

# BOTANISKA NOTISER

FÖR ÅR 1942

GRUNDADE ÅR 1839

UTGIVNA AV  
LUNDS BOTANISKA FÖRENING

---

REDIGERADE AV  
*H. WEIMARCK*

---

DISTRIBUTÖR:  
C. W. K. GLEERUP, FÖRLAG, LUND



Utgivningstider:

Häfte 1, sid. 1—112 den 20 mars 1942.

Häfte 2, sid. 113—230 den 30 maj 1942.

Häfte 3, sid. 231—330 den 15 sept. 1942.

Häfte 4, sid. 331—430 den 28 dec. 1942.

## INNEHÅLLSFÖRTECKNING.

	Sid.
AHLNER, STEN, Några lavar från Värmland .....	99
— <i>Discomyceten Lachnella tricolor</i> (Sow. ex Fr.) Phill. funnen i Norge ....	103
ALBERTSSON, NILS, Växtgeografiska bidrag från östra Falbygden .....	84
ALMBORN, OVE, Lichenological Notes II .....	387
ALVÉN, EDVARD, Rönnoxel funnen i Västmanland .....	91
ANDERSSON, OLOF, Bidrag till Skånes Flora. 16. Notiser om intressanta stor- svampar .....	375
Arbetsutskottet i Skånes Flora, Inventeringen av Skånes Flora .....	95
BERG, ÅKE, Die Diatoméengattung <i>Rouxia</i> Brun & Héribaud .....	344
BURSTRÖM, HANS, Über Entfaltung und Einrollen eines mesophilen Grasblattes	351
CLEVE-EULER, ASTRID, <i>Coscinodisci et Thalassiosirae Fennosueciae</i> .....	231
DEGELIUS, GUNNAR, Subspontan <i>Lonicera nigra</i> L. i Västmanland .....	406
— Fynd av <i>Geaster minimus</i> Schw. och <i>Scleroderma Bovista</i> Fr. i Väst- manland .....	407
EHRENBERG, LARS and ÖSTERGREN, GUNNAR, Experimental studies on nuclear and cell division .....	203
FRIES, E. TH., Några gotländska växtlokaler .....	409
FRIES, NILS, Eine Methode zur Erzielung absoluter Reinkulturen von Laub- moosen .....	363
GERTZ, OTTO, <i>Fagus silvatica</i> L. f. <i>osbyensis</i> .....	75
— Bidrag till Skånes Flora. 11. Göran Wahlenbergs botaniska anteckningar under resan i Skåne 1822 .....	113
GUSTAFSSON, ÅKE and HÅKANSSON, ARTUR, Meiosis in some <i>Rosa</i> -hybrids .....	331
HASSELROT, T. E., Nya svenska fynd av <i>Xanthoria lobulata</i> (Flk.) B. de Lesd.	93
— Till kännedomen om busk- och bladlavfloran i sydligaste Norge .....	279
HYLANDER, NILS, Tillägg och rättelser till Förteckning över Skandinaviens väx- ter I. Kärlväxter (Lund 1941) .....	228
HÅKANSSON, ARTUR se GUSTAFSSON, ÅKE and HÅKANSSON, ARTUR.	
KILANDER, SVEN, Några nya jämtländska fynd av <i>Tholurna dissimilis</i> Norm.	405
LEVRING, TORE, Einige Meeresalgen von den Inseln San Ambrosio und San Felix	60
LUNDH, ASTA, Bidrag till Skånes Flora. 13. <i>Leersia oryzoides</i> Sw. i Skåne .....	191
LÖVE, ÅSKELL and LÖVE, DORIS, Chromosome numbers of Scandinavian plant species .....	19
MAGNUSSON, A. H., New or Otherwise Interesting Swedish Lichens XI .....	1
NILSSON, ARVID, Bidrag till Skånes Flora. 14. Anteckningar om Landskrona- traktens flora .....	199
PERSSON, HERMAN, Bryophytes from the bottom of some lakes in north Sweden	308
— Om förekomsten av <i>Seligeria calcarea</i> (Dicks.) Br. & Sch. i Sverige .....	404

