



Sunnhordland

Sommerekskursjon
1. juli – 7. juli 2019



På Vetahaugen i Mosterhamn.
(Foto: Åse Halvorsen)

Telemark Botaniske Forening

TBF i Sunnhordland 2019.

Innledning ved: Bjørn Erik Halvorsen.

2018 ble TBF's ukestur avlyst på grunn av lav påmelding. Vi skulle vært i Arendalsområdet. I 2019 ønsket Styret å gjøre et nytt forsøk og gi tilbud om ukestur i Norge også dette året. Stord kom opp som forslag. NBF hadde arrangert botanikkdager i Sunnhordland juni 2017. Dette traff samtidig med TBF's ukestur til Gotland, slik at få av medlemmene hadde deltatt. TBF har vært på Stord også i 1996, fra 29. juni til 6. juli. Dette hadde vært fine dager, men relativt få av dagens medlemmer i foreningen var medlemmer også i 1996 og hadde deltatt på denne opplevelsen.

Valget falt på første uke i juli. Jorunn fikk oppgaven med å finne mulige overnattingssteder. Almaas Hotell på Stord ble valgt. Hotellet lå i gangavstand fra Leirvik sentrum, men likevel i et rolig boligstrøk. De serverte frokost og vi smurte matpakker selv. De kunne ikke tilby middag, men serverte kveldsmat der folk selv kunne velge fra bordet. Alternativet var å spasere en kveldstur og kjøpe middag i Leirvik sentrum. Hotellet hadde hyggelig betjening og det ble et trivelig opphold for de 17 deltakerne.

Hotellet hadde også ordnet med et rom som vi kunne benytte på kveldene. Her kunne dagens innsamlede materiale diskuteres, og noen av deltakerne tilbrakte det meste av kvelden ved plante-bordet. Trond kunne også en av kveldene arrangere sin botaniske konkurranse. På mandag kveld holdt Jan Rabben et bilde-foredrag om botanikken i Sunnhordland. Jan Rabben har i 2016 laget en flott flora for området sammen med Kari Lønning Aarø.

Sunnhordland er et sammensatt område. Fra den værharde yttersida av Bømlo til bratte skogskrenter inne i fjordarmene varierer floraen. Berggrunnen er også sammensatt. Vi oppholdt oss mest i en sone fra Bømlo opp mot østsida av Tysnesøy. Dette området hadde mye omvandlede sedimentære bergarter med hyppige innslag av kalkholdig berg. Men, vi må heller ikke glemme områdets historie med bosetning i flere tusen år og en rik kultur- og religions-påvirkning.

Undertegnede (Bjørn Erik) hadde fått oppgaven med å planlegge dagsutfluktene. Jeg hadde vært med på ukesturen i 1996, men ut over dette hadde jeg bare skriftlig materiale å forholde meg til. Ved å kontakte personer bosatt i Sunnhordland fikk jeg mange forslag på steder vi burde besøke. Men, det er alltid vanskelig å reise til ukjente steder med et stort turfølge. Derfor er jeg svært glad for at vi fikk med oss lokale kjentfolk alle dagene. En stor takk til Arne Vatten, Asbjørn Knutsen, Per Fadnes og Johannes Landmark.

Meteorologene og Yr hadde skremt oss dagene forut for turen. De hadde varslet regn nesten hver dag. På bakgrunn av dette var vi fornøyd med dagene værmessig. Noe regn måtte vi tåle, men totalt sett ble det en uke med helt greit sommervær.

Mandag 1. juli, ankomstdag.

Deltakerne ankom i løpet av ettermiddagen. Det ble felles kveldsmat på Almaas Hotell. Det ble et hyggelig gjensyn med gamle kenninger. Noen av deltakerne måtte utsette ankomsten til dagen etter på grunn av sein hjemkomst fra en tur til Romania og Karpatene.

Tirsdag 2. juli, ved Leirvik på Stord.

Referent: Christian Kortner.

