

BOTANISKA NOTISER

FÖR ÅR 1933

UTGIVNA AV
LUNDS BOTANISKA FÖRENING

REDIGERADE AV
N. SYLVÉN

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

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

	Sid.
ALM, C. G., och WEIMARCK, H.: <i>Typha angustifolia</i> L. \times <i>latifolia</i> L. funnen i Skåne	279
ALMSTEDT, TORE: Kvantitativ analys av vegetationsfärgande alg-samhällen	395
ARWIDSSON, TH.: Über einige von O. Ekstam auf Waigatsch gesammelte Gefäßpflanzen	473
BLOM, CARL: Bidrag till Skånes adventiv- och ruderalflora	355
DEGELIUS, GUNNAR: Lichenologiska bidrag. V. Fynd av sällsynta <i>Parmelia</i> -arter	509
ERHARDT, RICHARD: <i>Sorbus</i> på Djurö; nya hybridfynd	609
ERMAN, CARL: Tillväxt och tillväxthormoner. En exposé över de senaste forskningsresultaten	421
GERTZ, OTTO: Till Skånefloras äldre litteraturhistoria. Växter från Skåne i Svensk Botanik och i Flora Danica	121
—, —: Till kännedomen om <i>Cuscuta europæas</i> värdväxtflora	505
GUSTAFSSON, C. E.: Om björnbärens härkomst	248
GUSTAFSSON, ÅKE: Zur Entstehungsgeschichte des <i>Rubus Bellardii</i> Whe & N.	231
—, —: Über die Teilung der Embryosackmutterzelle bei <i>Taraxacum</i>	531
GRAPENGIESSER, S.: se JOHANSSON, H. E.	
HASSLOW, OLOF: Några studentminnen från Lunds botaniska förening	45
—, —: <i>Cirsium heterophyllum</i> (L.) All. \times <i>rivulare</i> (Jacq.) Link. i Kristianstad	604
HULTÉN, ERIC: Studies on the origin and distribution of the flora in the Kurile Islands	325
HYLMÖ, D. E.: Algenimmigration nach der schwedischen Westküste	377
HÄSSLER, ARNE: Våra läroverksherbarier. En översikt och ett program	456
JOHANSSON, H. E. (†): Växttopografiska anteckningar. (Med en inledning av GUNNAR SAMUELSSON.) 1. Lappland jämte övriga delar av Västerbottens och Norrbottens län bearbetade av S. GRAPENGIESSER	479
KEMNER, N. A.: Om insekter och insektskador i herbarier	439

	Sid.
KEMNER, N. A.: Om gallbildningar på <i>Salix</i> -arter, som ansetts försakade av skalbaggar av släktet <i>Dorytomus</i> eller närstående former	593
KURCK, C.: Biografiska anteckningar om några äldre Skåne-botanister	35
KYLIN, HARALD: Några algfynd från bohusländska kusten	391
LEVAN, ALBERT: Über das Geschlechts-Chromosom in <i>Sedum Rhodiola</i> DC.	195
LEVRING, TORE: Några algfynd vid svenska västkusten	601
LJUNGFELDT, JOEL: Ny fyndort för <i>Woodsia ilvensis</i> i Skåne	606
LJUNGSTRÖM, ERNST: Lunds Botaniska Förening för omkring 50 år sedan	1
LÖNNERBLAD, GEORG: Zur Kenntnis der Eisenausfällung der Pflanzen	402
—, — und NAUMANN, EINAR: Versuche über die Sauerstoffzehrung von organisch gedüngtem Wasser, mit und ohne spezielle Einpflanzung von Saprobien	581
—, —, NAUMANN, EINAR und WANSELIN, JOHN: Über Sauerstoffzehrung durch <i>Sphaerotilus</i> -Aufwuchs	577
MAURITZON, JOHAN: Über die systematische Stellung der Familien <i>Hydrostachyaceae</i> und <i>Podostemonaceae</i>	172
— —: Über die Embryologie der <i>Turneraceae</i> und <i>Frankeniaceae</i>	543
MÜNTZING, ARNE: Quadrivalent formation and aneuploidy in <i>Dactylis glomerata</i>	198
MÖLLER, HJALMAR: Claes Gustaf Myrins mossherbarium	373
NAUMANN, EINAR: Über Eisenanreicherung bei <i>Sphaerotilus natans</i> Kützing	413
—, —: se LÖNNERBLAD, GEORG und NAUMANN, EINAR.	
—, —: se LÖNNERBLAD, GEORG, NAUMANN, EINAR und WANSELIN, JOHN.	
—, — und WANSELIN, JOHN: Über die chemische Zusammensetzung und die quantitative Entwicklung des <i>Sphaerotilus</i> -Aufwuchses in Motala Ström bei Norrköping	588
NILSSON, FREDRIK: Själv- och korsbefruktning i rödsvingel (<i>Festuca rubra</i> L.), ängsgröe (<i>Poa pratensis</i> L.) och ängskavle (<i>Alopecurus pratensis</i> L.). (With an English Summary.) ..	206
—, —: Self-fertility in the Genus <i>Lolium</i>	563
NILSSON-LEISSNER, GUNNAR: Ett och annat från Lunds Botaniska Förenings exkursioner	55
NISSEN, ØVIND: Genetische Untersuchungen in <i>Alopecurus pratensis</i> . 1. Ausspartungen von Albinos	555
NORLINDH, TYCHO: Some new species of the genus <i>Osteospermum</i>	165

