

INNEHÅLL.

Original-afhandlingar.

	Sid
ARESCHOUG, F. W. C.: Smärre Fytografiska Anteckningar II. Om Borrachineernas och Labiaternas frukt	1.
ARESCHOUG, J. E.: Beskrifning på ett nytt algslägte, <i>Pelagophy-</i> <i>cus</i> hörande till Laminarieernas familj	92. 49.
BEHM, F.: Anteckningar till Jemtlands flora	92.
DUSÉN, K. F.: Bidrag till vestra Medelpads flora	73.
EKSTRAND, E. V.: Resa till Nordland och Torne Lappmark 1860.	187.
ELFVING, E.: En obeaktad känslighet hos <i>Phycomyces</i>	105.
FORSSELL, K. B. J.: Anteckningar rörande den s. k. <i>Rubus</i> <i>maximus</i> Lin. Wästg. Res.	23.
JÖNSSON, B.: Ytterligare bidrag till kännedomen om Angiosper- mernas embryosäckutveckling	169.
LVUNGSTRÖM, E.: <i>Epipactis microphylla</i>	147.
MELANDER, C.: I Åsele Lappmark sommaren 1880. . . 26, 50, 98,	108.
NILSSON, N. H.: <i>Potentilla Fragariastrum</i> Ehrh., inhemsk i Sverige	82.
—, <i>Najas flexilis</i> (Willd.) Rostk. et Schmidt och dess före- komst i Sverige	137.
OLSSON, P.: Västgeografiska anteckningar, hufvudsakligen rörande Jemtlands flora	41.
SCHULTZ, N. J.: Spridda växtgeografiska bidrag	86.
ZETTERSTEDT, E.: Bidrag till Jönköpingstraktens flora	115.

Utdrag ur utländska arbeten.

BÆNITZ, C.: Ueber <i>Botrychium boreale</i> Milde	153.
GANDOGER, M.: <i>Pugillus plantarum novarum vel minus recte cog-</i> <i>nitarum</i>	154.

Literatur-öfversigt.

ALMQUIST, S.: Studier öfver slägtet <i>Hieracium</i>	128.
ARESCHOUG, F. W. C.: Skånes Flora.	157.

	Sid.
BLYTT, A.: Theorien om vxlende kontinentale og insulære Klimater anvendt paa Norges Stigning	102.
BOHNENSIEG, G. C. W.: Repertorium annuum literaturæ botanicæ periodicæ Tom. VI	131.
BORNET, E. et THURET, G.: Notes algologiques	201.
DARWIN, C. et F.: The Power of Movements in Plants	32.
ENGELMANN, Th. W.: Neue Methode zur Untersuchung der Sauerstoffausscheidung pflanzlicher und thierischer Organismen . .	126.
FIEK, E.: Flora von Schlesien. Phanerogamen und Gefässkryptogamen	129.
FOCKE, W. O.: Die Pflanzen-Mischlinge	122.
LANGE, J.: Conspectus Floræ Grœnlandicæ	32.
—, Studier til Grœnlands Flora	32.
NYMAN, C. F.: Conspectus Floræ Europææ III	131.
PFEFFER, W.: Pflanzenphysiologi	202.
WILHELM, K.: Beiträge zur Kenntniss des Siebröhrenapparates dicotyler Pflanzen	118.
—————	
Finsk botanisk literatur 1873—79 (Af F. Elfving)	61.
Norsk botanisk literatur 1871—79 (Ved N. Wille)	28.
—, 1880	159.
Svensk botanisk literatur 1880 (Af T. O. B. N. Krok)	159.

Smärre notiser.

Annons s. 39, 40, 136, 203, 204. Anslag 104, 203.

Döde utländske botanister 39.

Groningen hos *Welwitschia mirabilis* 134.

Köldens inverkan på frönas groningen 72.

Lärda sällskaps sammanträden:

Botanisk Forening 34.

Botaniska Föreningen i Lund 72.

Fysiografiska sällskapet 104, 202.

Göteborgs vetenskaps och vitterhetssamhälle 103, 167, 202.

Naturhistorisk Forening 72.

Societas pro fauna et flora fennica 34, 69, 131, 167.

Stockholms naturvetenskapliga förening 66.

Vetenskapsakademien 39, 70, 103, 134, 166, 202.

Vetenskaps societeten, 202.

Videnskabernes Selskab 71.

Monotropa hypopitys är en saprofytt 135.

Ny skandinavisk växt 203.

Rhus vernicifera 134.
Utnämnd 39.

Växter, som något vidlyftigare blifvit omnämnda i denna årgång.

Acer s. 72. *Ajuga* 16, 18. *Anchusa* 7. *Asperugo* 9. *Azalea indica* 67.

Bacterium Termo 126. *Ballota* 15. *Benthamia frugifera* 193. *Berberis vulgaris* 67. *Borrago* 6. *Borragineæ* 1 o. följ. *Botrychium boreale* 153.

Calamagrostis epigejos v. umbrosa 98. *Calamintha* 22. *Circea alpina?* *v. hirta* 46. *Convallaria verticillata* 91. *Cynoglossum* 8. *Cystopteris glacialis, islandica* 154; *C. nivalis* 155.

Dactylis glomerata v. albida 97. *Dimorphanthus manschuricus* 172. *Echinosperrnum* 10. *Echium* 7. *Elatine Alsinastrum* 203. *Epilobium tetragonum v. Lamyi* 89. *Epipactis microphylla och latifolia * viridiflora* 147 o. f.

Galeobdolon 15. *Glechoma* 17.

Hieracium 128. *H. læticolor* 128. *Hordeum depilatum och boreale* 157. *Hypnum uncinatum v. orthothecioides* 34.

Ixora barbata 170.

Jasminum nudiflorum 174.

Labiatae 14. *Lagenaria enormis* 121. *Lithosperrnum* 8. *Lophosperrnum erubescens* 171. *Luzula pilosa f. cuprea* 97. *Lycopodium polare* 159. *Lycopus* 19.

Marrubium 20. *Monotropa hypopitys* 135. *Myosotis* 7.

Najas flexilis 137 o. f., 176 o. f.; β *microcarpa* 147. *Nepeta* 19, 20. *Nymphæa alba* 81.

Origanum 20.

Pelagophycus giganteus 50. *Phycomyces nitens* 106 o. f. *Pimelea clavata* 175. *Pinguicula vulgaris var. albida* 93, 100. *Plantago maritima* 44. *Pohlia crassinervis* 132. *Polypodium polare, subarcticum, jemtlandicum* 155. *Potamogeton danicus, leptorhynchus, macrorhynchus och orthorhynchus* 156. *Potentilla Fragariastrum* 82 o. f.; *P. micrantha* 86. *Primula farinosa* 44. *Prunella* 16.

Rhus vernicifera 134. *Riccia subinermis* 132. *Riccioarpus nantans* 132. *Rosa rubiginosa f. subglandulosa* 152. *R. umbelliflora f. horrida* 89. *Rubus maximus* 23 o. f.; *R. insularis och scanicus* 158.

Salix phylicifolia \times nigricans 34. *Sargassum* 34 o. f. *Scutellaria* 18.

Verbascum nigro-thapsus 43; *V. nigrum v. bracteatum* 43. *Vicia sepium v. pubescens* 95. *V. silvatica v. violacea* 95. *Vitis* 119 o. f.

Welwitschia mirabilis 134. *Woodsia frigida* 156.