

traf ich (in Thüringen) einen ausgeprägten Gynodimorphismus bei *Cerastium caespitosum* L., *C. glomeratum* Thuill. und *C. semidecandrum*.*) Von der Silenee *Gypsophila repens* L. kamen auf der Ebenalp und am Säntis gleichfalls grossblütige ♂ und kleinblütige ♀ vor, doch existiren hier vielleicht noch grossblütige ♂ wie bei *Silene acaulis* u. a.

Greiz, 8. August 1880.

(Originalmittheilung.)

Sammlungen.

Olivier, H., *Herbier des Lichens de l'Orne et du Calvados*. Fasc. I No. 1—50; fasc. II No. 51—100. 1880. Chez l'auteur à Authenil (Orne).

Es beginnt hiermit ein weiteres Unternehmen, die immer noch ungenügend bekannte Flechten-Flora Frankreichs unserer Kenntniss zu erschliessen. Auf der Rückseite des jedem Fascikel vorgelegten Titelblattes müsste ein Verzeichniss des Inhaltes gegeben werden. Die üblichen Zettelchen müssten ausführlicher und genauer sein.**) Die Exemplare sind im Allgemeinen gut gewählte. Es liegen folgende Flechten vor:

1. *Usnea barbata* v. *hirta* Nyl.; 2. *Cladonia rangiferina* v. *silvatica* Ach.; 3. *eadem* v. *gigantea* Ach.; 4. *C. cariosa* Flör.; 5. *Evernia prunastri* Ach. f. *sorediifera*; 6. *Ramalina calicaris* v. *fastigiata* Nyl.; 7. *eadem* v. *farinacea* Nyl.; 8. *Parmelia caperata* Ach.; 9. *P. perlata* Ach.; 10. *P. physodes* Ach.; 11. *P. saxatilis* v. *omphalodes* Nyl. f. *panniformis* Ach.; 12. *P. subaurifera* Nyl.; 13. *Physcia ciliaris* DC.; 14. *Ph. stellaris* v. *ascendens* Th. Fr.; 15. *Peltigera canina* Hoffm.; 16. *P. polydactyla* DC.; 17. *Sticta pulmonacea* Ach.; 18. *Umbilicaria pustulata* DC. c. ap.; 19. *Collema pulposum* Ach.; 20. *Leptogium lacerum* v. *fimbriatum* Nyl.; 21. *idem* v. *pulvinatum* Nyl.; 22. *Squamaria galactina* Ach.; 23. *Urceolaria scruposa* Ach.; 24. *Pertusaria communis* DC.; 25. *eadem* v. *sorediata* Nyl.; 26. *P. Wulfenii* DC.; 27. *Baeomyces roseus* Ach.; 28. *Calicium*

*) *Malachium aquaticum* Fr. fand ich am 15. August bei Greiz ausgeprägt gynodimorph. Verkümmerte Antheren gelblich, Blumenblätter kaum gleich dem Kelche in den ♀, während bei den ♂ die Staubbeutel blasslila, die Blumenblätter $1\frac{1}{2}$ mal so lang sind als der Kelch.

**) Vgl. die in jeder Hinsicht musterhafte Sammlung von J. P. Norrlin. *Herb. lich. Fenniae*. Die Angaben der Autoren fehlen häufig oder sind ungenau. Ref.

trachelinum Ach.; 29. *Lecanora ferruginea* Nyl.; 30. *L. cerina* Ach. v. *holocarpa*; 31. *L. parella* Ach.; 32. *L. Hageni* Ach.; 33. *L. subfusca* Ach.; 34. *L. atra* Ach.; 35. *Lecidea luteola* Ach.; 36. *L. grossa* Nyl.; 37. *L. incompta* Th. Fr.; 38. *L. pruinosa* Nyl.; 39. *L. leptocline* Flot.; 40. *L. geographica* L.; 41. *L. myriocarpa* DC.; 42. *L. alboatra* Sch. f. *corticola*; 43. *Opegrapha varia* v. *diaphora* Fr.; 44. *O. atra* DC.; 45. eadem f. *parallela* Leight.; 46. *Arthonia astroidea* Ach.; 47. *Verrucaria nitida* Ach. v. *nitidella*; 48. *V. biformis* Ach.; 49. *V. epidermidis* Ach.; 50. *V. albissima* Nyl.

51. *Usnea barbata* v. *florida*; 52. *Cladonia pyxidata* L.; 53. *C. fimbriata* v. *conista* Ach.; eadem v. *cornuta* Ach.; 55. eadem v. *dendroides* Flör.; 56. eadem f. *prolifera*; 57. *C. furcata* v. *pungens*; 58. eadem v. *scabriuscula* Del.; 59. *Ramalina calicaris* v. *fraxinea*; 60. *Cetraria aculeata* Fr.; 61. *Parmelia Acetabulum* Dub.; 62. *P. saxatilis* v. *sulcata*; 63. *P. physodes* v. *labrosa* Ach.; 64. *P. exasperata* Nyl.; 65. *P. proluxa* Nyl. f. *Delisei* Dub.; 66. *Physcia parietina* Nyl.; 67. *Phlychnea* Nyl.; *Ph. astroidea* Fr.; 69. *Ph. pulverulenta* v. *pitireia* Nyl.; 70. *Ph. obscura* Fr.; 71. *Peltigera rufescens* Körb. S. L. G.; 72. *P. spuria* DC.; 73. *Collema microphyllum* Ach.; 74. *Gyrophora hirsuta* v. *grisea* Th. Fr.; 75. *Placodium callopismum* v. *Heppianum* Wedd. f. *farinosa*; 76. *Urceolaria scruposa* v. *bryophila*; 77. *P. leioplaca* Ach.; 78. *Phlyctis agelaea* Ach. Körb.; 79. *Lecanora calcarea* v. *farinosa* Flör.; 80. *L. albescens* v. *caesia* alba Körb.; 81. *L. varia* v. *conizaea* Nyl.; 82. *L. albella* v. *angulosa*; 83. *L. cerina* Ach.; 84. *L. luteoalba* Th. Fr.; 85. *L. cyrtella* Th. Fr.; 86. *L. sambuci* Pers.; 87. *L. albescens* Arn.; 88. *L. Friesiana* Hepp.; 89. *L. hypnophila* Ach.; 90. *L. canescens* Ach. c. ap.; 91. *L. crustulata* Körb.; 92. *L. elaeochroma* Ach. v. *achrista*; 93. eadem f. *limitata*; 94. *Graphis scripta* v. *limitata*; 95. eadem v. *recta*; 96. *Arthonia cinnabarina* f. *pruinata*; 97. *Opegrapha herpetica* v. *rufescens*; 98. *O. varia* v. *diaphora* f. *saxicola* (Nyl. Scand. p. 253); 99. *Tomasellia Leightonii* Mass.; 100. *Lepraria sulphurea* Ach.

Minks (Stettin).

Dem Kew-Herbarium sind weitere Sammlungen aus Madagascar durch C. W. Parker und aus Südafrika durch William Nelson zugegangen.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1880

Band/Volume: [3-4](#)

Autor(en)/Author(s): Minks Arthur

Artikel/Article: [Sammlungen 1022-1023](#)