	Sid.
PETERSON, DANIEL: <i>Stellaria media</i> L. × <i>Stellaria neglecta</i> Weihe	500
RASMUSSEN, J.: Några iakttagelser öfver <i>Beta maritima</i> L.	316
ROSENBERG, T.: Zur Anatomie und Entwicklungsgeschichte von <i>Dasya arbuscula</i>	635
RYBERG, OLOF: <i>Cordiceps militaris</i> (L.) Link. Några bidrag till kännedomen om dess förekomst och värdtdjur	417
SAMUELSSON, GUNNAR: se JOHANSSON, H. E.	
SIMMONS, HERMAN: Några skånska växtlokaler	349
SJÖGREN, JOSEF: <i>Cerastium alpinum</i> återfunnen på Halleberg ..	346
STENAR, HELGE: Zur Embryologie der <i>Agapanthus</i> -Gruppe	520
—, —: <i>Gagea lutea</i> Ker funnen i Frostviken	606
SUNESON, SVANTE: Zur Embryologie der Gattung <i>Viburnum</i>	181
SYLVÉN, NILS: Lunds Botaniska Förenings förteckningar öfver Skandinaviens kärllväxter. Värdefulla dokument för den skandinaviska floristikens historia	91
TEDIN, OLOF: Växtbytet i Lund genom sjuttiofem år	71
TJEBBES, K.: The Wild Beets of the North Sea Region	305
TUFVÉSSON, PER: Några adventivfynd från Kristianstad och Åhus	367
TURESSON, GÖTE: Zur Rassenökologie von <i>Adonis vernalis</i> L.	293
WANSELIN, JOHN: se LÖNNERBLAD, GEORG, NAUMANN, EINAR und WANSELIN, JOHN.	
—, —: se NAUMANN, EINAR und WANSELIN, JOHN.	
WEIMARCK, H.: New species in the Genus <i>Cliffortia</i>	143
WITTE, HERNFRID: <i>Carex obtusata</i> Liljeb. i öländsk alvarvege- tation	285
ÅKERLUND, ERIK: En fribladig <i>Primula veris</i>	271
ÅKERMAN, Å.: Untersuchungen über die Vererbung gelb- und weissgestreifter Blattfarbe beim Hafer	255
<i>In Memoriam.</i>	
PIERSSON, JOHN. (Av O. J. HASSLOW.)	610
Lunds Botaniska Förening.	
Från Lunds Botaniska Förenings förhandlingar 1932	615
Lunds Botaniska Förening. (Statsanslag.)	616
Lunds Botaniska Förening 1933	617
Notiser	627

ARTFÖRTECKNING.

Nedanstående förteckning 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.

