

Verzeichniss der in der Umgegend von Bonn beobachteten Land- und Wassermollusken.

Von *Otto Goldfuss*.

Erste Klasse.

Gasteropoda, Schnecken.

I. *Cyclostoma Lam.*

1) *C. elegans* Drap.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 90. 1. t. II. f. 44.

Meistens in gebirgigen Gegenden. Häufig im Siebengebirge bei Bonn. Rolandseck. Ahrthal. Neuwied. Linz. Kommt nur bei nasser Witterung zum Vorschein.

II. *Valvata Muell.*

2) *V. contorta* Mke. var. *subglobosa*.

Zeitschr. für Malacozoologie 1845. p. 115.

In einem sumpfigen Seitenarme der Sieg.

Herrn Geheimen Hofrath Menke in Pyrmont, dem ich Bonner Exemplare aus der Sieg mittheilte, erkannte dieselbe für seine *V. contorta* Mke. und zwar für eine interessante Form var. *subglobosa* an.

III. *Paludina Lam.*

3) *P. impura* Drap.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 107. 2. t. II. f. 65.

Gemein in der Sieg; in dem Godesberger Bach, in einem Bassin des Botanischen Gartens, zu Roisdorf.

4) *P. vivipara* L.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 108. t. II. f. 66.

In den Sümpfen um Siegburg.

IV. *Neritina Lam.*

5) *N. fluviatilis* Muell.

Rossm. Iconogr. H. II. S. 17. t. VII. f. 118. 119.

Im Rheine bei Bonn an Steinen sitzend.

V. *Helicophanta Féér.*

6) *H. rufa* Drap.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 85. t. II. f. 39.

Pfeiff. Monogr. Helic. II. p. 490. n. 1.

An feuchten Orten unter Laub und Moos. Auf der Rosenburg, Venusberg, Siebengebirge. Nicht häufig.

7) *H. brevipes* Drap.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 85. t. II. f. 40.

Pfeiff. Monogr. Helic. II. p. 490. n. 2.

Seltner als die vorige Art. Bis jetzt nur in einer Schlucht des Venusberges.

VI. *Vitrina Drap.*

8) *V. pellucida* Drap.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 74. 2. t. I. f. 28.

Pfeiff. Monogr. Helic. II. p. 492. n. 1.

Häufig im Siebengebirge, Vorgebirge, Rolandseck, Venusberg.

9) *V. elongata* Drap.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 73. t. I. f. 26.

Pfeiff. Monogr. Helic. II. p. 496. n. 6.

(Dr. Seubert). Soll bei Bonn vorkommen, konnte sie aber selbst noch nicht auffinden.

VII. *Succinea Drap.*

10) *S. amphibia* Drap.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 91. 2. t. II. f. 45.

Pfeiff. Monogr. Helic. II. p. 513. n. 1.

Sehr verbreitet an feuchten Orten meistens in der Nähe von Teichen und Bächen. An dem Poppelsdorfer Schloss-
teiche, am Mühlenteiche auf dem Kreuzberge, zu Roisdorf
u. a. O.

11) *S. Pfeifferi* Rossm.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 92. t. II. f. 46.

Pfeiff. Monogr. Helic. II. p. 514. n. 2.

An Fluss- und Teichufern. An den Ufern der Sieg, Poppelsdorfer Bach, an den Sümpfen zu Heisterbach im Siebengebirge.

12) *S. oblonga* Drap.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 92. 2. t. II. f. 47.

Pfeiff. Monogr. Helic. II. p. 516. n. 6.

Seltner als die vorigen Arten. Unter Zäunen, an feuchten Mauerwänden. An der Ringmauer der Ruine Heisterbach.

VIII. Helix Drap.

13) *H. arbustorum* L.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 56. 2. t. I. f. 4.

Pfeiff. Monogr. Helic. I. p. 339. n. 891.

Im Siebengebirge.

14) *H. carthusianella* Drap.

Rossm. Iconogr. H. V u. VI. S. 37. 2. t. XXVII. f. 366.

Pfeiff. Monogr. Helic. I. p. 132. n. 344.

Häufig an sonnigen Abhängen, an der Meckenheimerstrasse und Weberstrasse. Den 18. December 1850 fand ich dieselbe noch in voller Lebensthätigkeit.

15) *H. candidula* Stud.

Rossm. Iconogr. H. V u. VI. S. 26. t. XXVI. f. 350.

Pfeiff. Monogr. Helic. I. p. 168. n. 432.

Bei Bonn vom Rheine angeschwemmt. Häufig aber auf einer sonnigen Anhöhe bei Neuwied.

16) *H. circinnata* Stud.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 63. 2. t. I. f. 12.

Pfeiff. Monogr. Helic. I. p. 141. n. 366.

