

BOTANISKA NOTISER

FÖR ÅR 1945

GRUNDADE ÅR 1839

UTGIVNA AV

LUNDS BOTANISKA FÖRENING

REDIGERADE AV

H. WEIMARCK

DISTRIBUTÖR:

C. W. K. GLEERUP, FÖRLAG, LUND

Utgivningstider:

Häfte 1, sid. 1—126 den 20 mars 1945.

Häfte 2, sid. 127—180 den 28 juni 1945.

Häfte 3, sid. 181—316 den 29 sept. 1945.

Häfte 4, sid. 317—486 den 20 dec. 1945.

INNEHÅLLSFÖRTECKNING.

	Sid.
AHLNER, STEN, Några lavar från Västergötland och Småland	117
ALBERTSON, NILS, Wahlenbergs färd genom Västergötland 1821	20
Arbetsutskottet i sektionen Skånes Flora, Inventeringen av Skånes Flora	174
DAHLGREN, K. V. OSSIAN, Pomologiska kuriositeter I—III	149
— Nya meddelanden om <i>Geranium bohemicum</i> och <i>Geranium lanuginosum</i> ..	381
DEGELIUS, GUNNAR, Om förekomsten av <i>Trifolium montanum</i> L. på Kinnekulle ..	173
— Ett sydberg i Kebnekaise-området och dess lavflora	390
EHRENBERG, LARS, Kromosomtalen hos några kärlväxter	430
— Zur Kenntnis der Homologieverhältnisse in der angiospermen Blüte	438
ENGSTEDT, MAGNUS, <i>Asplenium Adiantum nigrum</i> L. i Gladsax socken i Skåne ..	463
FAGERLIND, FOLKE, Blüte und Blütenstand der Battung <i>Balanophora</i>	330
FRIES, NILS, Some Experiments with Mosses Cultured in the Dark	417
GELTING, PAUL, <i>Buellia canescens</i> (Dicks.) DNot. i Skåne	464
GERTZ, OTTO, Misteln i Skåne. Ett tillägg	169
— Bidrag till Skånes Flora 32. Pehr Osbeck och Skånefloran	317
HAMMARLUND, CARL, Beiträge zur Revision einiger imperfekten Mehltau-Arten. Erysiphe polyphaga n. sp.	101
HARLING, GUNNAR, Die Chromosomenzahlen einiger <i>Carex</i> -Arten	114
HASSLOW, O. J., Einige Characeenbestimmungen IV	121
HEDBERG, OLOV, En ny uppländsk lokal för <i>Rhytidium rugosum</i> (Hedw.) Lindb.	461
HJELMQVIST, HAKON, Några påpekanden med anledning av O. Dahlgren: Pomo- logiska kuriositeter	169
HULTÉN, ERIC, Studies in the <i>Potentilla nivea</i> group	127
HYLANDER, NILS, Några anmärkningar om de som prydnadsväxter odlade arterna av <i>Delphinium</i> undersläktet <i>Consolida</i>	75
— Ytterligare tillägg och rättelser till Förteckning över Skandinavians växter. I. Kärlväxter (1941)	445
HÅKANSSON, ARTUR, Überzählige Chromosomen in einer Rasse von <i>Godetia nutans</i> Hiorth	1
HÅKANSSON, TORSTEN, <i>Orobanche major</i> L. ofrivilligt inplanterad i Växjö	465
ILJEN, GÖSTA, Bidrag till Skånes Flora 31. Förekomsten av <i>Petasites hybridus</i> i Skåne	181
JULÉN, GÖSTA, En abnorm form av alsikeklöver (<i>Trifolium hybridum</i>)	72
LAMPRECHT, HERBERT, Die Bedeutung des Xanthophylls für die photische Assi- milation der Pflanze	33
MAGNUSSON, A. H., New or Otherwise Interesting Swedish Lichens XII	304
MURBECK, SV., Eine neue marokkanische <i>Celsia</i> nebst Übersicht über die medi- terranen Arten der Gruppe <i>Macrantherae</i>	109

MÜNTZING, ARNE, <i>Lactuca tatarica</i> -beståndet vid Närshamn	122
MÜNTZING, A. and G., The mode of reproduction of hybrids between sexual and apomictic <i>Potentilla argentea</i>	49
SELANDER, STEN, Ny svensk förekomst av <i>Potentilla emarginata</i> Pursh	164
SELLING, OLOF H., A Megaspore from the Mesozoic of Hope Island, Svalbard ..	44
SJÖGREN, JOSEF, Bidrag till Skånes Flora 33. Floran i Hjärsås	425
SUNESON, SVANTE, Note on a Retarded Germination of Asexual Swarmers in <i>Enteromorpha Linza</i>	413
SVENONIUS, HERMAN, Gråalen som strandväxt vid Bottniska viken (den svenska sidan)	166
SVENSSON, GÖSTA, <i>Nuphar pumilum</i> (Timm) DC. i Värmland	123
SYLVÉN, NILS, <i>Quercus petraea</i> (Matt.) Liebl. (= <i>Q. sessiliflora</i> Salisb.) bestånds- bildande i Skållands s:n i Dalsland	175
WAHLIN, BERTIL J. O., Vegetationen på Lilla Karlsö I. Lövsöksfragment	81
WEIMARCK, H., Experimental taxonomy in <i>Aethusa Cynapium</i>	351
ÖSTERGREN, GUNNAR, Parasitic nature of extra fragment chromosomes	157
— Transverse equilibria on the spindle	467

Lunds Botaniska Förening.

