



BLYTTIA

NORSK BOTANISK FORENING'S TIDSSKRIFT



1/1999 ÅRGANG 57 ISSN 0006-5269

<http://www.toyen.uio.no/botanisk/nbf/blyttia/>



BLYTTIA

NORSK BOTANISK FORENING'S TIDSSKRIFT

Utgitt med støtte fra Norges Forskningsråd.

Artikler i Blyttia er indeksert/abstrahert i: Bibliography of Agriculture, Biological Abstracts, Life Sciences Collection, Norske Tidsskriftartikler og Selected Water Resources Abstracts.

Redaktør: Jan Wesenberg

I redaksjonen: Trond Grøstad, Klaus Høiland, Tor H. Melseth, Finn Wischmann

Layout-konsulent: Eli Fremstad

Engelskspråklig konsulent: Paul Shimmings

Postadresse: Blyttia, Botanisk hage og museum, Trondheimsveien 23 B, 0562 Oslo

Faks: 22 85 18 35; merk førstesida «BLYTTIA»

E-mail: blyttia@toyen.uio.no

Hjemmeside: <http://www.toyen.uio.no/botanisk/nbf/blyttia/>

Abonnement

For A-medlemmer i Norsk Botanisk Forening inngår Blyttia i medlemskapet. Abonnementspris for ikke-medlemmer i Norden er kr. 340 for personer og kr. 490 for institusjoner. *Subscription price outside the Nordic countries, per volume (four issues) postage included: Institutions USD 81.00, individuals USD 58.00. Requests concerning subscription and back issues should be addressed to the post address, fax number or e-mail address above.*

Eldre nummer

Eldre nummer og årganger av Blyttia kan bestilles ved skriftlig henvendelse til Blyttias adresse. Årgang 4 er utsolgt. Pris pr. hefte er ¼ av prisen på vedkommende årgang. Priser pr. årgang: **1-8 (1943-50): 50,-** **9-20 (1951-62): 10,-** **21-22 (1963-64): 15,-** **23-33 (1965-75): 20,-** **34-35 (1976-77): 30,-** **36-38 (1978-80): 40,-** **39 (1981): 50,-** **40 (1982): 60,-** **41 (1983): 80,-** **42-43 (1984-85): 100,-** **44-45 (1986-87): 110,-** **46 (1988): 130,-** **47 (1989): 150,-** **48 (1990): 160,-** **49 (1991): 165,-** **50-51 (1992-93): 170,-** **52 (1994): 180,-** **53-54 (1995-96): 186,-** **55 (1997): 200,-** Hel serie fra starten til dags dato unntatt årgang 4: 1500,-

©Norsk Botanisk Forening. ISSN 0006-6269. Sats: Blyttia-redaksjonen. Trykk og ferdiggjøring: MEL SOM GRAFISK AS, 1650 Sellebakk.

Ettertrykk fra Blyttia er tillatt såfremt kilde oppgis. Ved ettertrykk av enkeltbilder og tegninger må det innhentes tillatelse fra fotograf/tegner på forhånd.

Norsk Botanisk Forening

Postadresse: NBF, Botanisk hage og museum, 0562 Oslo

Organisasjonsnummer: 879582342

Kontonr. 0807 2 10 46 85

Medlemskap

NBF har tre typer medlemskap: A-medlem (inkl. Blyttia); B-medlem (uten Blyttia); C-medlem (tilleggs-medlemskap i en annen avdeling enn der en har hoved-medlemskapet sitt). Innmelding skjer til den region-avdelingen en søker til. Regionavdelingene gir nærmere opplysninger om medlemskap og kontingent.

Buskerud Botaniske Forening (NBF-BUA): c/o Even

W. Hanssen, Bjerkeset Søndre, 3624 Lyngdal i Numedal.

Larvik lokallag: Tor Harald Melseth, Tagtvedveien 15, 3250 Larvik.