Unter Hecken und abgefallenem Laube in der Nähe des Rheines am Wichelshofe bei Bonn.

17) *H. hyalina* Fér.

Rossm. Iconogr. H. VII u. VIII. S. 36. 2. t. XXXIX. f. 530.

Pfeiff. Monogr. Helic. I. p. 59. n. 126.

An feuchten Orten unter Moos und Laub an der Gronau, auf der Löwenburg und dem Drachenfels im Siebengebirge.

18) *H. crystallina* Muell.

Rossm. Iconogr. H. VII u. VIII. S. 37. 1. t. XXXIX. f. 531.

Pfeiff. Monogr. Helic. I. p. 59. n. 127.

Aufenthalt wie bei voriger, jedoch in grösserer Anzahl.

19) *H. ericetorum* Muell.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 67. 1. t. I. f. 17.

Pfeiff. Monogr. Helic. I. p. 163. n. 420.

Aufenthalt an sonnigen Abhängen unter Rasen und an Weinbergsmauern. Häufig an der Meckenheimerstrasse, zu Schwarz-Rheindorf, Königswinter. Auf dem Wege nach Plittersdorf, an alten Mauerüberresten kommt eine bänderlose, weisse Varietät vor.

20) *H. fulva* Muell.

Rossm. Iconogr. H. VII u. VIII. S. 38. 2. t. XXXIX. f. 535.
Pfeiff. Monogr. Helic. I. p. 30. n. 36.

Auf feuchten Wiesen zu Heisterbach. Vereinzelt.

21) *H. rupestris* Drap.

Rossm. Iconogr. H. VII u. VIII. S. 38. I. t. XXXIX. f. 534.
Pfeiff. Monogr. Helic. I. p. 86. n. 209.

Bisher fand ich dieselbe nur in einigen Exemplaren durch den Rhein angeschwemmt.

22) *H. hispida* L.

Rossm. Iconogr. H. VII u. VIII. S. 2. 1. t. XXXI. f. 426. 427.
Pfeiff. Monogr. Helic. I. p. 148. n. 383.

Ueberall gemein unter Laub und an alten Mauern. Im Siebengebirge, Vorgebirge u. a. O. Häufig beobachtete ich dieselbe in grosser Anzahl an Brennesseln.

23) *H. hortensis* Muell.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 59. 1. t. I. f. 6.
Pfeiff. Monogr. Helic. I. p. 276. n. 723.

Sehr verbreitet. Unter Hecken und Bäumen in der Gronau, im Siebengebirge. Venusberg.

24) *H. fruticum* Muell.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 61. 1. t. I. f. 8.
Pfeiff. Monogr. Helic. I. p. 135. n. 349.

Aufenthalt unter Sträuchern und Hecken. In der Gronau und im Siebengebirge.

25) *H. incarnata* Muell.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 62. 2. t. I. f. 10.
Pfeiff. Monogr. Helic. I. p. 138. n. 360.

Unter Gebüsch, Laub und Moos, häufig. Im Vorgebirge, Venusberg, Kottenforst, Siebengebirge.

26) *H. lapicida* L.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 63. 1. t. I. f. 11.
Pfeiff. Monogr. Helic. I. p. 370. n. 962.

Am Fusse alter Baumstämme, an Felsen und unter Steinen. Sehr häufig auf dem Petersberg, im Siebengebirge, Drachenfels, Heisterbach und in einem Buchenwalde zu Kesenich.

27) *H. lucida* Drap.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 72. 2. t. I. f. 25.

Pfeiff. Monogr. Helic. I. p. 94. n. 231.

Aufenthalt auf feuchten Wiesen, in der Nähe von Teichen und Bächen. Nicht sehr häufig. Am Poppelsdorfer Schlossteiche, am Fusse alter Weidenstämme an den Ufern des Godesberger Baches.

28) *H. nemoralis* L.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 57. 2. t. I. f. 5.

Pfeiff. Monogr. Helic. I. p. 276. n. 723.

Sehr verbreitet und gemein. In der ganzen Umgegend von Bonn, besonders häufig im Botanischen Garten. Folgende Bändervarietäten habe ich von derselben gesammelt. Die Bänder sind vom Nabel aus gezählt:

