

BOTANISKA NOTISER

FÖR ÅR 1944

GRUNDADE ÅR 1839

UTGIVNA AV
LUNDS BOTANISKA FÖRENING

REDIGERADE AV
H. WEIMARCK

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

Utgivningsstider:

Häfte 1, sid. 1—124 den 24 mars 1944.
Häfte 2, sid. 125—298 den 27 juni 1944.
Häfte 3, sid. 299—388 den 27 sept. 1944.
Häfte 4, sid. 389—496 den 28 dec. 1944.

INNEHÄLLSFÖRTECKNING.

	Sid.
ALBERTSON, NILS, Veronica praecox All. funnen på Öland	459
ANDERSSON, OLOF, Bidrag till Skånes Flora 30. Senecio integrifolius	444
Arbetsutskottet i sektionen Skånes Flora, Inventeringen av Skånes Flora	121
BERG, ÅKE, Der Artbegriff und die pennaten Diatomeen	312
BJÖRLING, KARL, Pleospora betae n. sp., die Schlauchfruchtform von Phoma betae (Oud.) Fr.	215
BLIDING, CARL, Zur Systematik der schwedischen Enteromorphen	331
BUCH, HANS, Lophozia Perssonii Buch et S. Arnell, spec. nova	381
DAHLGREN, K. V. OSSIAN, Herman Georg Simmons. Curriculum vitae ^{16/s} 1866— ^{22/4} 1943	281
ELVIUS, SVEN, »Pollenanalys» före Linné	296
ERDTMAN, G., The Systematic Position of the Genus Diclidanthera Mart.	80
FRIES, NILS, Beobachtungen über die thamniscophage Mykorrhiza einiger Halophyten	255
GERTZ, OTTO, Corydalis lutea (L.) DC. En för Sverige ny adventivväxt	120
— Bidrag till Skånes Flora 26. Flora Farhultensis. En återfunnen ungdomsskrift av Johan Wilhelm Zetterstedt	223
— Bidrag till Skånes Flora 27. Förekomsten av Viscum album i Skåne	270
— Skånsk fyndort för Myrtillus nigra f. leucocarpa	297
— Cecidiet av Mikiola fagi funnet å Fagus silvatica f. osbyensis	373
— In Memoriam. Ernst Leopold Ljungström	467
HÅKANSSON, ARTUR, Ergänzende Beiträge zur Embryologie von Poa alpina	299
JOHNSON, HELGE, Triploidy in Betula alba L.	85
JONSSON, P. N., Några jämtländska växtfynd	298
KIELLANDER, C. L., En ny Poa-hybrid, Poa palustris L. × P. compressa L.	363
LÖVE, ÅSKELL, The dioecious forms of Rumex subgenus Acetosa in Scandinavia	235
LÖVE, DORIS, Cytogenetic studies on dioecious Melandrium	125
MAGNUSSON, A. H., Some Species of Caloplaca from North America	63
OVERTON-HAIKOLA, MARGARET, Bidrag till Skånes Flora 29. Vegetationsstudier i Kågeröds socken	401
PERSSON, HERMAN, Bryum Blindii Br. & Sch. funnen i Skåne	298
RICKMAN, HELGE, Tvenne skånska exkursioner sommaren/hösten 1944	464
SUNESON, SVANTE, Lithothamnion fornicatum Fosl. ny för Sverige	265
WEIMARCK, H., Bidrag till Skånes Flora 25. Flora och vegetation i Näslingeås- området	1
— Bidrag till Skånes Flora 28. Fortsatta undersökningar inom Örkened	389
WIEDLING, STEN, The Production of Antibiotics by Penicillium Species	433

WIMAN, C., Frostwirkung auf Fliederblätter	97
— Weiteres über Frostschäden an Blattnospen	107

In Memoriam.

Ernst Leopold Ljungström. (Av OTTO GERTZ.)	467
Herman Georg Simmons. (Av K. V. OSSIAN DAHLGREN.)	281

Lunds Botaniska Förening.

Från Lunds Botaniska Förenings förhandlingar 1943	116
Lunds Botaniska Förening. Statsanslag	388
Lunds Botaniska Förening 1944	485

Litteratur.

