

## INNEHÅLL.

### Original-afhandlingar.

ARESCHOUG, F. W. C.: Ytterligare om <i>Rubus idaeus</i> L. . . Sid.	37.
ARESCHOUG, J. E.: De germinatione phæozoosporarum <i>Dictyosiphonis hippuroidis</i> observationes . . . . .	35.
ARNELL, H. W.: En iakttagelse af befruktingen hos mossorna . . . . .	33.
BERGGREN, S.: En botanisk exkursion på Nya Zeeland . . . . .	102.
BERNDES, W.: En för Skandinavien ny mossart . . . . .	131.
BLYTT, A.: En ny <i>Rubus</i> fra Norge . . . . .	43.
CÖSTER, B. F.: Om <i>Potamogeton crispus</i> L. och dess groddknoppar . . . . .	97.
ERIKSSON, J.: Om vinterskottet hos <i>Epilobium montanum</i> L. och <i>E. roseum</i> Schreb. (Tafl. I.) . . . . .	1.
FOSSELL, K. C. J.: Bidrag till Västergötlands Flora . . . . .	7.
HOLM, V. F.: En resa i Lappland och Norge . . . . .	72, 169.
HULTING, J.: Bidrag till kännedomen om Bohusläns lafvegetation . . . . .	44, 65.
IVERUS, E. D:SON: Några växtlokaler från Södermanland, Västmanland, Dalarne, Upland och Gotland . . . . .	8.
—, Några ej förut namngifna varieteter . . . . .	81.
—, Försök til en ordnad upställning af de Svenska <i>Trifolium</i> -arterna . . . . .	166.
POST. H. von: Tillägg angående "Granens kvist-toppfallning" . . . . .	70.
SCHEUTZ, N. J.: Spridda bidrag till Sveriges flora . . . . .	161.
ZETTERSTEDT, J. E.: Om hanplantan af <i>Rumex thrysoides</i> Desf. . . . .	130.

### Literatur-öfversigt.

ASKENASY, E.: Ueber die Temperatur, welche Pflanzen im Sonnenlicht annehmen . . . . .	179.
BLYTT, A.: Norges Flora, II Del. . . . .	21.
CASTRACANE, F.: Die Diatomeen in der Kohlenperiode . . . . .	90.
CHRIST, H.: Om några Skandinaviska Rosor. (Referat af N. J. SCHEUTZ). . . . .	48.
CLARK, J. W.: On the Absorption of nutritive materials by the Leaves of some Insectivorous Plants . . . . .	145.
DARWIN, C.: Insectivorous Plants . . . . .	133.
DU MORTIER, B. C.: Hepaticæ europeæ . . . . .	82.
FUCKEL, L.: Ueber die Pilzverhältnisse der Alpen . . . . .	24.
GANDOGER, Decades plantarum novarum præsertim ad floram Europæ spectantes Fasc. I. . . . .	114.
HEER, O.: Ueber <i>Ginkgo</i> Thunb. . . . .	87.
—, Ueber die miocenen Kastanien-Bäume . . . . .	149.

JUST L.: Botanischer Jahresbericht . . . . .	556.
LANGE, J.: Vejviser i Universitetets nye botaniske Have . . . . .	1551.
LINDBERG, S. O.: <i>Hepaticæ</i> in Hibernia mense Julii 1873 lectæ . . . . .	1552.
— et LACKSTRÖM E. FR.: <i>Hepaticæ Scandinavice Exsiccatæ</i> . . . . .	221.
LUNDSTRÖM, A. N.: Studier öfver slägten <i>Salix</i> . . . . .	1446.
MAGNUS, P.: Die botanischen Ergebnisse der Nordseefarth 1871 . . . . .	56.
MORREN, E.: Correspondance botanique . . . . .	226.
—, Observations sur les procédés insecticides des <i>Pinguicula</i> och Note sur les procédés insecticides du <i>Drosera rotundifolia</i> . . . . .	1446.
Om fortidens växter. Referat af A. G. NATHORST. I. <i>Asterophyllites</i> . . . . .	1116.
—, II. <i>Calamites</i> . . . . .	1880.
PETERSEN, O. G.: Om korkdannelsen i urteagtige stängler . . . . .	55.
REES, M.: Ueber den Befruchtungsvorgang bei den Basidiomyceten . . . . .	1110.
REINSCH, P. F.: Contributiones ad Algologiam et Fungologiam. Vol. I. . . . .	57.
ROSTAFINSKI, J.: Quelques mots sur l' <i>Hæmatococcus lacustris</i> et sur les bases d'une classification naturelle des Algues . . . . .	1112.
SACHS, J.: Geschichte der Botanik . . . . .	1180.
SADLER, J.: Notice of <i>Salix Sadleri</i> Syme . . . . .	54.
SCHWARZ, Meeresgrundprobe aus dem Kattegat bei Helsingör . . . . .	1112.
THEORIN, P. G. E.: Färgförändringar hos växtens vegetativa delar tidigt på våren . . . . .	19.
TIEGHEM, PH. van: Sur la fécondation des Basidiomycètes . . . . .	1110.
WAHLSTEDT, L. J.: Monografi öfver Sverges och Norges Characeer . . . . .	1116.

---

Oversigt over de i Danmark trykte samt af danske Botanikere i udlandet publicerede botaniske Arbejder for Aarene 1873 og 1874. (Af E. Warming.) . . . . .	15.
Svensk botanisk litteratur 1874. (Af T. O. B. N. Krok.) . . . . .	153.

---

### Smärre notiser.

Annonc sid. 1, 2, 192.