- | | | | |
|--------------|---------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| 1) 1 2 3 4 5 | 8) 1 - 3 - - | 15) 1 2 $\widehat{3}$ 4 5 | 22) $\widehat{1}$ 2 3 - - |
| 2) 1 2 3 4 - | 9) - 2 3 - - | 16) 1 2 3 $\widehat{4}$ 5 | 23) $\widehat{1}$ 2 - - - |
| 3) 1 2 3 - - | 10) - - 3 - - | 17) 1 2 3 $\widehat{4}$ 5 | 24) $\widehat{1}$ 2 - $\widehat{4}$ 5 |
| 4) 1 2 - - - | 11) - - - 4 - | 18) $\widehat{1}$ 2 $\widehat{3}$ 4 5 | 25) $\widehat{1}$ 2 3 4 - |
| 5) 1 - - - - | 12) 1 - 3 - 5 | 19) $\widehat{1}$ 2 3 $\widehat{4}$ 5 | 26) $\widehat{1}$ 2 3 - - |
| 6) 1 2 3 - 5 | 13) 1 2 - 4 - | 20) $\widehat{1}$ 2 $\widehat{3}$ 4 5 | 27) - - - - - |
| 7) 1 2 - 4 5 | 14) $\widehat{1}$ 2 3 4 5 | 21) 1 $\widehat{2}$ 3 4 5 | 28) 1 2 3 4 5 6 |

29) *H. nitidosa* Fér.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 71. 2. t. I. f. 23.

Pfeiff. Monogr. Helic. I. p. 96. n. 239.

Aufenthalt unter feuchtem Moos und Blättern, selten. Auf der Löwenburg, im Siebengebirge.

30) *H. nitidula* Drap.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 72. 1. t. I. f. 24.

Pfeiff. Monogr. Helic. I. p. 93. n. 229.

Aufenthalt feuchte Abhänge und Thäler unter Moos und Laub. Im Siebengebirge, Vorgebirge, Venusberg.

31) *H. cellaria* Muell.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 70. 1. t. I. f. 22.

Pfeiff. Monogr. Helic. I. p. 111. n. 285.

Unter Schutt und Steinen, jedoch häufiger als vorhergehende Art. Auf dem Kreuzberge. In einem kleinen Hofe des Poppelsdorfer Schlosses ist sie nicht selten.

32) *H. obvoluta* Muell.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 69. 1. t. I. f. 21.

Pfeiff. Monogr. Helic. I. p. 413. n. 1075.

Ziemlich häufig unter faulem Laube an schattigen und quelligen Orten. Zu Heisterbach, im Siebengebirge, Petersberg, Drachenfels, Rolandseck und Vorgebirge.

33) *H. personata* Lam.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 68. 2. t. I. f. 18.

Pfeiff. Monogr. Helic. I. p. 419. n. 1089.

Bei Bonn fand ich dieselbe nur in einigen Exemplaren durch den Rhein angeschwemmt. In den Neanders-Höhlen bei Elberfeld kommt sie jedoch nicht selten vor.

34) *H. pomatia* L.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 54. t. I. f. 1. 2.

Pfeiff. Monogr. Helic. I. p. 234. n. 621.

Sehr verbreitet in Waldungen und unter Sträuchern. Botanischer Garten.

35) *H. pulchella* Muell. und *H. costata* Muell.

Rossm. Iconogr. H. VII u. VIII. S. 5. 1. t. XXXI. f. 440.

Pfeiff. Monogr. Helic. I. p. 365. n. 949. u. p. 366. n. 950.

Aufenthalt feuchte Wiesen, an Steinen. In der Sandkaule an der Poppelsdorfer Allee.

36) *H. rotundata* Muell.

Rossm. Iconogr. H. VII u. VIII. S. 13. 1. t. XXXII. f. 454.

Pfeiff. Monogr. Helic. I. p. 105. n. 266.

Weit verbreitet und häufig in der ganzen Umgegend von Bonn.

37) *H. sericea* Drap.

Rossm. Iconogr. H. VII u. VIII. S. 2. 2. t. XXXI. f. 428.

Pfeiff. Monogr. Helic. I. p. 145. n. 376.

Leere Gehäuse in der Gronau durch den Rhein angeschwemmt.

38) *H. pygmaea* Drap.

Rossm. Iconogr. H. VII u. VIII. S. 37. 2. t. XXXIX. f. 532.

Pfeiff. Monogr. Helic. I. p. 97. n. 241.

Aufenthalt unter Moos und Steinen. Nicht häufig auf der Löwenburg und dem Drachenfels.

IX. Bulimus Brug.

39) *B. montanus* Drap.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 86. 1. t. II. f. 41.

Pfeiff. Monogr. Helic. II. p. 120. n. 320.

Aufenthalt an schattigen, feuchten Orten unter Moos und an Felsen. Auf der Löwenburg, auch bei Elberfeld in grosser Anzahl.

40) *B. obscurus* Muell.

Rossm. Iconogr. H. V u. VI. S. 46. 1. t. XXVIII. f. 387.

Pfeiff. Monogr. Helic. II. p. 124. n. 331.

Unter Laub und Hecken. Im Botanischen Garten. Baumschule. Siebengebirge.

