

Orebladet

Årg. 16

Nr. 1 – 2013

Medlemsblad for Trøndelagsavdelingen
av Norsk Botanisk Forening



Årets plantebilde 2012 – Møteprogram høsten 2013
Villblomstenes dag – søndag 16. juni 2013

OREBLADET
ISSN 1501-4924

Orebladet utgis av: Norsk
Botanisk Forening,
Trøndelagsavdelinga (NBF-TLA)

Postadresse: Vitenskapsmuseet,
Seksjon for naturhistorie, 7491
Trondheim

e-post adresser:
orebladet@nbf-tla.org
Foreningen:
post@nbf-tla.org

Nettadresse:
<http://www.nbf-tla.org>

Redaktør: Ingar Pareliussen

Abonnement: Bladet utgis med
to nummer i året. For medlemmer av
Trøndelagsavdelingen av NBF
inngår Orebladet i medlemskapet.
Abonnementspris for
ikke-medlemmer er for 2012 kr
125,- (abonnementet løper til det
blir sagt opp).

Manuskripter: Manuskripter kan
gjærne sendes som vedlegg til
e-post, eller sendes i posten
maskinskrevet eller tydelig
håndskrevet. Enkel linjeavstand.
Overskrifter uthes. Norske
plantenavn skal brukes der disse
finnes. Latinske navn skal stå i
kursiv etter det norske navnet uten
bruk av bindestrek eller parentes.

Illustrasjoner Redaksjonen
ønsker illustrasjoner i form av
strektegninger, diagrammer eller
foto (enten digitale, papirkopier
eller dias). Merk foto som skal
returneres med navn og
returadresse.

Frist for manuskripter
Vårnummer: 1. mai. Høstnummer: 1.
november

Styret i NBF-TLA: Inger
Gjærevoll leder og kasserer, Berit
Forbord Moen FNF-kontakt, Egil
Ingvar Aune sekretær, Harald Hove
Bergmann nestleder og
regionkontakt for Villblomstenes
dag, Harald Vik-Mo ansvarlig for
lokalfloraprojektet, Guri Bjørndal

Ekskursjonskomité: Sigmund
Sivertsen, Bjørn Sæther og Einar
Værnes

Revisorer: Jan Erik Kofoed og
Ottar Michelsen

Valgkomité: Vibekke Vange og
Heidi Solstad

e-postadresse? Om du sender
en e-post til oss vil du bli påminnet
om møter, ekskursjoner og andre
foreningsaktiviteter. Husk å gi oss
beskjed om du bytter epostadresse.

Forside: 1. premie i årets
plantebilde 2012, blåveis. Foto:
Egil Michaelsen. ©

Ord frå redaktøren

Orebladet er dessverre denne gangen noko tynnare enn det brukar å vere. Det har dessverre ikke vore nokon medlemmer som har hatt sjanse til å skrive eit bidrag til Orebladet. Eg vonar neste nummer er tilbake til same sidetalet som tidlegare, sidan eg veit at det er mange skriveføre medlemmer.

Vi tar imot små og store manuskript. Eg ser fram til å få manuskriptet til neste nummer.

Årets plantebilde 2012

Resultat fra finalen på medlemsmøtet 3.12.2012. Det kom inn 40 bilder fra 10 fotografer. Styret nominerte 5 finalebilder. På medlemsmøtet 3.12.2012 ble rekkefølgen avgjort ved skriftlig avstemning. Alle de 40 bildene er lagt ut på <http://www.aretsbilde.nbf-tla.org/>

1. premie – blåveis gikk til Egil Michaelsen og bildet er presentert på framsida av Orebladet.



2. premie – engminneblom. Foto: Egil Michaelsen.



3. premie – gytjebærerrot. Foto Einar Værnes



4. premie – gullmyrklegg. Foto: Rolv Hjelmstad.



5. premie – rosenrot 2. Foto: Rolv Hjelmstad.

Referat fra årsmøte 2013, mandag 4. mars

Dette er et sammendrag. Det fullstendige referatet finnes på http://www.medlem.nbf-tla.org/arsmotereferat_2013.pdf. Møtet ble holdt i Suhmhuset, NT-NU Vitenskapsmuseet, Trondheim.

