscheinen Ich lasse hier eine gedrängte Zusammenstellung derjenigen Mollusken aus der Schweiz folgen, welche meine Sammlung enthielt und die ich während mehr als fünfzehn Jahren entweder selbst gesammelt oder durch Tausch etc. erworben habe. Da das Material mir nicht mehr vorliegt, so muss ich mich mit Wiedergabe meiner Notizen begnügen. Da früher oder später sich wohl ein Fachmann an die Bearbeitung einer schweizerischen Mollusken-Fauna machen wird, so zögere ich mit der Veröffentlichung der Resultate meines Sammelns nicht länger.

Den grössten Theil der von mir gesammelten Mullusken hat Herr S. Clessin durchgesehen und benützte ich

gerne die Gelegenheit, genanntem Herren hiermit meinen wärmsten Dank abzustatten.

I. Classe: *Gasteropoda.*

Fam.: *Testacellidae.*

1. *Daudebardia rufa*, Fér. Bei Stein a. Rh., Schaffhausen, sehr selten. (Schenk.)

Fam. *Vitrinidae.*

2. *Amalia marginata*, Drap. Bei Bex ziemlich häufig. (Dr. Biaudet.) Nach Bourguignat auch bei Pissevache (Wallis) unter Steinen, nach Stabile bei Lugano.
3. *Limax agrestis*, L. Ueberall gemein.
4. " *maximus*, L. var. *cineroso-niger*, Wolf. Am Uto und Zürichberg nicht selten.
- " " var. *cinereus*, Lister. Ueberall häufig, namentlich in Gärten und Kellern.
5. " *tenellus*, Nilsson. Schwarzenberg am Pilatus, bei Bern. (Dr. Sterki.)
6. " *arborum*, B.-C. In allen Laubwaldungen häufig, bei Regen an Baumstämmen.
7. *Vitrina pellucida*, Müll. Uto, Zürichberg, Lägern, Mythen, Sitten, St. Triphon; Neuchâtel (Prof. Godet), Schleitheim (Dr. Sterki), Luzern (Dr. Am Stein).
8. " *annularis*, Venetz. Nuffenen Pass, Parpan, Tarasp. An den Abhängen zwischen Branson und Collonges gegenüber Martigny (Dr. Biaudet).
9. " *diaphana*, Drap. Uto, Mythen nahe dem Gipfel, bei Luzern, bei Solothurn, auf der Braunegg. Stein a. Rh. (Schenk). Schleitheim (Dr. Sterki). Bex (Dr. Biaudet).

- Vitrina diaphana*, Drap. var. *glacialis*, Forbes. St. Moritz im Engadin, an Steinen, oberhalb dem Bad. 1780 m. Neben *Pupa eumicra*, Bourg.
10. " *nivalis*, Charp. Maienfelder Furka (Graubündten) bei 2445 m. Am Urirothstock (Dr. Choffat). Monte Rosa (Corun). Gadmenthal (Prof. Baltzer). Anceindaz (Dr. Biaudet).
11. " *elongata* Drap. Stein a. Rh. (Schenk). Nur in der Bodenseegegend bis St. Gallen.
12. *Hyalina glabra*, Stud. Brieg, Bex, Chur, Rheinfall, Baden, Sitten: Mammern (Schenk). Bergun (Prof. Huguenin). Fleurier, Sembrancher (Dr. Biaudet). Untervaz, Valzeina, Zizers (Dr. Am Stein).
13. " *helvetica* Blum (*H. subglabra*, Bourg.). Bei der Einsiedelei, Solothurn.
14. " *cellaria*, Müll. Uto, Zürichberg, Thun, Basel, Brieg, Solothurn, Brugger Berg, Braunegg, Bex, St. Triphon, Fleurier (Dr. Biaudet), Churwalden (Prof. Huguenin). Stein a. Rh. (Schenk), Malans (Dr. Am Stein). Chaumont (Prof. Godet).
- " *cellaria*, Müll. var. *tenera*, Stud. Im Tritt ob Igis (Dr. Am Stein).
15. " *depressa*, Sterki. Schleitheim, Interlaken (Dr. Sterki).
16. " *Draparnaldii*, Beck. Zürich, Baden, Chur, Bern. Zizers (Dr. Am Stein). Neuchâtel (Prof. Godet).
17. " *Villae*, Mort. Tessin.
18. " *nitens*, Mich. In der ganzen Schweiz verbreitet, Ebene und Voralpen.
 " " var. *hiulca*, Jan. Mendrisio.
19. " *nitidula*, Drap. Rolle.