41) *B. radiatus* Brug.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 86. 2. t. II. f. 42.

Pfeiff. Monogr. Helic. II. p. 222. n. 610.

Unter Hecken bei Ober-Kassel in der Nähe des Rheines.

X. Balea Prid.

42) *B. fragilis* Leach.

Rossm. Iconogr. H. IX u. X. S. 24. 1. t. XLIX. f. 636.

Pfeiff. Monogr. Helic. II. p. 387. n. 1.

Aufenthalt auf alten Burgen und an Baumstämmen. Ruine Godesberg, Drachenfels, Rolandseck, Löwenburg, Heisterbach.

XI. Achatina Lam.

43) *A. acicula* Muell.

Rossm. Iconogr. H. IX u. X. S. 35. 1. t. XLIX. f. 658.

Pfeiff. Monogr. Helic. II. p. 274. n. 90.

Unter Steinen auf feuchten Wiesen. An einem Abhänge der Meckenheimer Strasse. In ungemeiner Menge im Rheinhöricht.

44) *A. lubrica* (Helix) Muell.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 88. 1. t. II. f. 43.

Pfeiff. Monogr. Helic. II. p. 272. n. 86.

Aufenthalt auf feuchten Abhängen und Wiesen unter Moos

und Steinen. Auf dem Kreuzberge an Lehmgruben, auf dem Venusberge, Heisterbach.

45) *A. Goodallii* Fér.

Rossm. Iconogr. H. IX u. X. S. 33. 1. t. XLIX. f. 654.

Pfeiff. Monogr. Helic. II. p. 276. n. 94.

Bisher nur ein leeres Gehäuse im Rheinröhricht.

XI. Clausilia Drap.

46) *C. bidens* Drap.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 76. 2. t. II. f. 29.

Pfeiff. Monogr. Helic. II. p. 397. n. 4.

Aufenthalt an Felsen unter Moos und an alten Baumstämmen. Auf dem Venusberge häufig, im Siebengebirge, Petersberg, Godesberg.

47) *C. parvula* Stud.

Rossm. Iconogr. H. VII u. VIII. S. 23. 2. t. XXXIV. f. 488.

Pfeiff. Monogr. Helic. II. p. 462. n. 163.

An alten Burgen und Felswänden. Drachenfels, Godesberg, Rolandseck.

48) *C. plicatula* Drap.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 79. 1. t. II. f. 32.

Pfeiff. Monogr. Helic. II. p. 481. n. 203.

Aufenthalt wie bei den vorigen Arten. Auf dem Venusberge unter Laub. Im Siebengebirge, Drachenfels. Exemplare, die ich auf dem Sparrenberge zu Bielefeld sammelte, weichen sehr an Grösse von der Bonner Form ab.

49) *C. rugosa* Drap.

Rossm. Iconogr. H. VII u. VIII. S. 19. t. XXXIV. f. 477.

Kommt in der ganzen Umgegend von Bonn an Bäumen und Mauern sehr häufig vor.

50) *C. similis* v. Charp.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 77. 1. t. II. f. 30.

Pfeiff. Monogr. Helic. II. p. 469. n. 180.

Aufenthalt unter Zäunen und Sträuchern, an Ruinen und Felsen. Sehr häufig im Botanischen Garten, in der Baumschule unter Hecken und im Siebengebirge.

51) *C. ventricosa* Drap.

Rossm. Iconogr. H. II. S. 9. 2. t. VII. f. 102.

Pfeiff. Monogr. Helic. II. p. 465. n. 170.

Unter faulendem Laub und Moos. Bisher fand ich dieselbe nur auf der Ruine Rolandseck und in einem feuchten Thale in der Nähe des Rodderberges in wenigen Exemplaren.

XIII. Pupa Drap.

52) *P. doliolum* Brug.

Rossm. Iconogr. H. V u. VI. S. 16. 1. f. 328.

Pfeiff. Monogr. Helic. II. p. 326. n. 62.

Aus dem Rheinröhricht bei Bonn. In den Neanders-Höhlen bei Elberfeld entdeckte ich sie an Kalkfelsen in Gesellschaft mit *Helix personata* Lam.

53) *P. secale* Drap.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 82. 1. t. II. f. 35.

Pfeiff. Monogr. Helic. II. p. 341. n. 97.

54) *P. quadridens* Drap.

Rossm. Iconogr. H. V u. VI. S. 10. 1. t. XXXIII. f. 308.

Pfeiff. Monogr. Helic. II. p. 131. n. 343.

55) *P. frumentum* Drap.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 81. 2. t. II. f. 34.

Pfeiff. Monogr. Helic. II. p. 338. n. 92.