1 KONSTITUERING Innkalling og dagsorden ble enstemmig godkjent, og disse møtefunksjonære ble enstemmig valgt: Møteleder: Inger Gjærevoll, referent: Egil Ingvar Aune, protokollunderskriver: Marthe Gjestland og Thyra

Solem.

2 ÅRSMELDING 2012 Møtelederen la fram styrets årsmelding. *Vi gjengir her noen hovedpunkt fra meldinga.*

Medlemstall: NBF-TLA hadde per 31. desember 2012 i alt 174 medlemmer, av disse 124 A-medlemmer, 37 B-medlemmer, 7 C-medlemmer og 5 S(=student)-medlemmer. Kontigenten har vært henholdsvis kr 440, 205, 155 og 150 for A-, B-, C-, og S-medlemmer.

Tillitsvalgte: Styret: Inger Gjærevoll (leder og kasserer), Berit Forbord Moen, (kontakt Forum for natur og friluftsliv), Egil Ingvar Aune (sekre-

tær), Harald Bergmann (nestleder og regionkontakt for Villblomstenes dag), Harald Vik-Mo (ansvarlig for lokalfloraprojektet), Håkon Holien (kontakt mot ekskursionskomiteen). Styret har hatt styremøter før hvert medlemsmøte. Ekskursjonskomiteen: Arne Jakobsen, Sigmund Sivertsen og Einar Værnes. Redaktør for Orebladet: Ingar Pareliussen. Revisorer: Ottar Michelsen og Jan Erik Kofoed. Valgkomiteen: Dag-Inge Øien og Vibekke Vange

Møter: Det ble holdt åtte åpne medlemsmøter i løpet av 2012. Oppmøtet har variert fra 14 til 25 med 19 i gjennomsnitt.

NBFs landsmøte 2012: Møtet ble holdt i Kopervik, Karmøy 1.–3. juni. Trøndelagsavdelinga stilte med leder Inger Gjærevoll og nestleder Harald Hove Bergmann.

Ekskursjoner: Ekskursjonsprogrammet for 2012 hadde fire ekskursjoner. I tillegg kommer ekskursjoner under lokalfloraprojektet og turer på Villblomstenes dag som er omtalt i egne avsnitt.

Lokalfloraprojektet: Lokalfloraprojektet Midt-Norge hadde florakartlegging i Selbu kommune i helgene 30. juni – 1. juli og 4 – 5. august 2012. I seks undersøkte km²-ruter ble det funnet 293 ulike arter eller underarter, og av disse var det mellom anna 14 ulike or-

kideer og 33 starr. Tre av artene er oppført på rødlista som nær truet (NT).

Villblomstenes dag søndag 17. juni 2012: Villblomstenes dag i 2012 ble gjennomført med turer/arrangement i 13 kommuner i Midt-Norge.

Deltakelse i FNF: Harald Kildal møtte i arbeidsutvalget fram til årsmøtet, deretter overtok Berit Forbord Moen.

3 REGNSKAP 2012 Møtelederen (som også er kasserer) Inger Gjærevoll presenterte regnskapet og beretning fra revisorene. Revisjonsberetninga sa at regnskapet var kontrollert og funnet i orden og tilrådde godkjenning. Det framlagte regnskapet ble enstemmig godkjent.

4 SAKER TIL BEHANDLING Kontingent for 2014: De lokale kontingentsatsene for 2014 ble satt til kr 160,00 for alle medlemskategorier.

5 ARBEIDSPLAN FOR 2013. Styrets forslag ble enstemmig vedtatt. Planen innholder punkter om medlemsmøter (minst 7), fotokonkurranse ("Årets plantefoto" der deltakelsen gjelder bare medlemmer av Trøndelagsavdelinga), ekskursjoner (minst tre ekskursjoner, derav en mose-ekskursjon på

våren), Villblomstenes dag – søndag 16. juni (på minst samme nivå som de siste åra), Orebladet (en vår- og en høstutgave med 20–28 sider), bokprosjektet (boka om kommuneblomster fullføres i løpet av våren), FNF (Forum for natur og friluftsliv, fortsatt deltakelse), markedsføring og medlemsverving (arbeidet med medlemsverving må prioriteres), lokalfloraprojektet (fortsatte kartlegging i Selbu) Verdens miljøvern dag 5. juni (vi skal delta i årets markering).