	Sid.		Sid.
<i>Acer campestre</i>	118	<i>Chenopodium album</i> × <i>Ber-</i>	
<i>Achillea tanacetifolia</i> v. <i>stricta</i>	357	landieri ssp. <i>Zschackei</i> ...	358
<i>Adonis vernalis</i>	293 o. f.*	<i>C. album</i> × <i>ficifolium</i>	358
<i>Adoxa moschatellina</i>	477	<i>C. auricomum</i> f. <i>subglabrum</i>	366
<i>Agapanthus umbellatus</i>	520 o. f.	<i>C. Berlandieri</i> × <i>hircinum</i> ...	359
<i>Ajuga genevensis</i>	118	<i>C. strictum</i>	360
<i>Alopecurus pratensis</i> ...	219—221, 555—562	<i>Chloris radiata</i>	366
<i>Anagallis femina</i>	118	<i>Cineraria integrifolia</i>	126
<i>Antennaria carpatica</i>	119	<i>Cirsium heterophyllum</i> × <i>ri-</i>	
<i>Antithamnion boreale</i>	603	vulare	602—605
<i>Aphanothece nidulans</i>	397 o. f.*	<i>Cladophora glomerata</i> ...	602—603
<i>Aristolochia Clematidis</i>	124	<i>Cliffortia atrata</i>	150, 151*
<i>Arthrocladia villosa</i>	391	<i>C. brevifolia</i>	162, 163*
<i>Arundo baltica</i>	129	<i>C. crenulata</i>	154, 155*
<i>Avena sativa</i> f. <i>albostrata</i>	256 o. f.	<i>C. curvifolia</i>	148, 149*
<i>A. sativa</i> f. <i>luteostriata</i> ...	256 o. f.	<i>C. densa</i>	148, 149*
<i>Bassia quinquecuspis</i>	366	<i>C. erectisepala</i>	163*
<i>Beta maritima</i> 305 o. f.*, 316 o. f.*,	350	<i>C. filicauloides</i>	146, 147*
		<i>C. glauca</i>	144, 145*
<i>Calamagrostis deschampsoides</i>	477	<i>C. heterophylla</i>	158, 159*
<i>Callithamnion bipinnatum</i> ...	393	<i>C. lanceolata</i>	157, 159*
<i>C. roseum</i>	387—388	<i>C. longifolia</i>	158, 161*
<i>Campanula Rapunculus</i>	129, 134	<i>C. monophylla</i>	161, 163*
<i>Campylopus atrovirens</i>	612	<i>C. multiformis</i>	155, 157*
<i>Carex nardina</i>	119	<i>C. paucistaminea</i>	151*
<i>C. obtusata</i>	285 o. f.	<i>C. Phillipsii</i>	160, 161*
<i>C. rufina</i>	119	<i>C. pterocarpa</i>	152, 153*
<i>Cephaloziella Perssonii</i>	613	<i>C. stricta</i>	147*
<i>Cerastium alpinum</i>	346—348	<i>C. tenuis</i>	145*
<i>Chaetomorpha aerea</i>	602	<i>C. Theodori-Friesii</i>	156, 159*
<i>Chantransia gynandra</i>	392	<i>C. tuberculata</i>	153, 154*
<i>C. pectinata</i>	601	<i>C. uncinata</i>	163*, 164
<i>C. stricta</i> ..	392	<i>Codium tomentosum</i>	391
<i>Chenopodium acuminatum</i> ...	358	<i>Compothamnion gracillimum</i>	393
		<i>Cordiceps cinerea</i>	420