Nord-norsk avdeling (NBF-NNA): Postboks 1179, 9001 Tromsø. Kontonr. 0803 3 58 46 53.

<http://www.ibg.uit.no/okbot/botfor.htm>

Rogalandsavdelingen (NBF-RLA): Styrk Lote, Vinkelvn. 1, 4340 Bryne. Kontonr. 0803 3 14 59 35.

Sørlandsavdelingen (NBF-SLA): Agder naturmuseum og botaniske hage, Postboks 1018 Lundsiden, 4687 Kristiansand. Kontonr. 0803 5 61 79 31.

Telemarksavdelingen (NBF-TEA): Postboks 625 Stridsklev, 3903 Porsgrunn. Kontonr. 0806 3 27 27 88.

Trøndelagsavdelingen (NBF-TLA): Vitenskapsmuseet, Institutt for naturhistorie, Erling Skakkes gt. 47A, 7491 Trondheim. Kontonr. 0809 5 88 36 65.

Sunnhordland lokallag: Kristen Benonisen, Lange-landsvn. 19, 5400 Stord.

Vestlandsavdelingen (NBF-VLA): v/sekretæren, Botanisk institutt, Allégt. 41, 5007 Bergen. Kontonr. 0808 5 70 74 35.

Østfoldavdelingen (NBF-ØFA): Jan Ingar Båtvik, Tomb, 1640 Råde. Kontonr. 0823 0 995142.

Østlandsavdelingen (NBF-ØLA): Botanisk hage og museum, 0562 Oslo. Kontonr. 0813 5 13 12 89.

<http://www.toyen.uio.no/botanisk/nbf/oelahome.htm>



Brokkurten i Norge blir behandlet av Roger Halvorsen og Trond Grøstad på side 15. Arten er på ingen måte nesten forsvunnet i Norge, slik mange ser ut til å ha trodd. Nye funn er gjort i løpet av de siste ti årene, både i Østfold, Vestfold og Telemark.

Tre nye funn av knollsoleie blir rapportert fra Telemark av Roger Halvorsen på side 25. Arten har klare ballastforekomster flere steder langs kysten. Forfatteren argumenterer imidlertid for at enkelte av lokalitetene i Telemark og Vestfold er spontane.



Tegning: Miranda Bødtker i Nordhagen, R. 1970. Norsk flora. Illustrasjonsbind. Del 1. Aschehoug, Oslo.



En uvanlig stor forekomst av høstvasshår blir rapportert fra Rendalen av Anders often og Marit Mjelde på side 30. Arten er svært sjelden i Sør-Norge, og de fleste forekomstene er gamle og upresise. På tre godt besøkte steder er den beviselig gått ut på grunn av forurensning og invasjon av vasspest. Rendalen-lokaliteten kan muligens være eneste gjenværende i Sør-Norge.

Tegning fra Hegi, G. 1924. Illustrierte Flora von Mittel-Europa. V.1. Lehmann, München.

I sin serie om fremmede plantearter har Eli Fremstad og Reidar Elven kommet til hyll-artene. Svarthyll har vært dyrket her til lands siden middelalderen, men er bare delvis naturalisert, og har en klar kystutbredelse. Rødhyll, som først kom inn på 1700-tallet, er derimot fullt naturalisert og i rask spredning i lavlandet nord til Nord-Trøndelag. Den ser ut til å ha funnet en ledig nisje i nordiske skoger.



Svarthyll. Tegning fra Bonnier, G. 1921. Flore complète de France, Suisse et Belgique. Tome 5. Neuchatel, Paris, Bruxelles.

For our international readers...

Blyttia consists of both botanical articles and other, more popularized genres, which are of interest mainly for a Norwegian audience.

The botanical articles, which include an English summary and English figure and table texts, are gathered in the journal's section of «Norges Botaniske Annaler», please see the index on the back cover.

The annual index for 1998 will not be printed and distributed with the journal, as has been the case until now. Instead, it will be made available at <http://www.toyen.uio.no/botanisk/nbf/blyttia/>