20. *Hyalina pura*, Alder. Zürich Schleitheim, Mellingen (Dr. Sterki). Gadmenthal (Prof. Baltzer). Neuchâtel (Prof. Godet). Bex (Dr. Biaudet). Stein a. Rh. (Schenk). Nirgends häufig.
21. " *radiatula*, Gray. Schleitheim, Schwarzenberg am Pilatus (Dr. Sterki). Stein a. Rh. (Schenk). Untervaz (Dr. am Stein). In feuchten Wiesen, ziemlich selten.
" " *radiatula*, Gray, var. *petronella*, Charp. Ob. St. Moritz im Engadin, nahe dem Schnee.
22. " *crystallina*, Müll. Uto, Chur. Schleitheim, Mellingen (Dr. Sterki). St. Triphon, Bex (Dr. Biaudet). Chaumont (Prof. Godet). Im Genist der Flüsse meist sehr häufig.
23. " *Dubrueili*, Cless. Aaregenist bei Brugg. Interlaken (Dr. Sterki).
24. " *diaphana*, Stud. Uto, Zürichberg, St. Gallen. Stein a. Rh. (Schenk). Bex (Dr. Biaudet). Chaumont (Prof. Godet). Parpan (Dr. Am Stein).
25. " *subrimata*, Reinh. Zizers (Dr. Am Stein). Mammern (Schenk).
26. " *fulva*, Müll. Uto, Zürichberg, Viesch, St. Moritz im Engadin, Brugg, Weinfelden. Simplon (Joller). Schleitheim (Dr. Sterki). Bex (Dr. Biaudet). Parpan, Malans (Dr. Am Stein).
27. *Zonitoides nitida*, Müll. Durch die ganze ebene Schweiz verbreitet.

Fam. *Arionidae*.

28. *Arion empiricorum*, Fér. Ueberall häufig, auch in den Voralpen.
29. " *subfuscus*, Drap. Seltener als die vorige.

30. *Arion hortensis*, Fér. Ueberall in Gärten und Feldern. Ich fand sie noch bei St. Moritz im Engadin.
31. „ *fallax*, Sterki. Schleitheim, Stein a. Rh., Schwarzenberg am Pilatus (Dr. Sterki).

Fam. *Patulidae*.

32. *Patula rotundata*, Müll. Durch die ganze Schweiz verbreitet. Geht ziemlich hoch im Gebirge: Mythen.
„ „ „ var. *globosa*, Friedel. Zizers (Dr. Am Stein).
33. „ *ruderata*, Stud. Nur in den Alpen und Voralpen. Viesch, Klosters, Chur. Kienthal (Dr. Moesch). Bergün, Zug, Churwalden (Prof. Huguenin). Bex (Dr. Biaudet). Creux du Vent (Prof. Godet).
34. „ *pygmaea*, Drap. Albis, Brugg. Bex (Dr. Biaudet). Chaumont (Prof. Godet). In dem Aaregenist bei Brugg häufig.
35. „ *rupestris*, Drap. Auf Kalkfelsen überall verbreitet und gemein. Geht ziemlich weit im Gebirge hinauf.

Fam. *Helicidae*.

36. *Acanthinula aculeata* Müll. Riffersweil (Dr. Stoll). Mammern, Stein a. Rh. (Schenk). Schleitheim (Dr. Sterki). Neuchâtel (Prof. Godet). Chur. Aaregenist bei Brugg nicht selten.
„ *aculeata*, Müll. var. *laevis*, Schleitheim (Dr. Sterki).
37. *Vallonia pulchella*, Müll. Durch die ganze Schweiz verbreitet.
38. „ *costata*, Müll. Mit der vorigen zusammen, weniger häufig.

39. *Vallonia tenuilabris*, Braun. Anschwemmung der Aare bei Brugg und des Lac des Brenets. (Dr. Sterki).
40. *Gonostoma nautiliformis*, Porro. Tessin.
41. *Trigonostoma obvoluta*, Müll. Weit verbreitet bis ziemlich hoch in die Alpen.
f. *albina*, am Uto.
42. " *holoserica*, Stud. Nur in den Alpen. Churwalden, Zug (Prof. Huguenin). Klosters (Dr. Stoll). Gadmenthal (Prof. Baltzer). Tarasp (Dr. Killias).
43. *Triodopsis personata*, Lam. In den Voralpen überall verbreitet.

f. *albina*. Brauneegg.

44. *Fruticicola unidentata*, Drap. Osterfingen. Churwalden (Prof. Huguenin). Valzeina (Dr. Am Stein).
45. " *edentula*, Drap. Zürichberg, Brugg. Habsburg, Elgg. Couvet (Prof Godet), Schleitheim (Dr. Sterki). Churwalden (Prof. Huguenin).
f. *albina*, Brauneegg, Aaregenist bei Brugg. Schleitheim (Dr. Sterki).
46. " *sericea*, Drap. Ueberall bis in die Alpen verbreitet.
" " " var. *liberta*, West. Zürich, Luzern. Stein a. Rhein. (Schenk.)
" " " var. *corneola*, Cless. Schleitheim, Stein a. Rh., Mellingen (Dr. Sterki).
" " " var. *dubia*, Cless. Tritt ob Igis, Valzeina, Schuders (Dr. Am Stein).

Fruticicola sericea, Drap. f. *depilata* (*glabella* Stud., nicht Drap.). Graubündten.