Befruktningen hos potatissvampen upptäckt 160. Berättelse öfver verksamheten inom Upsala Naturvetenskapliga Studentsällskaps Botaniska Sektion under läseåren 1873–74 och 1874–75 128. Botanischer Jahresbericht 64.

*Crambe maritima* funnen på Sverges östkust 160.

Disputationer 128. Döde: A. L. Apollinari 30, O. N. Hammar 158, P. Heiberg 61, R. F. Hohenacker 31, M. T. Lange 159, E. Lancaster 30, K. F. Meissner 30, J. E. Moggridge 31, G. Pritzel 30, F. Rochleder 30, G. A. H. Schaeffer 30, J. W. Zetterstedt 29.

Ett monoikt ex. af *Stratiotes aloides* 63.

Kräfta hos äppleträdet 96.

Ljusfenomen iakttagna hos *Calendula officinalis* 159. Lunds botaniska Förenings verksamhet under läsåret 1874–75 190. Lärda sällskaps sammanträden: Botanisk Forening 29, 91, 189; Fysiografiska sällskapet 27, 58, 91, 158, 189; Finska Vetenskapssocieteten 27; Göteborgs vetenskaps- och vitterhetssamhälle 26, 189; Landtbruksakademien 59; Naturhistorisk Forening 29, 91, 169; Sällskapet pro fauna et flora fennica 27, 59, 92, 124; Vetenskapsakademien 26, 58, 91, 123, 157, 189. Vetenskapsocieteten i Upsala 189.

Om algvegetationen i växthus 191; Om lafgonidiefrågan 93.

Resande botanister 93.

Tjenstledige 124. Trakter fattiga på mossor 62. Trädartade ormbunkars tillväxt 63.

Utdrag ur bref från dr S. Berggren 62. Upsala botaniska brytesförening 1873–74 31. Utnämde docenter 124. Utnämnd professor 159.

*Viola uliginosa* i Skåne 62.

---

### Växter, som något vidlyftigare blifvit omnämnda i denna årgång.

*Aldrovandia vesiculosa* 140. *Alsophila excelsa* 63. *Arnica alpina* 163. *Ascocycrus* 57. *Asterophyllites* 117 och följ.

*Blepharozia* 59. *Botrydium* 114. *Byblis* 141.

*Calamites* 180 och följ. *Calendula officinalis* 159. *Carlina vulgaris* var *glabrata* 81. *Castanea* 149 och följ. *Cephalozia* 59. *Characeæ* 116. *Chlamydoçoecus* 113. *Chytridium Plumulæ* 57. *Circiumvulgare* var. *glabrata* 81. *C. lanceolatum* v. *albiflorum* 81. *C. palustre* v. *pallidum* 81. *Convolvulus arvensis* och *sæpium* 56. *Corprinus ephemeroïdes* och *radiatus* 111. *Cratægus monogyna* form. 164. *Cyathea Mertensiana* 63.

*Delphinium consolida* v. *pallidum* 81. *Dicksonia antarctica* 63. *Dictyosiphon hippuroides* 35. *Dionæa muscipula* 139. *Diplophyllum (Jungerm.) obtusifolium* 60. *Disclerium nudum* 33. *Drosera rotundifolia* 133 och följ., 145, 146. *Drosophyllum* 141.

*Encalypta leptodon* 27. *Epilobium montanum* och *roseum* 1 och följ.

*Genlisea* 144. *Gingko* 87 och följ. *Gran* 70.

*Hæmatococcus lacustris* 112 och följ. *Hydrodictyon* 113. *Hypericum perforatum* 56. *Hypnum pallens* 27.

*Jungermania bicrenata* och *intermedia* 28.

*Lejeunia* 28. *Liochlena* 60. *Lophocolea* 28.

*Matricaria chamomilla* v. *tenuis* 81. *Myurella Careyi* 28.

*Nardia gracillima* 60.

*Oncophorus (Cynodontium) brevipes* 61. *Opuntia* 180.

*Pallavicina hibernica* 27. *Panax crassifolium* 104. *Pellia* 61. *Perenospora infestans* 160. *Philonotis seriata* 92. *Phormium* 103. *Phragmites communis* var. *innubus* 81. *Pimpinella Saxifraga* f. *rosea* 162. *Pinguicula vulgaris* 142, 146. *Pinus sylvestris* v. *nanus* och v. *palustris* 82. *Plantago major* var *rosea* 162. *Potamogeton crispus* 97 och följ. *Pr. sinensis* 142. *Pteris esculenta* 103.

- Racomitrium obtusum 152. Raoulia 108. Riccia marginata 6:11.  
 Roridula 141. Rosæ 48 och följ., 164 och följ. Rubus Areschouggii  
 43. R. humulifolius 43, R. idæus 37. Rumex thrysoides 130 och följj.  
 Salix 73 och följ., 146 och följ. S. Sadleri 54. Sauteria 9:22.  
 Saxifraga umbrosa och rotundifolia 142. Scolopendrium Phylliteæ  
 31. Sempervivum alpinum 180. Senecio vulgaris var. villosus 8:22.  
 Spergula arvensis \* pseudomorisonii 81. Stratiotes aloides 63.  
 Thelopsis rubella var. saxicola 68. Tortula angustata och sili-  
 nuosa 27. Trifolium 166 och följ.  
 Utricularia vulgaris 143.  
 Viola uliginosa 62.  
 Weisia rostellata 132.  
 Äpple 95.

### Rättelse och Tillägg.

- Sid. 55, rad. 14 nedifr. tillägg: Af O. G. PETERSEN.  
 " 158, " 11 uppifr. står: född, läs: född 1821.  
 " " 23 " " Funaria, läs: Fumaria.