

Die niedersten Pflanzen- und Thierformen

des

Klostersees bei Karthaus.

Gesammelt und bestimmt von Dr. Lakowitz-Danzig.

Erstes Verzeichnis.

I. Schizomycetes.

1. *Beggiatoa arachnoidea* RABENH.

II. Cyanophyceae.

2. *Anabaena flos aquae* BREB.
3. *Aphanizomenon flos aquae* ALLM.
4. *Clathrocystis aeruginosus* HENFREY.
5. *Coelosphaerium Kützingianum* NAEG.
6. *Lyngbya papyrina* KIRCHN.
7. *Merismopedia glauca* NAEG.

III. Diatomaceae.

8. *Amphora ovalis* KTZG.
9. *Asterionella gracillima* HEIBERG.
10. *Cocconeis communis* HEIBERG.
11. *Cocconeis lanceolatum* EHRBG.
12. *Cyclotella Kützingiana* THW.
13. — *operculata* KTZG.
14. *Cymatopleura elliptica* BREB.
15. — *Solea* BREB.
16. *Cymbella Cistula* HEMP.
17. *Diatoma vulgare* BORY.
18. *Epithemia Zebra* KTZG.
19. — *Westermanni* KTZG.
20. *Fragilaria virescens* RALFS.
21. — *crotonensis* KITTON.
22. *Gomphonema acuminatum* EHRBG.
23. *Hantzschia amphioxys* GRUN.

24. *Melosira distans* KTZG.
25. — *granulata* EHRBG.
26. — *orichalcea* KTZG.
27. — *varians* AG.
28. *Navicula* spec.
29. *Pinnularia viridis* SM.
30. *Surirella dentata* SCHUM.
31. — *elegans* KTZG.
32. *Stauronöis anceps* EHRBG.
33. — *fenestra* KTZG.
34. *Synedra delicatissima* SM.
35. — *Ulna* EHRBG.
36. *Tabellaria fenestrata* KTZG.

IV. Chlorophyceae.

37. *Aphanochaete repens* A. BR.
38. *Botryococcus Braunii* KTZG.
39. *Closterium parvulum* NAEG.
40. *Coleochaete orbicularis* PRINGSH.
41. *Conferva fugacissima* ROTH.
42. — *fontinalis* BERK.
43. *Cosmarium Botrytis* MENEGH.
44. — *protractum* NAEG.
45. *Oedogonium* spec.
46. *Pediastrum Boryanum* MENEGH.
47. — *pertusum* f. *asperum* A. BR.
48. — *Rotula* EHRBG.
49. — *simplex* A. BR.

50. *Scenedesmus obtusus* MEYEN.
 51. — *caudatus* CORDA.
 52. *Spirogyra* spec.
 53. *Staurastrum gracile* RALFS.
 54. *Stigeoclonium longipilus* KTZG.
 55. *Ulothrix zonata* KTZG.

V. Protozoa.

56. *Ceratium hirundinella* O. F. MUELLER.
 57. *Codonella lacustris* ENTZ.
 58. *Difflugia acuminata* EHRBG.
 59. — *pyriformis* PERTY.
 60. — spec. (cfr. *D. globulosa* DUJ.).
 61. *Dinobryum divergens* IMHOF.
 62. — *sertularia* EHRBG.

VI. Rotatoria.

63. *Anuraea aculeata* EHRBG.
 64. — *longispina* KELLIKOTT.
 65. — *stipitata* EHRBG.
 66. *Asplanchna helvetica* IMHOF.
 67. *Brachionus* spec.
 68. *Monocerca rattus* EHRBG.
 69. *Monostyla lunaris* EHRBG.

70. *Polyarthra platyptera* EHRBG.
 71. *Synchaete pectinata* EHRBG.
 72. *Triarthra longiseta* EHRBG.

VII. Crustacea.

73. *Acroperus leucocephalus* KOCH.
 74. *Alona Leydigii* SCHOEDL.
 75. — *testudinaria* FISCH.
 76. *Bosmina coregoni* BAIRD.
 77. — *cornuta* JURINE.
 78. — *longicornis* SCHOEDL.
 79. *Chydorus sphaericus* O. F. MUELLER.
 80. *Cyclops bicuspidatus* CLAUS.
 81. — *Clausii* HELLER (= *C. viridis* JUR.)
 82. — *strenuus* FISCH.
 83. *Daphnella brachyura* LIÉVIN.
 84. *Daphnia galeata* G. O. SARS.
 85. — *gracilis* HELICH.
 86. *Diaptomus graciloides* LILLJEBG.
 87. *Hyalodaphnia cucullata* SCHOEDL.
 88. *Leptodora hyalina* LILLJEBG.
 89. *Pleuroxus striatus* SCHOEDL.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Schriften der Naturforschenden Gesellschaft Danzig](#)

Jahr/Year: 1899

Band/Volume: [NF_10_1](#)

Autor(en)/Author(s): Lakowitz Konrad Waldemar

Artikel/Article: [Die niedersten Pflanzen- und Thierformen des Klostersees bei Karthaus. 58-59](#)