47. " *plebeja*, Drap. Zürichberg (selten), Uto, Lägern, Brugger Berg, Braunegg, Habsburg, Simplon. Im Kant. Waadt, Neuenburg, Solothurn, von versch. Fundorten. f. *minor*, bei Ollon, Bex häufig (von Prof. Mousson als *F. subglabella* bezeichnet). Muoltathal. In Wiesen.
48. " *hispida*, L. Schaffhausen. Stein a. Rh. (Schenk). Bex, St. Triphon, Fleurier (Dr. Biaudet).
- " " var. *nana*, Jeffr. Bergun (Prof. Huguenin).
- " " var. *concinna*, Jeffr. Schleitheim, am Randen (Dr. Sterki).
49. " *coelata*, Stud. Vallorbe, Montier, Weissenstein, Rigi, Zug, Altorf, Weesen. Ramsen (Dr. Sterki).
50. " *rufescens*, Penn. Stein a. Rh. (Schenk).
- " " var. *clandestina*, Hartm. Zürich im ganzen Kanton, Weinfelden, Netstall, Einsiedeln, Zug, Arth, Schwyz, Luzern, Cham, Weesen.
- " " var. *montana*, Stud. Thun, Melchsee - Alp. Schleitheim (Dr. Sterki). Chaumont (Prof. Godet), Fleurier (Dr. Biaudet).
51. " *villosa*, Drap. Uto, Zürichberg, Dietikon Lägern, Elgg, Schwendi, Anbrig, Rigi, Klöntal, Braunegg. Couvet (Prof.

- Godet). Gadmenthal (Prof. Baltzer). Kienthal (Dr. Moesch). Schleitheim (Dr. Sterki). Weissenburg (Prof. Huguenin). Fleurier (Dr. Biaudet).
- f. *depilata*, Braunegg. Am Randen, 700 m (Dr. Sterki).
- f. *brunnea*, Malans, Valzeina (Dr. Am Stein).
52. *Fruticicola strigella*, Drap. Bex (Dr. Biaudet). Simplon (Joller). Untervaz (Dr. Am Stein). Cornaux (Prof. Godet).
53. " *fruticum*, Müll. Von vielen Fundorten der Ebene und den Voralpen. Meist gelblich, auf Kalkboden milchweiss, ebenso f. *cinerea*, *rufula* und *fuscosa*. f. *fasciata*. Wollishofen, Schlieren, Chur, Mammern, Salavaux.
54. " *ciliata*, Venetz. Mendrisio. Vercorin (Dr. Biaudet). Simplon (Joller).
55. " *carthusiana*, Müll. Lausanne, Rolle, Bex, Aigle, Salaz (Dr. Biaudet).
56. " *incarnata*, Müll. Aus den Kantonen Zürich, Aargau, Thurgau, Glarus, Solothurn, Bern, Graubünden von versch. Fundorten.
f. *albina*. Stein a. Rh. (Schenk).
57. *Campylaea zonata*, Stud. Simplon bis in die höhere Alpenregion (Joller). Teufelsbrücke (von Maltzan). Meist unter Steinen zu finden.
58. " *Rhaetica*, Mouss. Nairs. Tarasp (Prof. Mousson. Dr. Killias).
59. " *foetens*, Stud. Am Mont Catogne oberhalb Sembrancher im Wallis (Dr. Biaudet).
60. " *cingulata*, Stud. (var. *luganensis*, Schinz). Lugano.

61. *Chilotrema lapicida*, L. Durch das ganze Gebiet in der niederen Gebirgsregion.
f. *albina*. Stein a. Rh. (Schenk).
62. *Arionta arbustorum*, L. Beinahe überall gemein.
Auffallend war mir deren Fehlen bei Arth.
- " " var. *depressa*, Held. Zürich.
- " " " *trochoidalis*, Roff. Zürich, Rheinfall, Gadmenthal.
- " " " *picea*, Zieg. Schwarzenberg a. Pilatus (Dr. Sterki).
- " " " *icterica*, Roff. Weesen.
- " " " *marmorata*, Roff. Zürichberg, Weesen.
- " " " *flavescens*, Moq. Tand. Weesen, Einsiedeln, Muottathal, Chur, Weissenburg (Prof. Huguenin).
- " " " *alpestris*, Zieg. Auf allen höheren Alpen nicht selten.
63. *Xerophila ericetorum*, Müll. Meist an Kalkformation gebunden. Ausnahmen: Zürichberg. Forch, Mettmenstetten.
64. " *candidans*, Zieg. Tarasp (Prof. Mousson). Lenzburg (Dr. Haeusler). An letztem Ort wahrscheinlich mit Pflanzen aus Deutschland eingeführt.
65. " *candidula* Stud. Rolle, Certoux, Nyon, Bern. Bex, Sitten, Fleurier (Dr. Biaudet). Am Randern (Schenk). Untervaz (Dr. Am Stein). Bergun (Prof. Huguenin).
66. *Tachea hortensis*, Müll. Ueberall verbreitet und mit vielen Bänder-Variationen. Geht viel höher hinauf als die folgende Art.
f. *albina* bei Zürich, Rheinfall, Solothurn.