6 BUDSJETT FOR 2013

Møtelederen (= kassereren) la fram det utsendte forslaget til driftsbudsjett med et overskudd på kr 300. Det ble enstemmig vedtatt. For å sikre utgivelsen av boka om kommuneblomstene fikk styret fullmakt til, om nødvendig, å disponere inntil kr 20 000 av kapitalkontoen til bokprosjektet. Midlene forventes å bli tjent inn igjen gjennom boksalget.

7 VALG Innstilling fra valgkomiteén, Vibekke Vange og Dag-Inge Øien, ble lagt fram av møteleder. Det var ingen motforslag og alle foreslåtte ble valgt ved akklamasjon. Nye eller gjenvalgte ble dermed:

Leder:

Inger Gjærevoll – tar gjenvalg 1 år til

Styremedlemmer:

Egil Ingvar Aune – valgt for 2 år i 2012

Harald Vik-Mo – valgt for 2 år i 2012

Berit Forbord Moen – tar gjenvalg 2 år til

Harald H. Bergmann – tar gjenvalg i 1 år til

NN – velges for 2 år

Revisorer:

Jan Erik Kofoed – valgt for 2 år i 2012

Ottar Michelsen – tar gjenvalg 2 år til

Ekskursjonskomite:

Einar Værnes – valgt for 2 år i 2012

Sigmund Sivertsen – tar gjenvalg 2 år til

Bjørn Sæther – ny, velges for 2 år

Redaktør Orebladet:

Ingar Pareliussen – valgt for 2 år i 2012

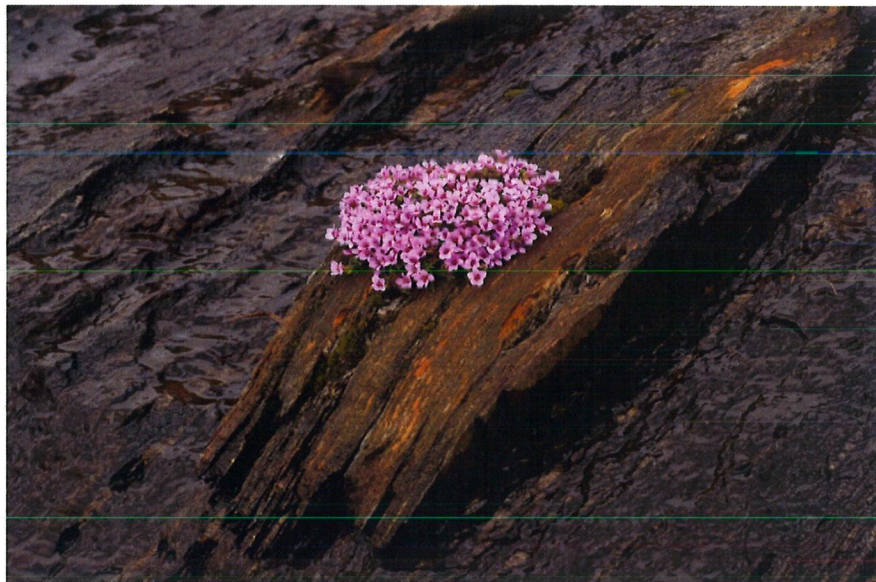
Valgkomite:

Vibekke Vange – valgt for 2 år i 2012

Heidi Solstad – ny, velges for 2 år

For, om mulig, å bøte på mangelen på et styremedlem vedtok årsmøtet (enstemmig):

Styret får fullmakt til å supplere seg sjøl med ett styremedlem.



Ny bok:
Fra løvetann til sibirstjerne
Kommuneblomstene i Trøndelag.