BOYSEN JENSEN, P., Plantefysiologi. Anderen udgave. (Ref. av SVANTE SUNESON.)	482
DAHL, C. G., Pomologi. Beskrivningar över de viktigaste i Sverige odlade fruktsorterna. 2. uppl. (Ref. av H. WEIMARCK.)	115
DAHL, C. G. & EKMAN, G., Blommor och grönt. (Ref. av ÅSKELL LÖVE.)	113
DARLINGTON, C. D. & LA COUR, L. F., The Handling of Chromosomes. (Ref. av ÅSKELL LÖVE.)	112
KYLIN, HARALD, Die Rhodophyceen der schwedischen Westküste. (Ref. av SVANTE SUNESON.)	479
LINDSTEDT, ALF, Die Flora der marinen Cyanophyceen der schwedischen Westküste. (Ref. av SVANTE SUNESON.)	480
ROSTRUP, E., Den danske Flora. 16. Udgave. 1943. (Ref. av ÅSKELL LÖVE.)	111
SÖDERBERG, ERIK, Blommor. En bok om odlade växter. (Ref. av H. WEIMARCK.)	113
Notiser	388, 496
Upprop	123

ARTFÖRTECKNING.

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

- | | | | |
|------------------------------|-------------------------|------------------------------------|------------------------------|
| Ajuga pyramidalis | 414 (karta) | Carex paniculata | 49 (karta) |
| Alliaria officinalis | 43 (karta) | — pauciflora | 35 (karta) |
| Androsace septentrionalis .. | 51 (karta) | — Pseudocyperus | 50 (karta) |
| Anemone ranunculoides .. | 40 (karta) | — silvatica | 48 (karta), 410 (karta) |
| Antennaria dioeca | 414 (karta) | Circaea intermedia | 43 (karta) |
| Asperula odorata | 48 (karta) | — lutetiana | 42 (karta) |
| Barbula Hornschuchiana .. | 52 (karta) | Cirsium heterophyllum .. | 415 (karta) |
| Betula nana | 389* | — oleraceum | 417*, 418 (karta) |
| — odorata v. dalecarlica .. | 108* | Cornus suecica | 55 (karta) |
| — pubescens | 85 ff. | Corydalis cava | 42 (karta) |
| — verrucosa | 85 ff., 87*, 90*, 108* | — fabacea | 410 (karta) |
| Bromus asper | 48 (karta) | Diclidanthera laurifolia | 82* |
| Bryum Blindii | 298 | Drosera intermedia | 37 (karta) |
| Butomus umbellatus | 426 (karta) | Elatine hexandra | 357 f. |
| Caloplaca arizonica | 69, 70 | Enteromorpha Ahlneriana .. | 338, 339*, |
| — Caroliniae | 77, 78 | 340*, 341*, 342*, 343*, 344*, 345* | |
| — Catalinae | 71, 72 | — biflagellata .. | 346*, 347*, 348*, 349*, |
| — laeta | 77 | | 350* |
| — querecicola | 70 | — clathrata .. | 331, 332*, 333*, 334*, 335*, |
| — Sipeana | 78, 79 | | 336*, 337*, 338* |
| — stanfordensis | 67, 68 | Erica Tetralix .. | 56 (karta), 419 (karta) |
| — subnigriceans | 74, 75 | Eriophorum vaginatum .. | 37 (karta), 423 |
| — — v. atra | 75 | | (karta) |
| — vicaria | 70, 71 | Eunotia Grunowii | 320* |
| Campanula latifolia | 43 (karta) | — hyperborea | 320* |
| — Trachelium | 48 (karta) | — — f. Astridae | 320* |
| Camptothecium lutescens .. | 52 (karta) | — major | 324* |
| Cardamine bulbifera | 43 (karta) | — monodon | 324* |
| Carex acutiformis | 49 (karta) | — praerupta-monos | 324 |
| — caespitosa | 50 (karta) | — triodon | 320* |
| — elata | 24 | — — f. elongata | 320* |
| — flacea | 50 (karta) | Eupatorium cannabinum .. | 426 (karta) |
| — lepidocarpa .. | 50 (karta), 423 (karta) | Fagus silvatica f. osbyensis .. | 375* |
| — magellanica | 35 (karta) | Festuca gigantea | 48 (karta) |

WIMAN, C., Frostwirkung auf Fliederblätter	97
— Weiteres über Frostschäden an Blattnospen	107

In Memoriam.