67. *Tachea nemoralis*, L. Durch die ganze Schweiz.
Im westlichen Theil die gelbe Varietät
ohne Bänder am häufigsten.
" var. *major*, Fér. Neuchâtel (Prof. Godet).
" " *roseolabiata*, Rolle. Tavannes (Prof.
Godet). Mellingen (Dr. Sterki).
" " *albolabiata*, Rolle. Lausanne an Mauern
der Weinberge (Dr. Biaudet).
68. *Tachea sylvatica* Drap. Guttenen-Hof, Ponts de Martel,
Bex, Thun, Bern, Burgdorf,
Olten, Aarau, Brugg, Braun-
egg, Brieg.
" " " f. *albina*, Ponts de Martel,
Bex, Sierre, Fleurier, Montier.
" " " var. *rhenana*, Kob. Beim
Rheinfall.
" " " " *montana*, Stud. Gadmen-
thal (Professor Baltzer).
Weissenburg (Prof. Hu-
guenin). Kienthal (Dr.
Moesch). Simplon (Joller).
69. *Helicogena pomatia*, L. Durch die ganze Schweiz
verbreitet, geht auch in die
höheren Alpentäler, wo sie
eine bedeutende Grösse er-
reicht (var. *Gessneri*, Hartm.)
f. *albina*. Schleitheim (Dr.
Sterki).
f. *minor*. Corgémont (Prof.
Godet).
f. *major*. Calanda. St. Martin
im Val de Ruz (Prof. Godet).
f. *perversa*. Basel.
70. " *aspersa*, Müll. Lausanne, Rolle. Bévieux,
durch Charpentier dorthin versetzt. Bern
(Studer).

Fam. *Pupinae.*

71. *Zebrina detrita*, Müll. Baden, Rheinfall, Stein a. Rh., Schaffhausen, Berner Jura, Lägern, Chur, Eglisau. Gryon, Bex (Dr. Biaudet). Naters (Joller). Corcelles (Prof. Godet).
- " " var. *radiata*, Brug. Sièerre, Chur, Schuls.
- " " f. *albina*. Stein a. Rh.
72. *Chondrula tridens*, Müll. Brugg, Thun, Bern. Bex (Dr. Biaudet).
73. " *quadridens*, Müll. Chur, Brugg, Genf. Simplon (Joller). Bex (Dr. Biaudet). Neuchâtel (Prof. Godet).
74. *Napaeus montanus*, Drap. In Laubwäldern durch die ganze Schweiz Geht ziemlich hoch, z. B. Simplon, Pilatus, Tarasp etc.
- " " f. *albina*, Habsburg, Braunegg. Fleurier (Dr. Biaudet).
75. " *obscurus*, Müll. Seltener als vorige, jedoch an denselben Orten.
f. *albina*. Schambelen.
76. *Zua lubrica*, Müll. Findet sich in der ganzen Schweiz bis in die Alpen.
77. *Caecilianella acicula*, Müll. Stein a. Rh., Schaffhausen, Brugg. Neuchâtel (Prof. Godet).
78. *Torquilla frumentum*, Drap. Lägern, Muottathal, Genf, Bökten. Neuchâtel (Prof. Godet). Bex (Dr. Biaudet). Mammern (Schenk).
79. " *variabilis*, Drap. Sallon (Dr. Biaudet).
80. " *avenacea*, Brug. Ihr Aufenthalt ist vorzugsweise an Kalkfelsen; überall gemein. Auch auf dem Uto, Churwalden, Bergun, Zug, Arth etc.

- Torquilla avenacea*, var. *hordeum*, Stud. Baden.
81. " *secale*, Drap. Meist auf Kalkformation durch die ganze Schweiz.
82. " *megacheilos*, Jan. Lugano (Prof. Huguenin).
83. *Orcula dolium*, Drap. Uto, Schambelen, Olten, Burgdorf, Brugg, Pilatus, Schambelen, Braunegg, Habsburg. Stein a. Rh., Hemishofen (Schenk). Valzeina, Zizers (Dr. Am Stein). Chaumont (Prof. Godet). f. *albina*. Habsburg, Schambelen, Braunegg.
84. " *doliolum*, Brug. St. Triphon, Bex (Dr. Biaudet). Neuchâtel (Prof. Godet). Mammern (Schenk).
85. *Sphyradium Ferrari*, Porro. Lugano (Dr. Sterki).
86. *Pagodina pagodula*, Desm. Lugano (Dr. Sterki).
87. *Lauria umbilicata*, Drap. St. Maurice im Wallis (Dr. Biaudet).
88. *Pupilla muscorum*, L. Umgebung Zürichs, beim Katzensee, Regensberg, Luzern, Chur, Schaffhausen, Geisberg. Simplon (Joller). Neuchâtel (Prof. Godet). Stein a. Rh. (Schenk). Gadmenthal (Prof. Baltzer). St. Maurice im Wallis (Dr. Biaudet). mut. *unidentata*, Pf.; *edentula*, Slavik; *bidentata*, Pf. Zizers (Dr. Am Stein).
89. " *Sterri*, v. Voith. Am Geissberg, häufig albin.
90. " *triplicata*, Stud. Fürstenwald bei Chur (Dr. Am Stein). Neuchâtel (Prof. Godet).
91. *Isthmia minutissima*, Hartm. Anschwemmung der Aare bei Brugg. Stein a. Rh. (Schenk). Neuchâtel (Prof. Godet). Wutachthal (Dr. Sterki).
92. *Edentulina edentula*, Drap. Stein a. Rh. (Schenk). Salavaux (Prof. Godet).

Edentulina edentula, var. *Gredleri*, Cless. Collatel ob Tavernaz (Dr. Biaudet).
1600 m.