I denne boka presenterer botaniker Inger Gjærevoll de 48 trønderske kommuneblomstene, deres egenart, utbredelse, hvordan de har vært vurdert og blitt brukt medisinsk gjennom tidene, og selvsagt: Hvorfor de enkelte kommunene har fått tildelt akkurat den blomsten. Utvelgelsen av kommuneblomst er gjort på initiativ fra og i samarbeid med Norsk botanisk forening, Trøndelagsavdelingen. Tidligere har alle norske fylker fått sin fylkesblomst. Boken er rik på

illustrasjoner, og forteller også i korte ordelag om hva som særpreger de enkelte trønderske kommunene. En vakker, kunnskapsrik og lett fortalt bok som bør appellere til alle som er interessert ikke bare i trøndersk flora, men også historie og levende lokalsamfunn. Boken vil koste kr 349 i utvalg, men medlemmer kan få kjøpt den for kr 280.

Intern fotokonkurranse –
Årets plantebilde 2013 –
invitasjon til deltaking

Motivet skal være norske planter, fotografert i Norge i 2013. Hver deltaker kan sende inn flere bilder, men ved nominering til finalerun-

den som blir på desembermøtet (2.12.), vil det bli ei siling som sikrer at ingen fotograf får med mer enn to foto. Vi presiserer at dette er ei intern tevling, dvs. deltakerne må være medlem av Norsk Botanisk Forening, Trøndelagsavdelingen. Send bilder til foto@nbf-tla.org Innsendingsfrist 15.11.2013

Ekskursjonsprogram 2013

Søndag 26. mai Ekskursjon til Foldstadliin på Støren, Midtre Gauldal På denne ekskursjonen vil vi ganske sikkert få se blomstrende dalfiol som i løpet av de siste årene er funnet på flere lokaliteter rett sør for Støren (se Blyttia 2012/4 side 209 – 221). Herfra følger vi Gaula et stykke sørover før vi går opp i Foldstadliin med stort innslag av alm og hassel. Dette er meget artsrike lokaliteter, ikke langt fra Granøyen plantefredningsområde. Junkerbregne er en av de botaniske godbitene vi får stifte bekjentskap med. Oppmøte ved Statoil-stasjonen på Støren kl. 10.30. Varighet 3-4 timer avhengig av værforholdene. Ta med matpakke. Ekskursjonsledere: Arne Jakobsen og Leif Galten.

Lørdag 15.– søndag 16. juni Lokalloraprosjektet Midt-Norge. Botanisk kartlegging i Selbu Se eget program for prosjektet.

Søndag 16. juni Villblomsternes dag Se eget program for denne dagen.

Mandag 1. juli Botanisk vandring på Sølendet Sølendet ved Røros er et unikt eksempel på et gammelt myr- og engslåttlandskap der heile tolv orkidéarter preger det spesielle kulturlandskapet. Omvisning av botanikere fra NTNU Vitenskapsmuseet under ledelse av professor Asbjørn Moen. Frammøte kl.12 på parkeringsplassen ved Sølendet naturreservat. Skiltet avkjørsel ved bru over Glåma, ca. 3 km nord for Brekken sentrum. Husk penger til bomvei. Hovedarrangører: NTNU Vitenskapsmuseet og «Kunnskapsbyen».

Lørdag 17. – søndag 18. august Lokalloraprosjektet Midt-Norge. Botanisk kartlegging i Selbu Se eget program for prosjektet.

Onsdagene 14. august – 18. september Soppekskursjoner Som tidligere år har vi soppekskursjoner i samarbeid med Trondheim sopp- og nyttevekstforening. Ildsjelene i «Musserongligaen» er for en stor del medlemmer i begge foreningene og inviterer oss i år med på sine onsdagsturer i Trondheim:

14. august. Tjønnsstuggu. Mellom Ranheim og Jonsvatnet. Kjør gamle E6 forbi Ranheim fabrikk.

Ved rundkjøringa på «toppen» av terrenget er det skiltet til Tjønns-tuggu.

21. august. «Giftskogen» på Tiller. Parkering ved ASKO, Østre Rosten 104.

28. august. Hestsjøen. Leinstrand. Parkering ved badeplassen

4. september. Ferista. Bymarka. Parkering på Ferista

11. september. Søreim. Granåsenområdet. Ta av i retning Smistad og etter et stykke ta av mot venstre (skiltet til Nygårdsvollheimen?), altså før selve Smistad

18. september. Devle. Parkering Devlebukta.

Oppmøte kl.17.30 alle dagene. Det blir med minst én soppsakkyndig på hver tur.