Habe ich bis jetzt nur im Rheinröhricht beobachten können.

56) *P. minutissima* Hartm.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 84. 1. t. II. f. 38.

Pfeiff. Monogr. Helic. II. p. 306. n. 15.

Auf sonnigen Abhängen der Meckenheimer Strasse an der sogenannten Sandkaule, in Gesellschaft mit *Achatina acicula* Muell. Im Rheinröhricht findet man sie nicht selten.

57) *P. muscorum* (Turbo) L.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 83. 2. t. II. f. 37.

Pfeiff. Monogr. Helic. II. p. 311. n. 29.

Auf bemoosten Hügeln und Rasen. Im Siebengebirge, zu Heisterbach, Plittersdorf.

58) *P. tridens* Drap.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 80. 2. t. II. f. 33.

Pfeiff. Monogr. Helic. II. p. 129. n. 341.

Aufenthalt auf trockenem Rasen und Abhängen. An Grabenrändern der Meckenheimer Strasse in der Nähe der Bonn-Kölner Eisenbahn.

XIV. *Vertigo* Muell.

59) *V. pygmaea* (Pupa) Muell.

Rossm. Iconogr. H. IX u. X. S. 29. 1. t. XLIX. f. 648.

Pfeiff. Monogr. Helic. II. p. 362. n. 146.

Unter faulem Laub und feuchten Wiesen. In der Gronau, Plittersdorf, Venusberg.

60) *V. septemdentata* Fér.

Rossm. Iconogr. H. IX u. X. S. 28. 2. t. XLIX. f. 647.

Pfeiff. Monogr. Helic. II. p. 361. n. 144.

Aufenthalt wie bei vorhergehender Art unter Steinen und Holzwerk. Im Botanischen Garten vereinzelt.

61) *V. edentula* (Pupa) Drap.

Rossm. Iconogr. H. IX u. X. S. 28. 1. t. XLIX. f. 646.

Pfeiff. Monogr. Helic. II. p. 305. n. 13.

Im Rheinröhricht angeschwemmt.

62) *V. Venetzii* v. Charp.

Rossm. Iconogr. H. IX u. X. S. 30. 1. t. XLIX. f. 650.

Pfeiff. Monogr. Helic. II. p. 364. n. 149.

Unter faulem Laub und altem Gemäuer. An der Ringmauer des Klosters Heisterbach im Siebengebirge.

63) *V. pusilla* Muell.

Rossm. Iconogr. S. 29. 2. t. XLIX. f. 649.

Pfeiff. Monogr. Helic. II. p. 364. n. 148.

In Gesellschaft mit vorhergehender Species, auch nicht selten im Rheinröhricht.

XV. *Carychium* Muell.

64) *C. minimum* Muell.

Rossm. Iconogr. H. IX u. X. S. 36. 1. t. XLIX. f. 660.

Aufenthalt auf feuchten Wiesen und unter Moos. In der Nähe von Plittersdorf, Venusberg, Kreuzberg.

XVI. *Physa* Drap.

65) *P. fontinalis* Drap.

Drap. p. 3. f. 8. 9.

In Sümpfen und Gräben. Häufig im Brühler Schlossteich in den Roisdorfer Sümpfen, Kottenforst.

66) *P. hypnorum* Drap.

Drap. p. 3. f. 12. 13.

Seltner als die vorige Art. Sümpfe bei Siegburg, Roisdorf und Kottenforst.

XVII. Planorbis Muell.

67) *P. albus* Muell.

Drap. I. f. 45—47. *P. villosus*.

Aufenthalt in Sümpfen und Teichen. Poppelsdorfer Schloss-
teich, Brühler Schlossteich. Sümpfe zu Roisdorf. Grosse
Exemplare in einem Bassin des Botanischen Gartens.

68) *P. vortex* Muell.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 104. 1. t. II. f. 61.

Aufenthalt wie bei vorhergehender Species. Sehr häufig.

69) *P. complanatus* Drap.

Rossm. Iconogr. H. II. S. 16. 1. t. VII. f. 116.

In einem Bassin des Botanischen Gartens an Wasserpflanzen
und im Poppelsdorfer Schlossteiche.

70) *P. imbricatus* Drap.

So wie Scholtz in Breslau, so entdeckte auch ich diese
kleine Species an Wasserpflanzen in künstlichen Wasserbe-
hältern der Treibhäuser des Botanischen Gartens zu Poppels-
dorf. Findet sich auch an Schilfblättern im Poppelsdorfer
Schlossteich.

71) *P. contortus* Muell.

Rossm. Iconogr. H. II. S. 16. 1. t. VII. f. 117.

Gemein in den Sümpfen um Siegburg, Roisdorf. Schloss-
teich zu Poppelsdorf u. a. O.