93. *Vertigo eumicra*, Bourg. In 5 Exempl. an feuchten Felsstücken oberhalb dem Bad St. Moritz, Engadin, 1876 von mir gefunden.
94. " *antivertigo*, Drap. Schaffhausen, Brugg. Stein a. Rh. (Schenk). Schleitheim (Dr. Sterki).
95. " *pygmaea*, Drap. Fehraltorf, Regensberg. Zahlreich in der Anschwemmung der Aare bei Brugg. Stein a. Rh. (Schenk). Chau-mont (Prof. Godet). Bex (Dr. Biaudet).
96. " *substriata*, Jeffr. Stein a. Rh., selten (Schenk).
97. " *alpestris*, Alder. Albis, Braunegg. Schleit-heim, Rigi, Seelisberg, Lintthal (Dr. Sterki).
98. " *Heldi*, Cless. Anschwemmung der Aare bei Brugg, selten.
99. " *pusilla*, Müll. Mit voriger. Mellingen (Hofer). Stein a. Rh. (Schenk).
100. " *angustior*, Jeffr. Mit vorigen, selten. Wuttach-thal (Dr. Sterki). Stein a. Rh., sehr selten (Schenk).
101. *Balea perversa*, L. An alten Bäumen häufig. Zürich, Zollikon, Sihlwald. Locle, Neuchâtel (Prof. Godet). Zizers (Dr. Am Stein). Bex (Dr. Biaudet). Lugano (Prof. Huguenin). Gondo am Simplon (Joller).
102. *Clausiliastra laminata*, Mont. In den Laubholz-waldungen der ganzen Schweiz.
" " form. *minor*. Churwalden (Prof. Huguenin). Zizers (Dr. Am Stein). Von Letz-terem als *Cl. commutata*, Rossm. aufgeführt.

- Clausiliastra laminata*, mut. *albina*. Zürichberg,
Uto, Braunegg, Baden.
Bex (Dr. Biaudet).
103. " *orthostoma*, Menke. Uto, Aathal.
Mammern.
104. *Delima itala*, G. v. Mart. Riva, Mendrisio (Dr.
Biaudet).
105. " *ornata*, Zieggl. Mendrisio (Dr. Am Stein).
106. *Alinda biplicata*, Mont. Schaffhausen. St. Gallen.
107. " *plicata*, Drap. In der ganzen Schweiz.
" " f. *albina*. Schleitheim (Dr. Sterki).
108. *Strigillaria cana*, Held. Wutachthal (Dr. Sterki).
Stein a. Rh. (Schenk).
109. *Pyrostoma dubia*, Drap. Ist durch die ganze Schweiz
verbreitet, auch in den Alpen.
" var. *obsoleta*, A. Sch. Via Mala,
Dacio Grande, Lintthal, Horgen
(Prof. Mousson).
110. " *cruciata*, Stud. Hauptsächlich in der
Ost- und Nordschweiz. Zürich-
berg, Pfannenstiel, Wald, Albis,
Baden. Geissberg, Brugg,
Braunegg, Tarasp (Professor
Mousson). Cornaux (Professor
Godet).
" f. *albina*. Braunegg.
111. " *pumila*, Zieggl. Prättigau (Dr. Am Stein).
Stein a. Rh. (Schenk), selten.
112. " *parvula*, Stud. Durch das Hügelland der
Schweiz verbreitet, häufiger auf
Kalkboden.
" mut. *minima*. Albis, Schleit-
heim (Dr. Sterki).
" mut. *saxatilis*. Baden.

113. *Pyrostoma ventricosa*, Drap. In der ganzen Schweiz verbreitet, im Norden grösser als im Süden. Nahe von Quellen und Bächen mit faulem Holz. Besonders schön im Kt. Aargau.
114. " *lineolata*, Held. Im grössten Theil der Schweiz, hauptsächlich im Hügelland, doch fehlt sie auch höher gelegenen Gebieten nicht.
" " *f. tumida*, Parr. Neuchâtel (Prof. Godet). Gondo am Simplon (Joller).
" " *f. albina*. Zürichberg.
115. " *plicatula* Drap. Durch die ganze Schweiz, hauptsächlich in Laubwäldern, gemein.
116. " *var. roscida*, Stud. Oerlikon (Prof. Mousson).
117. " *corynodes*, Held. Meist an Kalkboden gebunden. Geissberg, Braunegg, Liestal, Rolle, Bern, Thun, Solothurn. Corgémont (Prof. Godet). Kienthal, Krauchthal (Dr. Moesch). Weissenburg (Prof. Huguenin).

Fam. *Succinidae*.

118. *Neritostoma putris*, L. Durch die ganze Schweiz.
" " *var. Drouëtia*, Moq. Tand. Umgebung von Zürich, Walisellen, Meilen, Elgg. Couvet (Prof. Godet).
" " " *Charpentieri*, Dum. et Mort. Höhnegg, Cham, Luzern.

Neritostoma putris, L. var. *olivula*, Baud. Elgg,
Schachen bei Brugg.

" " " *limnoidea*, Pic. Walis-
ellen. Schachen bei
Brugg.

" " " *nigrolimbata*, Col. Con-
vet (Prof. Godet).

119. *Amphibina Pfeifferi*, Rossm. Weniger häufig als die
vorige Art, findet sich
jedoch höher bis in die
Alpen.

" " " var. *Mortilleti*, Stab.
Schachen b. Brugg.

" " " " *recta*, Baud. Esta-
vayer.

" " " " *contortula*, Baud.
Einsiedeln.