Møteprogram for hausten 2013

Medlemsmøta våre, som normalt er opne for alle planteinteresserte, blir vanlegvis haldne den første måndagen i månaden (unntak september), kl. 19.00. Møta blir haldne på NTNU Vitskapsmuseet, i auditoriet i Suhmhuset, Elvegata 6 (same hus som Middelalderutstillinga og Café Magasinet; inngang

til museumsgardsplassen anten frå hjørnet Elvegata/Kalvskinnsgata eller frå Gunnerus' gate).

16. september. Inger Gjærevoll: *Kommuneblomster i Trøndelag*. Inger er pensjonert biologilektor med hovudfag botanikk. Ho er no leiar av Trøndelagsavdelinga av Norsk Botanisk Foreining og har forfatta boka om kommuneblomstrane i Nord- og Sør-Trøndelag som er emnet for foredraget denne kvelden. Månadens art er gulbrun storpigg *Sarcodon versipellis* som blir presentert av Thyra Solem.

7. oktober. Olav Vadstein: *Alger som nyttevekster*. Algar er organismegrupper som sjeldan er tema på møta våre, men i dette foredraget vil vi få høyre om nytteverdien til somme algar. Olav er professor i mikrobiell økologi ved Institutt for bioteknologi, NTNU. Han har jobba med mikroalgar i ferskvatn og i marine system med fokus på økologi og på eutrofiering. Han har i det siste også jobba med bioteknologiske bruksområde for algar. Dette møtet er eit fellesmøte med Trondheim sopp- og nyttevekstforeining (<http://www.soppognyttevekster.no/default.aspx?id=1242>) Månadens art er finnmarkssvineblom *Tephrosia integrifolia* som blir presentert av Vibekke Vange.

4. november. Bente J. Graae: *Temperaturvariasjoner i fjeldet og dets konsekvenser for plantelivet*. Bente er professor i planteøkologi på Institutt for biologi, NTNU og har doktorgrad frå Københavns Universitet. Før ho kom til NTNU har ho arbeidd på Arktisk Station Vestgrønland og Climate Impact Research Centre, Abisko. Foredraget handlar om kva landskapstopografien betyr for plantelivet i eit klimaperspektiv – idear utvikla i det Nordforsk-finansierte nettverket Stay or Go der Bente er prosjektleiar. Temperaturen på bakken varierer sterkt i fjellmiljøet. I dei seinaste tiåra er det publisert mange studiar om kor langt planteartar må flytte utbreiinga si viss vi får global oppvarming. Slike analysar overser ofte dei store temperaturvariasjonane som finst over korte avstandar. Månadens art er lappmarihand *Dactylorhiza lapponica* som blir presentert av Dag-Inge Øien.

2. desember. Asbjørn Moen: *Orkideer og andre arter i Sølendet naturreservat i Røros, endringer som følge av gjengroing og skjøtsel*. Asbjørn er professor i økologi og naturvern ved NTNU Vitskapsmuseet. Årleg frå 1974 har han drive botaniske studiar i Sølendet naturreservat i Røros, eit unikt myrområde med rik og variert flora. I 2012 vart det ved Vitskapsmuseet

gitt ut ei bok om Sølendet i serien «Bli med ut!». Foredraget vil gi oversikt over tidlegare og noverande bruk av reservatet. Dessutan erfaringar frå langtidsstudier i 40 år, bl.a. kunnskap om endringar i plantelivet som følge av gjengroing og skjøtsel. Månadens art er soleihov *Caltha palustris* som blir presentert av Harald Vik-Mo.

Lokalfloraprojektet i Midt-Noreg Botanisk kartlegging i Selbu kommune sommaren 2013

Harald Vik-Mo, floraprojektansvarleg i Trøndelagsavdelinga.

Selbu kommune har ein rik og variert flora der det i løpet av to helger i 2012 vart funne 293 ulike karplanter. Det vart funne spesielt mange orkidear (13 artar/underartar, jf. figur 1) og tre raudlista planter. Sommaren 2013 held kartlegginga fram med ekskursjonar både sør og nord for Selbusjøen.