	Sid.		Sid.
<i>Cordiceps clavulata</i>	420	<i>Melilotus dentatus</i>	116
<i>C. militaris</i>	417 o. f.	<i>Mentha niliaca</i>	362
<i>C. sphingium</i>	420	<i>Myriocladia Lovenii</i>	392
<i>Cruoriopsis gracilis</i>	393	<i>Najas flexilis</i>	612
<i>Cuscuta Epilinum</i>	118	<i>Nannochloris bacillaris</i>	398
<i>C. Epithymum</i>	118	<i>N. coccoides</i>	398 o. f.*
<i>C. europæa</i>	505 o. f.	<i>Nanomitrium tenerum</i>	613
<i>C. Trifolii</i>	118	<i>Oocystis submarina</i>	395 o. f.*
<i>Dactylis glomerata</i>	198—205	Osteospermum asperulum 170	
<i>Dactyloctenium ægypticum</i> v.		O. lancifolium	168, 169*
<i>radulans</i>	366	O. monticola	166, 167*
<i>Dasya arbuscula</i>	535 o. f.	<i>Papaver radicatum</i>	119
<i>Delphinium elatum</i>	477	<i>Parmelia caperata</i>	517—518
<i>Descurainia argentina</i>	366	<i>P. cetrarioides</i>	510—512, 518
<i>Draba fladnizensis</i>	477	<i>P. erinita</i>	510—512, 518
<i>D. Kjellmanii</i>	477	<i>P. laciniatula</i>	509—510, 518
<i>Erodium Stephanianum</i>	361	<i>P. lævigata</i>	513—515*, 518
<i>Festuca rubra</i>	209—213	<i>P. pertusa</i>	514—517, 518
<i>Frankenia hirsuta</i>	549—553	<i>Pedicularis flammea</i>	119
<i>Fucus inflatus</i>	377 o. f.*	<i>Phyllophora Brodiaei</i> f. inter-	
<i>F. CFR. inflatus</i> × <i>vesiculosus</i>		<i>rupta</i>	601
.....	383*, 387	<i>Pimpinella magna</i>	136
<i>Gagea lutea</i>	606—608	<i>Plumaria elegans</i>	601—602
<i>Geranium molle</i>	135	<i>Poa pratensis</i>	214—218
<i>G. palustre</i>	126, 134	<i>Polygala comosa</i>	136
<i>G. phæum</i>	126	<i>Porphyropsis coccinea</i>	601
<i>Gloiosiphonia capillaris</i>	392	<i>Primula veris</i> f.	270 o. f.*
<i>Helosciadium inundatum</i> ..	136	<i>Quercus sessiliflora</i> v. <i>subin-</i>	
<i>Hippophaë rhamnoides</i> 352, 353*		<i>tegrifolia</i>	612
<i>Hypochæris glabra</i>	137	<i>Raphanus Raphanistrum</i> ..	135
<i>H. radicata</i>	137	<i>Rubus Bellardii</i>	231 o. f.*
<i>Juncus obtusiflorus</i>	129, 133	<i>R. fissus</i>	612
<i>Lolium multiflorum</i> 572—574, 575		<i>R. pulcherrimus</i>	612
<i>L. perenne</i> 563 o. f., 569*, 571*, 575		<i>Salix cinerea</i> × <i>viminalis</i> ..	615
<i>L. remotum</i>	574—575	<i>Scabiosa suaveolens</i>	136
<i>L. temulentum</i>	574—575	<i>Scenedesmus bijugatus</i> 398 o. f.*	
<i>Lomentaria rosea</i>	393	<i>Scinaia furcellata</i>	392
<i>Luzula nemorosa</i>	117	<i>Scirpus parvulus</i>	117
<i>L. nivalis</i>	119	<i>Sedum Rhodiola</i>	195—197
<i>Matricaria inodora</i> f. tubulosa	362	<i>Senecio vernalis</i>	117, 354
<i>M. inodora</i> ssp. <i>maritima</i> f.		<i>Sherardia arvensis</i>	135
breviligula	362	<i>Solanum gracile</i>	363

VI

	Sid.		Sid.
<i>Sorbus aria</i>	609	<i>Tragopogon orientalis</i>	363
<i>S. aucuparia</i> × <i>fennica</i>	609	<i>Trifolium diffusum</i>	363
<i>S. aucuparia</i> × <i>suecica</i>	609	<i>Triticum junceum</i>	126
<i>S. fennica</i>	609	<i>Trollius europæus</i>	477
<i>Spergularia marina</i>	137	<i>Tulbaghia violacea</i>	520 o. f.
<i>Sphaerostylus natans</i>	413 o. f., 577 o. f., 581 o. f., 588 o. f.	<i>Turnera ulmifolia</i>	543—549
<i>Sporobolus Berteroanus</i>	366	<i>Typha angustifolia</i> × <i>latifolia</i>	279 o. f.*
<i>Stachys</i> [<i>Betonica</i>] <i>officinalis</i>	118. 121	<i>Veronica longifolia</i>	477
<i>Stellaria media</i> ...	500, 501*—504	<i>Viburnum acerifolium</i> ...	182 o. f.
<i>S. media</i> × <i>neglecta</i>	500, 501* o. f.	<i>V. dentatum</i>	182 o. f.
<i>S. neglecta</i>	500, 501*—504	<i>V. lantana</i>	182 o. f.
<i>Stephanosphaera pluvialis</i>	398 o. f.*	<i>Vicia villosa</i> v. <i>Boissieri</i>	363
		<i>Woodsia ilvensis</i>	606