" " " " *microstoma*, Cless.
Ob Bex (Dr. Biau-
det).

120. " *elegans*, Risso. St. Blaise, Epargnier
(Prof. Godet).

121. *Lucena oblonga*, Drap. Zürichberg, Uto, Sihlwald,
Lägern, Geissberg, Brugger
Wald, Braunegg, Chur. Brieg,
Naters (Joller). Creux du Vent
(Prof. Godet). Stein a. Rh.
(Schenk). Bex, Fleurier (Dr.
Biaudet).

" " " var. *elongata*, Cless. Uto.

" " " " *humilis*, Drouët. Lau-
sanne.

Fam. *Auriculidae*.

122. *Carychium minimum*, Müll. Ueberall, ihrer Kleinheit
halber aber nicht immer

leicht zu finden. Zahlreich in der Anschwemmung der Aare bei Brugg.

Carychium minimum, Müll. var. *gracilis*, Cless. Bex (Dr. Biaudet).

Fam. *Limnaeidae*.

Subfam. *Limnaeinae*.

123. *Limnus stagnalis*, L. Durch die ganze Schweiz verbreitet. Sehr schön im Katzensee.

" " var. *vulgaris*, Westl. Bei Visp, St. Triphon.

" " " *lacustris*, Stud. Untersee (Schenk); Neuenburger See (Godet).

" " " *bodamica*, Cless. Untersee (Schenk).

124. *Gulnaria auricularia*, L. In den meisten Seen und Flüssen, in ersteren bis hoch ins Gebirge, z. B. Silvaplaner u. St. Moritzer See, Ritom-See (sehr dünn-schaalig).

" " var. *contracta*, Cless. Zürichsee; Untersee (Schenk).

" " " *Hartmanni*, Charp. Untersee u. Bodensee.

" " " *lagotis*, Schenk. Zellersee bei Itznang (Schenk).

125. *Gulnaria ampla*, Hartm. Zürichsee; Untersee
(Schenk); Neuenburger-
see (Godet).
- " " " var. *Heldii*. Stein a. Rh.
(Schenk).
126. " *tumida*, Held. Bodensee, Untersee (Schenk).
127. " *mucronata*, Held. Bai de Noville (Dr. Biaudet); Buchten am Rhein
bei Eschenz (Schenk).
- " " " var. *rosea*, Gall. Bei
Zürich.
128. " *ovata*, Drap. In Wiesengräben und Seen
durch die ganze Schweiz.
- " " " var. *patula*, Dac. Riesbach,
Oerlikon, Riffersweil,
St. Gallen, Klöntaler
See.
- " " " " *fontinalis*, Stud. Wild-
bach b. Zürich, Affoltern
b. Höngg.
- " " " " *lacustrina*, Cless. Pfäf-
fiker See.
129. " *peregra*, Müll. Durch die ganze Schweiz
häufig, auch in den Alpen.
- " " " var. *elongata*. Umgebung
von Zürich.
- " " " " *microstoma*, Kob.
Klosters (Dr. Stoll).
- " " " " *Blauneri*, Shuttl.
Schwarzsee, Zermatt
(Dr. Brot); Simplon
(Joller).
130. *Limnophysa palustris*, Müll. Ueberall verbreitet, geht
jedoch in d. Alpen nicht
so hoch wie vorige.

Limnophysa palustris, Müll. var. *corvus*, Gmel.
Häufiger als die typ. Form.

" " " subvar. *curta*, Cless.
Katzensee.

" " " " " *turricula*, Held.
Affoltern b. Höngg.
Riffersweil (Dr. Stoll). Couvet
(Godet).

" " " " " *flavida*, Cless.
Wallisellen, Egel-
see, Klöntalersee
Mammern (Schenk)

131. " *abyssicola*, Brot. Zugersee 40 m t.;
Wallensee, 150 m t.

132. " *truncatula*, Müll. Ueberall verbreitet
Subfam. *Physinae*.

133. *Physa fontinalis*, L. Zürichsee, Limmat, b. Katzen-
see, Rhein bei Stein a. Rh., Lugano, Solothurn.
Landeron (Godet).

134. *Aplexa hypnorum*, L. Wangen (Zürich), Roben-
hausen, St. Gallen. Bex, St. Triphon (Dr. Biaudet).
Stein a. Rh. (Schenk). St. Blaise (Godet).

Subfam. *Planorbinae*.

135. *Coretus cornutus*, L. Buchthalener Weiher (Schaffhausen)
(Meyer-Dürr).

136. *Tropodiscus marginatus*, Drap. Allgemein verbreitet.

137. " *carinatus*, Müll. Durch d. ganze Schweiz,
häufiger als die vorige
Art.