Ernst Leopold Ljungström. (Av OTTO GERTZ.)	467
Herman Georg Simmons. (Av K. V. OSSIAN DAHLGREN.)	281

Lunds Botaniska Förening.

Från Lunds Botaniska Förenings förhandlingar 1943	116
Lunds Botaniska Förening. Statsanslag	388
Lunds Botaniska Förening 1944	485

Litteratur.

BOYSEN JENSEN, P., Plantefysiologi. Anderen udgave. (Ref. av SVANTE SUNESON.)	482
DAHL, C. G., Pomologi. Beskrivningar över de viktigaste i Sverige odlade fruktsorterna. 2. uppl. (Ref. av H. WEIMARCK.)	115
DAHL, C. G. & EKMAN, G., Blommor och grönt. (Ref. av ÅSKELL LÖVE.)	113
DARLINGTON, C. D. & LA COUR, L. F., The Handling of Chromosomes. (Ref. av ÅSKELL LÖVE.)	112
KYLIN, HARALD, Die Rhodophyceen der schwedischen Westküste. (Ref. av SVANTE SUNESON.)	479
LINDSTEDT, ALF, Die Flora der marinen Cyanophyceen der schwedischen Westküste. (Ref. av SVANTE SUNESON.)	480
ROSTRUP, E., Den danske Flora. 16. Udgave. 1943. (Ref. av ÅSKELL LÖVE.)	111
SÖDERBERG, ERIK, Blommor. En bok om odlade växter. (Ref. av H. WEIMARCK.)	113
N o t i s e r	388, 496
U p p r o p	123

ARTFÖRTECKNING.

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

- | | | | |
|--|-------------------------|--|------------------------------|
| <i>Ajuga pyramidalis</i> | 414 (karta) | <i>Carex paniculata</i> | 49 (karta) |
| <i>Alliaria officinalis</i> | 43 (karta) | — <i>pauciflora</i> | 35 (karta) |
| <i>Androsace septentriionalis</i> . . | 51 (karta) | — <i>Pseudocyperus</i> | 50 (karta) |
| <i>Anemone ranunculoides</i> | 40 (karta) | — <i>silvatica</i> | 48 (karta), 410 (karta) |
| <i>Antennaria dioeca</i> | 414 (karta) | <i>Circaea intermedia</i> | 43 (karta) |
| <i>Asperula odorata</i> | 48 (karta) | — <i>lutetiana</i> | 42 (karta) |
| <i>Barbula Hornschuchiana</i> | 52 (karta) | <i>Cirsium heterophyllum</i> | 415 (karta) |
| <i>Betula nana</i> | 389* | — <i>oleraceum</i> | 417*, 418 (karta) |
| — <i>odorata</i> v. <i>dalecarlica</i> | 108* | <i>Cornus suecica</i> | 55 (karta) |
| — <i>pubescens</i> | 85 ff. | <i>Corydalis cava</i> | 42 (karta) |
| — <i>verrucosa</i> | 85 ff., 87*, 90*, 108* | — <i>fabacea</i> | 410 (karta) |
| <i>Bromus asper</i> | 48 (karta) | <i>Diclidanthera laurifolia</i> | 82* |
| <i>Bryum Blindii</i> | 298 | <i>Drosera intermedia</i> | 37 (karta) |
| <i>Butomus umbellatus</i> | 426 (karta) | <i>Elatine hexandra</i> | 357 f. |
| <i>Caloplaca arizonica</i> | 69, 70 | <i>Enteromorpha Ahneriana</i> | 338, 339*, |
| — <i>Caroliniae</i> | 77, 78 | 340*, 341*, 342*, 343*, 344*, 345* | |
| — <i>Catalinae</i> | 71, 72 | — <i>biflagellata</i> | 346*, 347*, 348*, 349*, |
| — <i>laeta</i> | 77 | 350* | |
| — <i>quercicola</i> | 70 | — <i>clathrata</i> | 331, 332*, 333*, 334*, 335*, |
| — <i>Sipeana</i> | 78, 79 | 336*, 337*, 338* | |
| — <i>stanfordensis</i> | 67, 68 | <i>Erica Tetralix</i> | 56 (karta), 419 (karta) |
| — <i>subnigricans</i> | 74, 75 | <i>Eriophorum vaginatum</i> | 423 |
| — v. <i>atra</i> | 75 | (karta) | |
| — <i>vicaria</i> | 70, 71 | <i>Eunotia Grunowii</i> | 320* |
| <i>Campanula latifolia</i> | 43 (karta) | — <i>hyperborea</i> | 320* |
| — <i>Trachelium</i> | 48 (karta) | — — f. <i>Astridae</i> | 320* |
| <i>Camptothecium lutescens</i> | 52 (karta) | — <i>major</i> | 324* |
| <i>Cardamine bulbifera</i> | 43 (karta) | — <i>monodon</i> | 324* |
| <i>Carex acutiformis</i> | 49 (karta) | — <i>praerupta-monos</i> | 324 |
| — <i>caespitosa</i> | 50 (karta) | — <i>triodon</i> | 320* |
| — <i>elata</i> | 24 | — — f. <i>elongata</i> | 320* |
| — <i>flacca</i> | 50 (karta) | <i>Eupatorium cannabinum</i> | 426 (karta) |
| — <i>lepidocarpa</i> | 50 (karta), 423 (karta) | <i>Fagus silvatica</i> f. <i>osbyensis</i> | 375* |
| — <i>magellanica</i> | 35 (karta) | <i>Festuca gigantea</i> | 48 (karta) |

