

INNEHÅLL.

I. Original-Afhandlingar.

	Sid.
Andersson, N. J.: (<i>Schacht</i>) Om förloppet af befruktningen hos Gladiolus segetum, med planch	97.
Beurling, P. J.: Graminearum Scandinaviæ conspectus	65.
Hisinger, Edv.: (<i>Pringsheim</i>) Om befruktningen hos Con- ferverna	161.
Laestadius, L. L.: Anmärkningar om de former af Triticum, som förekomma i Norden	74.
» » » Anmärkningar om de nordiska arterna af släktet Agrostis	78.
» » » Anmärkningar om Gnaphalium sylvaticum	84.
» » » Några anmärkningar om Scirpus lacustris	83.
» » » Species, subspecies, varietates et formæ nec non proles hybrida, in Lapponia hucusque observatæ, cum tab. II & III	103.
Lindberg, G. A.: Sargassum bacciferum Ag. och Sargasso-sjön	129.
» S. O.: Uppställning af Danmarks Bladmossor, äfven- som redogörelse för Th. Jensens Bryolo- gia danica	134.
Müller, D.: Försök till rättelse af Metamorphosläran	10.
Nylander, W.: Några ord om Tulasnes sednaste undersök- ningar af Pyrenomycetes	15.
» » » Quædam in systema Lichenum addenda	18.
Nyman, C. F.: (<i>Irmisch</i>) Anteckningar om Drosera intermedia och rotundifolia	101.
» » » Pleurospermum austriacum ad plan- tam suecicam, Ostrogothiæ incolam, ita e loco speciei maxime boreali, descriptum	152.
Post, H. von: Västgeografiska Relata	33.
Sandahl, O. T.: (<i>J. Agardh</i>) Om de olika slag af metamorphos, som förekomma hos växterna	1.
Thedenius, K. F.: Tillägg till förteckningen öfver Stockholms- traktens Phanerogamer och Ormbunkar	165.

II. Litteratur-Öfversigt.

<i>Björnström, F.</i> : Grunddragen af Piteå Lappmarks Växtfysiognomi	178.
<i>Caspary, R.</i> : Ueber Samen, Keimung, Specien und Nährpflanzen der Orobanchen	22.
<i>Hofmeister, W.</i> : Ueber der Befruchtung der Farrnkräuter	24.
Kongl. Vetenskaps-Akademiens Handlingar för 1853	112.
<i>Nylander, W.</i> : Herbarium Lichenum parisiensium fasc. 3.	120.
<i>Wikström, J. E.</i> : Årsberättelse om botaniska arbeten och upp- täckter för år 1850	117.
» » » Do Do för år 1851	119.
Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar, 12 årg. 1855	87, 114.

III. Skandinaviska Florans Novitier.

<i>Cylindrothecium Montagnei</i> Br. europ.	96.
<i>Radula aquilegia</i> Tayl.	123.
<i>Sphagnum laxifolium</i> C. Müll.	121.

IV. Strödda Underrättelser.

Alger till köps p. 159. Anmälan om Bryaceæ Scandinaviæ exsiccatae 94. Antalet af odlade Palmer 128. Botaniska Reseföreningen 62, 158. Böcker till salu 191. Död: J. W. C. Stenhammar 125. Egyptens Kulturväxter 29. En röd Neckros 124. Europeisk Sockerodling 128. Exsiccatsamlingar, utgifna 1853 och 1854 25. Förklaring öfver planchen N:o 2 och 3, tillhörande L. L. Læstadii afhandling om de nordiska Betulæ 128. Märkvärdiga träd i Sachsen 64. Nya Amerikanska läkemedel 63. Om Botaniska Notiser för nästkommande år 192. Om införandet af Chinaodling på Java 190. *Ouvirandra fenestralis* 32. Rättelse och tillägg, meddelade af C. och R. Hartman 95. Skandinaviska Naturforskarnes sjunde Möte 126. Utdrag ur ett bref från Akad. Docenten J. E. Zetterstedt 155. Ytterligare om *Hieracii pallidi* förekomst vid Upsala, af Th. Fries, 188.

V. Register öfver växter, som äro något vidlyftigare omnämnda uti denna årgång.

Agrostides 78. *Agrostis hyperborea* 82. *Agyrium rufum* 91. *Andropogoneæ* 116. *Barbula fragilis* 95. *Betulæ* 103. *Betula glutinosa* v. *pseudoalpestris* 187. *Biatora polychroa* 93. *Bryaceæ* 134. *Bulbochæte* 164. *Cassia Fistula* 30. *Cinchona condaminea* 190, 191. *Cylindrothecium Montagnei* 96. *Cytispora fugax* 17. *Drosera intermedia* och *rotundifolia* 101. *Elaphomyces muricatus* 114. *Eriophorum vaginatum* * *opacum* 188. *Fourcroya longæva* 2. *Gladiolus segetum* 97. *Glyphis cicatricosa* 21. *Gnaphalium sylvaticum* 84. *Gramina* 65. *Hieracium pallidum* 188. *H. persicifolium* 189. *Hymenobia insidiosa* 90. *Jatropha gossypifolia* 63. *Lepigonum radicans* 125. *Musci foliosi* 134. *Nymphæa alba rosea* 124. *Oedogonium ciliatum* 162. *Orobanche* 22. *Ouvirandra fenestralis* 32. *Pertusaria* 17. *Peziza Mougeotii* 90. *Phoenix dactylifera* 31. *Pleurospermum austriacum* 125, 152. *Radula aquilegia* 123. *R. complanata* 123. *Rauwolfia tomentosa* 63. *Saccharum* 116, 128. *Salix Caprea* var. *lanataefolia* 187. *Sargassum bacciferum* 129. *Schinus Molle* 30. *Scirpus lacustris* 83. *Septoria Ulmi* 19. *Sesamum orientale* 32. *Simaba Cedron* 63. *Spargania* 118. *Sphagnum laxifolium* 121. *Terfez niveum* 115. *Tritica* 74. *Tuber niveum* 115. *Vaucheria sessilis* 162. *Zea Mays* 13.

Rättelser.

P. 121 r. 11 uppifr. *stâr latifolium*, läs *laxifolium*.
 122 r. 19 » » *korniga*, » *krusiga*.
 129 r. 10 » » *borealem*, » *boreali*.
 151 r. 14 nedifr. » *Pöhlia*, » *Pohlia*.