" " " var. *dubius*, Hartm. Beim
Katzensee, Wangen
(Zürich), Robenhausen,

- Elgg, Mammern, St.
Gallen, Bex. In Torf-
mooren.
138. *Gyrorbis vortex*, L. Im Altwasser des Rheins, Stein
a. Rh. (Schenk).
139. " *vorticulus*, Troschel. Im Jahre 1880 in einem
Torftümpel b. Roben-
hausen 5 Exemplare
gefunden.
- " " " var. *charteus*, Held. Im
Zürichsee b. Ries-
bach an Pflanzen
des Grundes.
- " " " " *helvetica*, Cless.
Aus einer älteren
Sammlung, jeden-
falls um Zürich
gefunden.
140. " *rotundatus*, Poiret. In der ganzen Schweiz.
" " " var. *gracilis*, Gredler.
In einem Bach beim St.
Moritzer See, Engadin.
Wassergraben nächst
der Höhle Thaingen
(Schenk).
141. *Bathyomphalus contortus*, L. Beim Katzensee, Wangen
(Zürich), Robenhausen. Untersee u. Altwasser des
Rheins bei Stein a. Rh. (Schenk). Val de Travers
(Prof. Godet).
142. *Gyraulus albus*, Müll. Zürichsee, Pfäffikersee, Egel-
see. Port de Neuchâtel (Prof.
Godet).
" " " var. *lemniscatus*, Hartm.
Untersee (Schenk).

143. *Gyraulus deformis*, Hartm. Zürichsee, Untersee (Schenk).
144. " *glaber*, Jeffr. Stein a. Rh. (Schenk). Port de Neuchâtel (Prof. Godet).
145. " *cristata*, L. Insel Werd (Schenk). Neuchâtel (Prof. Godet).
" " var. *cristatus*, Drap. Zürichsee bei Enge. Neuchâtel (Prof. Godet).
146. *Hippeutis complanatus*, L. Beim Katzensee. Bex (Dr. Biaudet). Neuchâtel (Prof. Godet). Im Altwasser des Rheins bei Stein a. Rh. (Schenk).
147. *Segmentina nitida*, Müll. Schlieren, beim Katzensee, Seegraben Zürichsee, Robenhausen. Buchthalen, Egelsee bei Stein a. Rh. (Schenk).

Subfam. *Ancylinae*.

148. *Ancylastrum fluviatile*, L. Rhein bei Schaffhausen u. Stein, Kappel, Affoltern a. Albis, Wuttach. Neuchâtel (Prof. Godet). Stansstad (Dr. Asper).
" " var. *gibbosum*, Bourg. St. Aubin (Prof. Godet).
" " " *phrygius*, Cless. Affoltern b. Höngg.
" " " *cornu*, Cless. Burgwies Riesbach.
149. " *capuloides*, Jan. Zürichsee, Luganer See (Dr. Asper).
150. *Vellezia lacustris*, L. Zürichsee, Egelsee bei Dietikon. Genf. Marais du Pont de Thielle (Prof. Godet).

Fam. *Cyclostomaceu*.

151. *Cyclostoma elegans*, Müll. Eglisau, Schaffhausen. Liestal, Weinfelden, Rolle, Bigornetto. Neuchâtel.

152. *Pomatias septemspiralis*, Raz. Baden, Lägern, Olten, Brugg, Pilatus, Schambelen, Geissberg, Braunegg, Solothurn, Rolle. Eine höher gewundene Form fand ich 1877 auf der Maienfelder Furka, ca. 2300 m ü. M. f. *albina*. Rolle.

153. *Acme polita*, Hartm. Regensberg. Bex (Dr. Biaudet). Wutachthal (Dr. Sterki). Stein a. Rh. (Schenk).

154. " " *lineata*, Drap. Anschwemmung der Aare bei Brugg, Nyon. Bex (Dr. Biaudet). Mammern, Stein a. Rhein (Schenk). Neuchâtel (Prof. Godet).

Fam. *Valvatidae*.

155. *Cincinnna piscinalis*, Müll. Schwerzenbach, Robenhausen, Untersee (Schenk).

" *alpestris*, Blauner. Katzensee, Pfäffikersee. Bévine (Neuenburger Jura) (Prof. Godet). Untersee (Schenk).

157. " *antiqua*, Sow. Zürichsee. Katzensee, Untersee, Neuenburgersee.

158. *Tropidina depressa*, C. Pf. Untersee (Schenk).

159. *Gyrorbis cristata*, Müll. Burgwies Riesbach, Katzensee, Robenhausen. Bex (Dr. Biaudet). Altwasser des Rheins, Stein a. Rh. (Schenk).

160. " *spirorbis*, Drap. Bern.

Fam. *Paludinidae*.

161. *Vivipara fasciata*, Müll. var. *pyramidalis*, Jan. Lugarnersee (Dr. Asper).

162. *Bythinia tentaculata*, L. In den meisten Gewässern der ebenen Schweiz verbreitet.

163. *Bythinella abbreviata*, Mich. Lausanne (Dr. Biaudet).

164. *Vitrella Sterkiana*, Cless. Bei Schleitheim im Wutach-
Genist (Dr. Sterki).
165. " *Haeusleri*, Cless. n. sp. Im Aaregenist bei
Brugg.

II. Classe. *Bivalvae.*

Fam. *Unionidae.*

166. *Anodonta mutabilis*, Cless. var. *cygnea*, L. Durch den
grössten Theil der
Schweiz verbreitet.
Katzensee, Egelsee b.
Dietikon, Türlersee,
Aegerisee, Baldegger-
see, Genfersee, Rhone
bei Illarsaz.
- " " " " *cellensis*, Schröter.
Zürichsee beim Bau-
schänzli, Untersee,
Stein a. Rh., Törfried
bei Etzweilen, Lö-
werzersee, Brenet. St.
Blaise, Neuchâtel
(Prof. Godet).
- " " " " *Pictetiana*, Mort., Ville-
neuve, Sange, embou-
chure de la Broie.
- " " " " *piscinalis* Nils. Fäl-
landen, Stein a. Rh.
- " " " " *anatina*, L. Neuen-
burgersee (Professor
Godet).
- " " " " *Charpentieri*, Küst.
Zürichsee, Neuen-
burgersee.