Ekskursjonane er opne for alle planteinteresserte. Studentar og planteinteresserte amatørar er spesielt velkomne. Turane vil gå i roleg tempo – «botanikarfart», og ein må kle seg for tur og ha med mat og drikke. Vi deler oss i grupper med 2–5 deltakarar som får ansvar for

registrering av kvar si rute på ein kvadratkilometer. Det vil bli erfaringane botanikarar i alle grupper. Ved lunsjtider møtest gruppene for so-

sialt samvær, diskusjon av funn og planlegging av neste økt.



Figur 1. Fire av orkideane som vart funne ved kartlegginga i Selbu i 2012: lappmarihand *Dactylorhiza lapponica*, nattfiol *Platanthera bifolia*, skogmarihand *Dactylorhiza fuchsii* og blodmarihand *D. incarnata* ssp. *cruenta*.

Det er planlagt to helgeturar – laurdag/sundag – i helga **15.–16. juni** og **17.–18. august 2013**. Vi møtest laurdag og sundag morgon kl.09.00 ved parkeringsplassen ved jarnbanestasjonen i Iommelvik ved Rampa kafé, og det vil bli felles-transport i bil derfrå. Sundag 16. juni er «Villblomanes dag», og vi vil den dagen ha eit program som vonleg vil appellere til eit enda breiare blomeinteressert publikum.

Selbu camping (telefon 73 81 01 80) ligg i aktuelle områ-

de for floraprojektet, og dei som ønsker det kan ordne privat overnatting der. Ta i tilfelle kontakt for avtale om frammøtestad og tid i Selbu dei enkelte ekskursjonsdagane.

Meld deg på til turane ved å senda e-post til post@nbf-tla.org eller på telefon (906 44 907, Egil Ingvar Aune) innan 10. juni eller 5. august, slik at vi kan organisera grupper og transport med privatbilar.

Siste nytt om turane vil du finna på <http://www.nbf-tla.org/> un-

der menyfana «Lokalfloraprojekt Midt-Norge».

Villblomstenes dag – søndag 16. juni 2013

Når blomsterprakten er på sitt mest spennende arrangerer de nasjonale botaniske foreningene i Norden turer i nærmiljøet. Turene passer for alle aldersgrupper. Turene starter på angitte oppmøtesteder kl 13.00 om ikke annet er opplyst. De fleste turene er av 2–3 timers varighet, med innlagt matpause. Ta med nistepakke og drikke. Eventuelle endringer blir gitt bl.a. på de nasjonale sidene for Villblomstenes dag <http://www.villblomstenesdag.no>.

**Trondheim: Leinstrand, Lauglo-
lia** Møtested: Rasteplassen i
svingen like øst for reservatet (Sun-
det).

Turmål: Vandring langs naturstien.

Turledere: Dag Inge Øien, Sigmund
Sivertsen

Trondheim: Teisendammen
Møtested: Byåsen butikksenter

Turen går langs brei og fin sti.

Turledere: Abjørn Moen og Berit
Forbord Moen

Trondheim: Ladestien Møte-
sted: Parkeringsplassen ved Devle-
bukta

Turmål: Vi ser på rik og variert flora
langs Ladestien

Turleder: Bjørn Sæther

**Tingvoll: Stranda ved Tingvoll
kirke** Møtested: Tingvoll kirke

Turmål: Flora prega av kulturland-
skap, gjengroing, hagerømlingar og
strand

Turleder: Øystein Folden

Aure: Aursundet – Todalen
Møtested: Kjøpesenteret på Aure
(ICA), parkeringsplass.

Turmål: Tur sørover Aursundet
med enkelte stopp for å se på veg-
kantvegetasjon. Videre til Todalen
der vi vil se på litt rik edellauvskog
og kanskje litt gråor-heggeskog om
vi rekker det og været er bra.

Turleder: Finn Oldervik

Hemne: Vinjeøra. Møtested:
Oppmøte ved Bua (kl. 12.00), par-
kering ved Skeigarden (på sørsida
av E39)

Turmål: Forsommerfloraen ved
Vinjeøra.