Från Lunds Botaniska Förenings förhandlingar 1944	124
Lunds Botaniska Förening (Statsanslag)	316
Lunds Botaniska Förening 1945	474

Litteratur.

FRIES, HARALD: Göteborgs och Bohus läns fanerogamer och ormbunkar. Göteborg 1945. (Av H. WEIMARCK.)	472
GRAM, K. og JESSEN, K.: Træer og Buske i Vintertilstand. København 1945. (Av ÅSKELL LÖVE.)	178
HYLANDER, NILS: Nomenklatorische und systematische Studien über nordische Gefäßpflanzen. — Upps. univ. årsskr. Uppsala. (Av H. WEIMARCK.)	469
LID, JOHANNES: Norsk flora. Oslo 1944. (Av ÅSKELL LÖVE.)	177
LINDBERG, HARALD, m.fl.: <i>Plantae Finlandiae Exsiccatae</i> . (Av H. WEIMARCK.)	471
NORDHAGEN, ROLF: Norsk Flora. Illustrationsbind. Förste hefte. Karsporeplanter og bartræer. (Av ÅSKELL LÖVE.)	178

Notiser	126
Svensk botanisk litteratur	486
Upprop	179, 314

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.

<p>Aethusa <i>Cynapium</i> 351 f., 356*, 358*, 362*, 363*, 378*, 379*</p> <p>Alnus <i>incana</i> 166 f.</p> <p>Asplenium <i>Adiantum nigrum</i> 463</p> <p>Balanophora <i>elongata</i> 330 f.</p> <p>Buellia <i>canescens</i> 464</p> <p>— <i>papillata</i> 402</p> <p>Caloplaca fuscorufa 304</p> <p>— jemtlandica 304, 305</p> <p>— subpallida 305, 306</p> <p>Carex spp. 114 f.</p> <p>Celsia rhiphæa 109, 110*</p> <p>Chara <i>stelligera</i> 121</p> <p>Cineraria <i>integrifolia</i> 325</p> <p>Delphinium <i>Ajacis</i> 75—78*, 79</p> <p>— <i>orientale</i> 75—78*, 79</p> <p>Enteromorpha <i>Linza</i> 413—415*</p> <p>Erysiphe polyphaga 101 f.</p> <p>Fraxinus <i>excelsior</i> 89*, 92*</p> <p>Funaria <i>hygrometrica</i> 419*</p> <p>Geranium <i>bohemicum</i> 381 f., 382*, 383*</p> <p>— <i>lanuginosum</i> 381 f., 282*, 385*</p> <p>— <i>phaeum</i> 325</p> <p>— <i>sanguineum</i> 383*</p> <p>Godetia <i>nutans</i> 1 f.</p> <p>Isoëtes <i>echinospora</i> 431</p> <p>— <i>lacustris</i> 431</p> <p>Lactuca <i>quercina</i> 95 f.</p> <p>— <i>tatarica</i> 122</p> <p>Lecidea circumnigrata 403</p> <p>— complicata 306, 307</p> <p>— <i>rufonigra</i> 400</p> <p>— sphinctotricha 307, 308</p>	<p>Leptobryum <i>pyriforme</i> 417 f.</p> <p>Mycoporellum <i>naevium</i> 399</p> <p>Nuphar <i>pumilum</i> 123</p> <p>Orobancha <i>major</i> 465, 466*</p> <p>Petasites <i>hybridus</i> 181, 182 (karta), 183 f.</p> <p>Potentilla <i>argentea</i> 49—51*, 54*, 55*, 56*</p> <p>— Chamissonis 128 f., 130*, 140, 141 (karta), 142*, 144 (karta)</p> <p>— <i>emarginata</i> 164 f.</p> <p>— <i>Hookeriana</i> 128 f., 130*, 142*, 144 (karta)</p> <p>— <i>nervosa</i> 128 f., 131*, 137</p> <p>— <i>nivea</i> 127 f., 130*, 132 (karta), 142*, 143 (karta)</p> <p>— <i>rubricaulis</i> 128 f., 148</p> <p>— sino-nivea 128 f., 131*, 138 f.</p> <p>— <i>uniflora</i> 129 f., 131*, 147</p> <p>— <i>Wahliana</i> 128 f., 147</p> <p>Protoblastenia <i>globulificans</i> .. 308, 309</p> <p>Prunus <i>spinosa</i> 91*</p> <p>Psorotichia ineavata 309, 310</p> <p>Quercus <i>petræa</i> 175, 176</p> <p>Rhizocarpon Birgittæ 308</p> <p>Rhytidium <i>rugosum</i> 461, 462</p> <p>Rinodina soredicola 404, 405</p> <p>Scabiosa <i>Columbaria</i> 26—29 (karta)</p> <p>Sorbus <i>suecica</i> 79*</p> <p>Trifolium <i>hybridum</i> 72, 73*, 74*</p> <p>— <i>montanum</i> 173</p> <p>Triletes hopeniensis 45*—47</p> <p>Tulipa <i>Gesneriana</i> 439, 440*, 441*</p> <p>Verrucaria <i>thalassina</i> 310</p> <p>Viscum <i>album</i> 169, 170, 171*</p>
---	---