PETTERSSON, SVEN, Ett par sörmländska mossfynd .....	91
— Ett par märkligare svampfynd .....	412
SANDBERG, CARL och SÖDERBERG, IVAR, Busk- och bladlavarnas utbredning i södra Västergötland, speciellt Boråstrakten .....	178
SANTESSON, ROLF, Two interesting new species of the lichen genus <i>Parmelia</i> ....	325
SELANDER, STEN, <i>Potentilla emarginata</i> Pursh i Sverige .....	69
SUNESON, SVANTE, <i>Ornithopus perpusillus</i> i Blekinge samt några ord om artens förekomst i Sverige .....	367
SYLVÉN, EDVARD, <i>Cordyceps militaris</i> Fr. på <i>Dasychira pudibunda</i> (L.) .....	97
— Egendomlig sammanväxning av ask och lönn .....	227
SÖDERBERG, IVAR se SANDBERG, CARL och SÖDERBERG, IVAR.	
TEILING, EINAR, Schwedische Planktonalgen 3. Neue oder wenig bekannte Formen .....	63
— Schwedische Planktonalgen 4. Phytoplankton aus Roslagen .....	207
WEIMARCK, H., Bidrag till Skånes Flora 12. Om floran i Vittsjötrakten .....	153
— Bidrag till Skånes Flora 15. En spontan hybrid mellan slån och terson ..	218
— Bidrag till Skånes Flora. 17. Dvärgbjörken i Skåne .....	383
ÖSTERGREN, GUNNAR, Note on <i>Elymus arenarius</i> .....	99
— se även EHRENBERG, LARS and ÖSTERGREN, GUNNAR.	
ÖSTERLIND, F. O., En ny lokal för <i>Anaptychia speciosa</i> (Wulf.) Mass. ....	92
<b>Lunds Botaniska Förening.</b>	
Från Lunds Botaniska Förenings förhandlingar 1941 .....	109
Meddelande från Lunds Botaniska Förening. Förbudslista. Bilaga till Bota- niska Notiser 1942, H. 2.	
Till Botaniska Notisers läsare .....	230
Lunds Botaniska Förening (Statsanslag) .....	419
Lunds Botaniska Förening 1942 .....	420
<b>In memoriam.</b>	
CHRISTIAN ERASMUS OTTERSTRÖM JENSEN (C. JENSEN). (Av HERMAN PERSSON) .....	105
ANDERS EDVARD GORTON. (Av OTTO GERTZ) .....	414
Notiser .....	419
Upprop .....	112, 413

## ARTFÖRTECKNING.

Nedanstående artförteckning upptager endast sådana arter, som blivit i något avseende utförligare eller mera speciellt behandlade. Nya arter, former och hybrider angivas med fetstil. \* vid angiven sida betecknar, att avbildning förekommer.