- Gagea spathacea 41 (karta)
Gentiana Pneumonanthe 55 (karta), 419
 (karta)
Juncus fuscoater 49 (karta)
— squarrosum 55 (karta)
Lathyrus vernus 42 (karta)
Listera ovata 43 (karta)
Lithothamnion fornicatum .. 266*, 267*
Lophozia Perssonii 381, 382, 383*, 385*
Lotus uliginosus 50 (karta)
Melandrium album 126, 129* f.
— rubrum 126, 129* f.
Mentha aquatica 49 (karta)
Mercurialis perennis 40 (karta)
Myrtillus nigra f. leucocarpa 297
Narthecium ossifragum 396 f.
Neottia Nidus-avis 43 (karta)
Orchis strictifolia 50 (karta)
Paris quadrifolia 41 (karta)
Parnassia palustris 423 (karta)
Penicillium spp. 433 f.
Phoma betae 215, 219*
Pleospora **betae** 215, 217*, 219*
Poa alpina 399 f.
— compressa 363 f.
— — × palustris 363 f.
— palustris 363 f.
Pottia lanceolata 52 (karta)
Primula farinosa 423 (karta)
Pulmonaria officinalis 410 (karta)
Quercus sessiliflora 55 (karta)
Radiola linoides 55 (karta)
Ranunculus Ficaria 39 (karta)
Rhynchospora fusca 37 (karta)
Rubus Chamaemorus 37 (karta)
Rumex Acetosa 237 f.
— — ssp. ambiguum 250, 251*
— — ssp. alpestris .. 243 (karta), 244*
— — ssp. nivalis 244 f.
— — ssp. pratensis 242*
— — ssp. thrysiflorus 248 (karta), 249*
— Hydrolapathum 426 (karta)
Saxifraga tridactylites 51 (karta)
Scirpus mamilatus 35 (karta)
Selinum carvifolia 418 (karta)
Senecio integrifolius 444 f., 446*, 448
 (karta), 449 (karta)
Serratula tinctoria 415 (karta)
Stachys silvatica 42 (karta), 410 (karta)
Syringa vulgaris 97 f., 99*, 101*, 103*
Thuidium abietinum 52 (karta)
Tortula subulata 52 (karta)
Veronica Anagallis-aquatica 49 (karta)
— praecox 459 f.
Vicia lathyroides 51 (karta)
Viscum album 270 f., 276*, 277*
-