72) *P. corneus* Drap.

Rossm. Iconogr. H. II. S. 14. 2. t. VII. f. 113.

Aufenthalt in Sümpfen und Gräben. Zahlreich in den
Sümpfen um Siegburg, Dottendorf, Friesdorf, Roisdorf.

73) *P. marginatus* Muell.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 102. 1. t. II. f. 59.

In den Sümpfen um Dottendorf und Friesdorf.

74) *P. nitidus* Muell.

Rossm. Iconogr. H. II. S. 15. 1. t. VII. f. 114.

Häufig in Wassergräben in der Nähe von Godesberg.

75) *P. spirorbis* Muell.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 106. 1. t. II. f. 63.

Um Siegburg.

76) *P. leucostoma* Mich.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 105. 1. t. II. f. 62.

An Wasserpflanzen, bisher nur in einem kleinen Sumpfe bei Dottendorf.

XVIII. *Limnaeus* Drap.

77) *L. auricularius* Drap.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 98. 2. t. II. f. 55.

Aufenthalt in Teichen und Bächen. In stagnirenden Armen der Sieg, Brühler Schlossteich, in der Sandkaule an der Poppelsdorfer Allee, Dransdorfer Bach.

78) *L. minutus* Drap.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 100. 2. t. II. f. 57.

Häufig um Bonn sowohl in Bächen als in Teichen. Im Poppelsdorfer Bach, im sogenannten Pappelweiher in der Nähe des Poppelsdorfer Schlosses. Ausserhalb des Wassers an Steinen und Pflanzentheilen sitzend, beobachtete ich dieselbe in einem Wiesengraben bei Elberfeld.

79) *L. ovatus* Drap.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 100. 1. t. II. f. 56.

Kommt in einem Sumpfe bei Friesdorf und im Godesberger Bach nicht selten vor. *L. vulgaris* Pfeiff. halte ich nur für eine Form von *L. ovatus*.

80) *L. palustris* Drap.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 96. 1. t. II. f. 51.

Aufenthalt in Sümpfen um Friesdorf, Roisdorf und Heisterbach.

81) *L. pereger* Drap.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 97. 2. t. II. f. 54.

Aufenthalt in Sümpfen und Teichen. Im Pappelweiher zu Poppelsdorf, in einem Sumpfe am Fusse der Löwenburg, auf dem Kreuzberge, Kottenforst.

82) *L. stagnalis* Muell.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 95. 1. t. II. f. 49.

Aufenthalt in allen stehenden Gewässern der Umgegend von Bonn.

83) *L. elongatus* Drap.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 101. 1. t. II. f. 58.

Ich entdeckte diese interessante Schnecke in Gräben des

**Kottenforstes in der Nähe von Röttchen, in Gesellschaft mit
Physa hypnorum.**

XIX. *Ancylus Geoffr.*

84) *A. fluviatilis* Muell.

Pfeiff., Ld.- u. Süss-Wass.-Moll. I. S. 107. t. 4. f. 44. 45.

Aufenthalt in Bächen und fliessendem Gewässer. Häufig im Endericher Bach, Poppelsdorfer Bach und andern Bächen.

85) *A. lacustris* Drap.

Pfeiff., Ld.- u. Süss-Wass.-Moll. I. S. 109. t. 4. f. 46.

In Sümpfen und Lachen an Wasserpflanzen. Häufig um Friesdorf, Dottendorf, Roisdorf, in einem Bassin des Botanischen Gartens, so wie auch in Kübeln der warmen Treibhäuser.

Zweite Klasse.

Acephala, Muscheln.

XX. *Unio Brug.*

86) *U. pictorum* Lam.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 118. 2. t. III. f. 71.

Aufenthalt im Rheine und in der Sieg.

87) *U. tumidus* Retz.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 117. 2. t. III. f. 70.

Im Rheine, nicht so häufig wie die vorhergehende Art, im Schlossteiche zu Brühl fand ich sie aber sehr zahlreich und zwar in sehr grossen Exemplaren.

88) *U. ater* Nilss.

Rossm. Iconogr. H. II. S. 23. 2. t. IX. f. 133.

Entdeckte ich bei einem sehr kleinen Wasserstande des Rheines.

89) *U. crassus* Retz.

Rossm. Iconogr. H. II. S. 19. 1. t. VIII. f. 126. 127.

Sehr häufig im Rhein, besonders bei niedrigem Wasserstande. Dransdorfer Bach.

90) *U. batavus* Lam.

Rossm. Iconogr. H. II. S. 20. 1. t. VIII. f. 128.

Weniger häufig als die vorhergehende Art. Im Rhein und in der Sieg.

XXI. *Anodonta Brug.*

91) *A. anatina* L.