Acarospora bullata . . . . .	14	Dermatocarpon capillifolius . . . . .	91, 320
Alectoria bicolor . . . . .	102, 103 karta	— exannulatus . . . . .	321
Amanita spissa . . . . .	412	— Sendtneri . . . . .	321
Anaptychia speciosa . . . . .	92	Elymus arenarius . . . . .	99
Ankistrodesmus <b>mucicola</b> . . . . .	214*, 216	Enterographa crassa . . . . .	393
Arthonia decolorans . . . . .	4	— graphidioides . . . . .	391
Bacidia Arnoldiana . . . . .	13	— Hutchinsiae . . . . .	395
— <b>bisepitata</b> . . . . .	6	Epilobium glandulosum . . . . .	174
— fuscureagens . . . . .	14	Erica Tetralix . . . . .	167
— gomphillacea . . . . .	13	Euphrasia Rostkoviana . . . . .	86
— Kuopioënsis . . . . .	13	Fagus silvatica f. <b>osbyensis</b> 75, 76, 77* f.	
Betula nana . . . . .	383 f., 385*	Fissidens adianthoides . . . . .	319*, 322
Bryum pseudotriquetrum . . . . .	317, 319*	Fontinalis antipyretica . . . . .	322
Calliergon megalophyllum . . . . .	317	Geaster minimus . . . . .	407
Campylium polygamum . . . . .	318	Gentiana Pneumonanthe . . . . .	167
Carex chordorrhiza . . . . .	173	Gloeocystis <b>Bacillus</b> . . . . .	64, 65*
— magellanica . . . . .	174	Graphis elegans . . . . .	387
Catillaria Lightfootii . . . . .	13	Gymnadenia odoratissima . . . . .	84
Ceratophyllum submersum . . . . .	200	Helosciadium inundatum . . . . .	167
Chenopodium urbicum . . . . .	174	Heteroporus biennis . . . . .	412
Chroococcus planctonicus . . . . .	214*, 215	Hofmania <b>rotundata</b> . . . . .	65*, 66
Cinclidium stygium . . . . .	318	Hypholoma cascum . . . . .	381
Coelastrum reticulatum . . . . .	213	Hypnum pallescens . . . . .	91
Cordyceps militaris . . . . .	97, 98*	Inocybe Patouillardi . . . . .	378, 379*
— ophioglossoides . . . . .	376	— petiginosa . . . . .	380
Cortinarius olidus . . . . .	378	Lachnella tricolor . . . . .	103
— sulphureus . . . . .	377	Lecanora cartilaginea f. <b>albida</b> . . . . .	1, 2
Coscinodiscus spp. . . . .	231 f.	— <b>intrudens</b> . . . . .	8
Cuscuta arvensis . . . . .	200	— muralis v. albolpulverulenta . . . . .	1
Dactylococcopsis <b>planctonica</b> . . . . .	64, 65*	— obvallata . . . . .	17
Deschampsia setacea . . . . .	161 f.	Lecideia fuscoatra f. roridella . . . . .	12
Dinobryon <b>pruniforme</b> . . . . .	65*, 67	Ledum palustre . . . . .	169
Dermatocarpon cinereum . . . . .	11	Leersia oryzoides 167, 168, 191, 192, 193	
— deminuens . . . . .	12	karta, 194*, 195* f.	
— meiophyllizum . . . . .	12	Lonicera nigra . . . . .	406

Lycoperdon echinatum	381	Pluteus leoninus	377
Meesea triquetra	319*, 323	— pellitus	376
Microcystis <b>Botrys</b>	63, 65*	— phlebophorus	377
Microglossum viride	375	— salicinus	376
Myцена fellea	376, 377*	Polygonatum verticillatum	168
Opegrapha Chavallieri	389	Potentilla emarginata	69 f.
— cinerea	390	Prunus Insititia × spinosa	175, 176* 218 f., 223*
— devulgata	12	Rhizocarpon distinctum v. <b>protectum</b>	7
— horistica	12	— groenlandicum	14
Padina <b>tristromatica</b>	60, 61*, 62*	Rosa spp.	331 ff.
Parmelia <b>ecuadorensis</b>	328, 329*	Rouxia spp.	344 ff.
— revoluta	400, 401 (karta), 402	Scenedesmus <b>fenestratus</b>	64, 65*
— tinctina	10	— <b>Smithi</b>	65*, 66
— <b>zeylanica</b>	325, 327*	Schulziella <b>Pseudovolvox</b>	211, 214*
Pertusaria arborea	395	Scleroderma Bovista	408
— chloropolia v. <b>planiuscula</b>	14	Seligeria calcarea	404
— coronata	395	Sorbus Aucuparia × suecica	91
— creatomma	396	Sparganium affine	176
— <b>farinacea</b>	15	Staurastrum Bulliardi v. <b>alandicum</b>	213, 214*
— leprarioides	15, 396	— <b>pingue</b>	65*, 66
— leptospora	398	Staurothele catalepta	11
— miniescens	16	— frustulenta	11
— pulvereo-sulphurata	398	Taraxacum balticum	87, 88
— pulvinata	16	— decolorans	87, 89, 90
— <b>silvatica</b>	16	Tetrastrum <b>pulloideum</b>	65*, 66
Pertusaria sordidogrisea	17, 399	Thalassiosira spp.	231 f.
— — v. soralifera	17	Tholurna dissimilis	405
— velata v. valentior	399	Trachelomonas <b>labiata</b>	65*, 67
Phlyctis erythrosora	17	Tulostoma brumale	381
Physcia Vainioi	18	Verbascum lychnitis	200
Plectania coccinea	375	Xanthoria lobulata	93
Pluteus cinereus	377*		