Turledere: Bjørg Steinveg og Egil
Ingvar Aune. Arrangeres i samar-
beid med Hageselskapet Hemne og
Fjordkulturdagen på Vinjeøra

Oppdal: Kletthammer Møtested: Oppdal kulturhus kl 1230 for samkjøring, eller ved avkjøring til Kletthammer fra Rv 70 kl 1300.

Turmål: Turen går bl.a. i sørvente enger og tørrbakker. Matpause ved huset som er bygd inntil bergveggen slik at snøskredet passerer over.

Turledere: Simen Bretten og Rolv Hjelmstad.

Skaun: Områder omkring Melingsetra Møtested: Eggkleiva (ved Laugen)

Turmål: Rike myrer og urterik skog

Turleder: Jarle Inge Holten

Malvik: Flatholman. Møtested: Parkeringsplassen ved Flatholman i Muruvik.

Turmål: Området har blanding av strandberg, strandeng, bar- og lauvskog. Strandberga er særlig interessante med innslag av sørlige arter.

Turledere: Jan Erik Kofoed og Harald Kildal. Arrangeres i samarbeid med Trondheim Nyttevekstforening

Tydal: Myntfunnet Møtested: Myntfunnet Gressli

Turmål: Eng og rik bjørkeskog, ca 2 km lang tur

Turledere: Hilde Kirkvoll og Saxe Aasen

Selbu: Garberg Turmål: Området langs Garbergselva og Selbusjøen (Turen inngår i florakartleggingsprosjektet i Selbu)

Møtested: Selbu Camping ved utløpet av Garbergelva

Turleder: Harald Vik-Mo

Stadsbygd: Leinslia Turmål: Artsrik almeli

Turledere: Johan Rein og Solfrid Helene Lien Langmo I samarbeid med Stadsbygd Hagelag

Stjørdal: Arnstadklampen på Skatval Møtested: Parkeringsplassen ved Skianlegget ved Klemmen

Turmål: Sørvendte berg og beitemark. Foruten planteliv ser vi på andre naturkvaliteter og historie.

Turledere: Tor Bjørgen og Arnt Steinvik

Levanger: Kjønstadmarka Møtested: Kalkovnene

Turmål: Skog og kalkrike knauser

Turledere: Bjørg Rindal og Lucie Kjelvik

Verdal: Tromsdalen Møtested: ved Levring

Turmål: Kalkfuruskog

Turleder: Jørgen Røflo

Inderøy: Ørdal naturreservat

Møtested: Parkeringsplassen nord for reservatet. Avkjøring fra fv. 231 er skiltet.

Turmål: Rik flora i og omkring reservatet

Turledere: Harald Hove Bergmann og Hilde Ely-Aastrup

**STOFF TIL NESTE NUMMER AV OREBLADET**

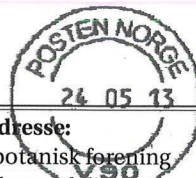
Vi treng stoff til bladet. Alt botanisk stoff er av interesse.

Ta kontakt med redaksjonen om du har noe. Frist for stoff til neste nummer av Orebladet er 1. november 2013.

Vendekløver *Trifolium resupinatum* – Ein oversett art?

Bilete over og under er av Vendekløver *Trifolium resupinatum* funnen på Lade i 2012, tidligere berre kjent frå Ørlandet i Sør Trøndelag. Kan vi finne lokalisere fleire i år?





B

Returadresse:

Norsk botanisk forening
Trøndelagsavdelingen
Vitenskapsmuseet
Seksjon for naturhistorie
7491 Trondheim

Svanholm Olav Dahle
Bugges vei 6 B
7051 TRONDHEIM

Innhold

Ord frå redaktøren	3
Årets plantebilde	
2012	3
Referat fra årsmøte 2013, mandag 4. mars	5
Ny bok:	
Fra løvetann til sibirstjerne	
Kommuneblomstene i Trøndelag.	8
Intern fotokonkurranse – Årets plantebilde 2013 – invitasjon til deltaking	8
Ekskursjonsprogram 2013	9
Møteprogram for hausten 2013	10
Lokalfloraprojektet i Midt-Noreg	
Botanisk kartlegging i Selbu kommune sommaren 2013	11
Villblomsternes dag – søndag 16. juni 2013	13
Vendekløver <i>Trifolium resupinatum</i> – Ein oversett art?	15