Rossm. Iconogr. H. V u. VI. S. 57. 1. t. XXX. f. 417—420.

Aufenthalt: Bäche und langsam fließende Gewässer. Dransdorfer Bach und in versumpften Armen der Sieg.

92) *A. cellensis* Schroet.

Rossm. Iconogr. H. IV. S. 22. 1. t. XIX. f. 280.

Sehr häufig in Teichen und Sümpfen. Poppelsdorfer und Brühler Schlossteich, in den Sümpfen um Siegburg.

93) *A. cygnea* L.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 111. 1. t. III. f. 67.

Aufenthalt wie bei voriger.

94) *A. piscinalis* Nilss.

Rossm. Iconogr. H. IV. S. 24. 1. t. XX. f. 282.

In sehr grosser Anzahl in einem Seitenarme der Sieg.

95) *A. ponderosa* Pfeiff.

Rossm. Iconogr. H. IV. S. 24. 1. t. XX. f. 282.

Aufenthalt im Rheine bei Bonn. Nur bei kleinem Wasserstande zu erhalten.

XXII. *Tichogonia Rossm.*

96) *T. Chemnitzii* Rossm.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 113. 1. t. III. f. 69.

Beobachtete bisher nur leere Schalen in der Nähe von Plittersdorf und unterhalb des Walles bei Bonn.

XXIII. *Cyclas Brug.*

97) *C. calyculata* Drap.

Pfeiff. syst. Beschr. d. Ld.- u. Süß-Wass.-Moll. II. S. 122.
t. V. f. 17. 18.

Aufenthalt in Teichen und Sümpfen. Um Friesdorf, Dottendorf, Poppelsdorf, Endenich u. a. O.

98) *C. cornea* Pfeiff.

Pfeiff. syst. Beschr. d. Ld.- u. Süß-Wass.-Moll. II. S. 120.
t. V. f. 12.

Häufig in allen Sümpfen und Teichen um Bonn, z. B. zu Dottendorf, Friesdorf.

99) *C. rivicola* Lam.

Pfeiff. Ld.- u. Süß-Wass.-Moll. I. S. 121. t. V. f. 3. 4. 5.
Aufenthalt im Lengsdorfer Bach hinter dem Kreuzberge.

XXIV. *Pisidium* Pfeiff.

100) *P. fontinale* Pfeiff.

Pfeiff. Ld.- u. Süß-Wass.-Moll. II. S. 125. t. V. f. 25. 26.
Aufenthalt in Teichen und Bächen. Poppelsdorfer Bach,
Pappelweiher, Kottenforst.

101) *P. obliquum* Pfeiff.

Pfeiff. Ld.- u. Süß-Wass.-Moll. I. S. 124. t. V. f. 19. 20.
Dransdorfer Bach.

102) *P. obtusale* Pfeiff.

Pfeiff. Ld.- u. Süß-Wass.-Moll. I. S. 126. t. V. f. 21. 22.
Aufenthalt wie bei *P. fontinale*, jedoch viel seltner.

In andern Theilen der Preussischen Rheinlande und Westphalen wurden theils durch die Herren Schnur, Lehrer an der Bürgerschule in Trier, Bach, Lehrer an der höhern Stadtschule in Boppard, Tischbein, Oberförster in Herrstein, Dr. Fuhlrott, Oberlehrer an der Realschule in Elberfeld, Prof. Dr. Seubert in Karlsruhe, theils durch mich noch folgende Land- und Wassermollusken beobachtet, welche ich, insofern dieselben dem Bonner Verzeichnisse fehlen, oder deren Aufenthalt unbestimmt war, anreihe, um dadurch eine vollständigere Uebersicht über das Vorkommen der Land- und Wassermollusken in unsern beiden vaterländischen Provinzen zu erhalten.

103) *Valvata cristata* Muell.

Pfeiff. S. 101. t. IV. f. 35.

Aufenthalt im Laacher See bei Andernach. In ungemeiner Anzahl in Gesellschaft mit *Paludina impura* an den Ufern des See's angeschwemmt.

104) *Valvata obtusa* Drap.

Menke Zeitschrift für Malacozoologie 1845. p. 119.

Vergleiche: Systematisches Verzeichniss der bis jetzt bei

Boppard, Trier und einigen anderen Orten der Preussischen Rheinlande aufgefundenen Mollusken von B a c h. Jahrg. I. S. 13.

105) *Valvata minuta* Drap.

Drap. Hist. Moll. 1805. p. 42. n. 3. pl. I. f. 36—38.

Boppard (Bach).

106) *Paludina viridis* Ziegl.

Sturm's Fauna VI. S. 3. t. 2.

Sehr verbreitet in der Umgegend von Elberfeld. Siehe Jahrgang V. S. 37.