- Anodonta mutabilis*, Cless. var. *exsulcerata*, Villa.
Lugano.
- " " " " *oviformis*, Cless.
Untersee.
167. " *complanata*, Ziegli. Torfried bei Etzweilen
(Schenk).
168. *Unio proëchus*, Bourg. Jedenfalls als var. von *U. pictorum* zu betrachten. Zugersee, Seite der Stadt gegen die Einmündung der Lorze.
169. " *Requienii*, Mich. Lugano. Locarno.
170. " *tumidus*, Philippson. Murtner- u. Neuenburger see (Prof. Godet).
" " var. *rostrata*, Brot. Mündung der Broie (Prof. Godet).
" " " *minor*, Brot. Hafen v. Neuchâtel.
Bei Auvernier (Prof. Godet).
171. " *batavus*, Lam. In Flüssen und Seen des grössten Theiles der Schweiz nördl. der Alpen.
" " var. *ater*. Nils. Lowerzersee, Glatt.
Neuveville (Prof. Godet).
Fam. *Cycladidae*.
172. *Sphaerium rivicola*, Leach. Im Rhein bei Basel.
173. " *corneum*, L. Beinahe in der ganzen Schweiz zu finden.
" " var. *nucleus*, Stud. Oerlikon,
Katzensee. Egelsee bei Stein a. Rhein (Schenk).
Plansbuit (Prof. Godet).
174. " *duplicatum*, Cless. Bodensee, Untersee,
Anschwemmung des Wildbaches Riesbach.
175. *Calyculina lacustris*, Müll. Beim Katzensee, Egelsee bei Dietikon, Schlieren, Untersee und Rhein, Bex.

Calyculina lacustris, Müll. var. *major*, Dup. Bex, in
schönen, grossen Exempl.
(Dr. Biaudet).

176. *Pisidium amnicum*, Müll. Untersee, Bodensee. Egel-
see bei Thaingen, Kanal der Biber bei
Ramsen (Schenk). Neuenburgersee (Prof.
Godet).
177. " *henslowianum*, Shepp. Zürichsee, Boden-
see, Lac des Brenets. Untersee (Schenk).
178. " *intermedium*, Gassies. Anschwemmung der
Aare bei Brugg.
179. " *rivulare*, Cless. Schleitheim (Dr. Sterki).
180. " *fossarinum*, Cless. Ueberall häufig. Findet
sich noch in hochgelegenen Säen: Lac
Champey (Dr. Biaudet). Simplon (Joller).
Gotthardseen, Grimsel - See, Ritom - See
(Dr. Asper).
181. " *obtusale*, Pf. Stein a. Rh. (Schenk). Bex
(Dr. Biaudet).
182. " *pusillum*, Gmel. In Quellsümpfen bei
Schleitheim (Dr. Sterki).
183. " *nitidum*, Jen. Zürichsee.
184. " *subtruncatum*, Malm. Aaregenist b. Brugg.
185. " *milium*, Held. Zürichsee. Beim Katzensee.
" " var. *Asperi*, Cless. Im
Klöntal bei 27 m Tiefe.
186. " *Foreli*, Cless. Genfersee u. Bodensee unter
20 m Tiefe. Sgrischus-See am Piz Corvatsch,
Engadin, 2640 m ü. M. bei 25 m Tiefe
(Dr. Imhof).
187. " *urinator*, Cless. Zürichsee bei 30—40 m
Tiefe. Silser-See im Engadin bei 50 m
Tiefe (Dr. Asper).
188. " *quadrangulum*, Cless. Vierwaldstätter See
bei 50—200 m Tiefe (Dr. Asper).

189. *Pisidium prolongatum*, Cless. Wallensee, 140 m Tiefe (Dr. Asper).
190. " *Asperi*, Cless. Zugersee, 200 m Tiefe (Dr Asper und mir gedredgt).
191. " *alpicola*, Cless. Berglisee beim Hausstock. 2300 m ü. M. (Dr. Schindler).
192. " *italicum*, Cless. Luganersee bei 200 m Tiefe (Dr. Asper).
" " " var. *locarnense*, Cless. Langensee Locarno-Vira. 80—100 m Tiefe (Dr. Asper).
193. " *Tritonis*, Cless. Greifensee bei 30 m Tiefe.
194. " *imbutum*, Cless. Pfäffiker See bei 30 m Tiefe (Dr. Asper).
195. " *fragillum*, Cless. Silvaplaner See im Engadin bei 30—40 m Tiefe (Dr. Asper).
196. " sp. Aegeri-See bei 100 m Tiefe mit Dr. Asper gedredgt.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Malakozoologische Blätter](#)

Jahr/Year: 1891

Band/Volume: [NF_11_1891](#)

Autor(en)/Author(s): Suter-Naef H.

Artikel/Article: [Beiträge zur schweizerischen Mollusken-Fauna. 1-26](#)