107) *Paludina achatina* Lam.

Rossm. Iconogr.

Boppard und Trier (Bach).

(15) *Helix candidula* Stud.

Rossm. Iconogr. H. V u. VI. S. 26. t. XXVI. f. 350.

Auf dem Sparrenberg bei Bielefeld und auf dem Doberg bei Herford, wo dieselbe in grosser Anzahl gesammelt werden konnte.

(16) *Helix circinnata* Stud. var. *montana*.

Rossm. Iconogr. H. VII u. VIII. S. 12. t. XXXI. f. 423.

Auf der Nuyrburg in der Eifel und den Neanders-Höhlen bei Elberfeld.

108) *Helix neglecta* Drap.

Rossm. Iconogr. H. V u. VII. S. 30. 1. t. XXVI. f. 355.

Pfeiff. Monogr. Helic. I. p. 164. n. 422.

Aufenthalt Trier (Schnur).

109) *Helix strigella* Drap.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 61. 2. t. I. f. 9.

Pfeiff. Monogr. Helic. I. p. 142. n. 368.

Boppard (Bach).

110) *Helix unidentata* Drap.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 66. 1. t. I. f. 15.

Pfeiff. Monogr. Helic. I. p. 150. n. 390.

Bingen (Tischbein).

111) *Helix aculeata* Muell.

Rossm. Iconogr. H. VII u. VIII. S. 38. 2. t. XXXIX. f. 536.

Pfeiff. Monogr. Helic. I. p. 50. n. 96.

Wildenburg (Tischbein).

(45) *Achatina Goodallii* Fér.

Rossm. Iconogr. H. IX u. X. S. 33. 1. t. XLIX. f. 654.

Aufenthalt an einem feuchten Abhange des Doberges bei Herford, wo ich von dieser seltenen Schnecke ungefähr ein Dutzend Exemplare aufsammeln konnte.

112) *Clausilia plicata* Drap.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 78. 2. t. II. f. 31.

Pfeiff. Monogr. Helic. II. p. 479. n. 199.

Vergleiche Jahrgang I. S. 15.

113) *Clausilia gracilis* Pff.

Rossm. Iconogr. H. VII u. VIII. S. 24. 1. t. XXXIV. f. 489.

Pfeiff. Monogr. Helic. II. p. 461. n. 160.

Trier (Schnur).

114) *Planorbis carinatus* Muell.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 102. 2. t. II. f. 60.

Laacher-See bei Andernach. Boppard (Bach).

115) *Limnaeus fuscus* Pff.

Pfeiff. Ld.- u. Süss-Wass.-Moll. I. S. 92. t. IV. f. 25.

Siehe Jahrgang I. S. 15.

116) *Unio margaritifer* Retz.

Rossm. Iconogr. H. I. S. 120. 1. t. IV. f. 72. 73. 74.

In den Bächen des Westerwaldes u. Hundsrückens (Tischbein).

117) *Anodonta rostrata* Kok.

Rossm. Iconogr. H. IV. S. 25. 1. t. XX. f. 284.

In einem Mühlenteiche bei Elberfeld.

118) *Anodonta intermedia* Lam.

Pfeiff. Ld.- u. Süss-Wass.-Moll. I. S. 113. t. 6. f. 3. und II. t. 5. f. 1—6.

Siehe Jahrg. I. S. 16. Gehört wohl zur *Anodonta anatina* Lam.

119) *Cyclas lacustris* Drap.

Pfeiff. Ld.- u. Süss-Wass.-Moll. H. I. S. 122. t. V. f. 6. 7.

Vgl. Zeitschr. f. Malacozöologie, October-Heft 1844. S. 106.
Trier (Schnur).

Schliesslich bemerke ich noch, dass die im Jahrg. I. S. 82 unter der Ergänzung des systematischen Verzeichnisses der inländischen Mollusken aufgeführte *Helix nitens* L. sich als

Helix nitidula Fér. und *Clausilia pumila* Ziegl. als eine gedrückte Form von *Clausilia plicatula* Drap. ergeben hat.

Schon nach Vollendung des Verzeichnisses entdeckte ich im Godesberger Bach bei Bonn die unter 104 aufgezeichnete *Valvata obtusa* Drap., die ich bisher in der hiesigen Gegend nicht aufgefunden hatte.

Bonn, im December 1850.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Verhandlungen des naturhistorischen Vereines der preussischen Rheinlande](#)

Jahr/Year: 1851

Band/Volume: [8](#)

Autor(en)/Author(s): Goldfuss Otto Gottfried

Artikel/Article: [Verzeichniss der in der Umgegend von Bonn beobachteten Land- und Wassermollusken. 309-326](#)