Etter relativt lang reisevei for de fleste har vi tradisjon for ikke å velge de lengste utfluktene første dagen. Så heller ikke i dag hvor vi etter samråd med lokal turløder og veiviser Arne Vatten valgte hovedmål til Sponavika/Gullberg og sekundærmål Tveitavatnet. Begge deler ligger i gangavstand fra hotellet vårt (Almås hotell) men for å spare litt tid og krefter kjørte vi i bil til begge steder. Heldigvis var det bedre vær i dag enn når vi kom i går, fortsatt noen regnbyger men mer og mer sol utover dagen.



Bustsivaks. (Foto: Dagny Mandt)

Sponavika og Gullberg viste seg å være et fortreffelig mål. Vi hadde ikke gått langt før vi kunne beundre en sjelden art som bustsivaks *Isolepis setacea* og «vestlandsarter» som kystgrisøre *Hypochaeris radicata*, fagerperikum *Hypericum pulchrum*, kystbergknapp *Sedum anglicum*, kristtorn *Ilex aquifolium*

og raggtelg *Dryopteris affinis*. Mens vi beveget oss fra Sponavika og rundt Gullberg noterte vi arter som kamgras *Cynocurus cristatus*, hjertegras *Briza media*, grøftesoleie *Ranunculus flammula*, slakkstarr *Carex remota*, storfrytle *Luzula sylvatica*, kysteinstape *Pteridium aquilinum aquilinum* og skogfredløs *Lysimachia nemorum*. Vi fant også svartelistete arter som bulkemispel *Cotoneaster bullatus* og amerikahumbleblom *Geum macrophyllum*.

Nede under den bratte skrenten ved Gullberg var det fantastisk rikt. Vi nevner ramsløk *Allium ursinum*, bergflette *Hedera helix*, myske *Galium odoratum*, skogstarr *Carex sylvatica*, blankburkne *Asplenium adiantum-nigrum*, svartburkne *Asplenium trichomanes*, murburkne *Asplenium ruta-muraria* og jordnøtt *Conopodium majus*.

I tillegg var undertegnede opptatt av å gå etter koordinater for et funn av hjortetunge *Asplenium scolopendrium* fra i fjor. Stedet var ikke det letteste, både bratt og med grov gammel ur. Siden vi var innunder et høyt berg var koordinatene tilsynelatende ikke helt til å stole på men etter en stunds leting fant Jorunn hjortetunga blant masse ramsløk. Og hvilket prakteksemplar av en hjortetunge det var! Etter at folket hadde tatt et par hundre bilder, ruslet vi ned til sjøen på et vakkert sted og i flott vær for å nyte lunsj og kaffe. Så ruslet vi tilbake til bilene og på veien fant Kåre en heifrytle *Luzula congesta*. Vi passerte også en gjeng griser i et inngjerdet område treffelig nok kalt Chateau Nøff! Noen hadde her tydeligvis svin på skogen...

Etter dette ble det en kort kjøretur opp til en parkering ved E39 og så gikk vi et lite stykke til Tveitavatnet. Langs veien vokste det kystgrisøre og svartknoppurt *Centaurea nigra*. Vel framme ved vannet var det temmelig vått men vi lyktes å ta oss ut så vi fikk se storak *Cladium mariscus* i vannkanten. Storak er, i likhet med hjortetunge, en av de sjeldneste plantene i Norge med bare noen få prikker på kartet. Her vokste også arter som rome *Narthecium ossifragum*, pors *Myrica gale*, klokkeløng *Erica tetralix* og både gul og hvit nøkkerose (*Nuphar lutea* / *Nymphaea alba*). Litt lenger borte tror vi at vi fant den sjeldne starren evjestarr *Carex quasibergrothii*!

Da var klokken blitt såpass at vi droppet noen videre turmål til fordel for litt tid til dusj ++ før fellesmiddag og for at vi skulle være ferdigspiste til Jan Rabben kom på kvelden for å vise bilder. Jan er forfatteren av den flotte boka «Ville blomar i Sunnhordland» som flere benyttet anledningen til å sikre seg et eksemplar av. Tusen takk til Arne Vatten for glimrende turledelse og til Jan Rabben for et flott foredrag med noen fantastiske blomsterbilder!

Onsdag 3. juli, Espevær.

Referent: Bjørn Erik Halvorsen.

Etter frokost kjørte vi over bruene til Bømlo-siden. På parkeringsplassen ved Spissøybrua, møtte vi Asbjørn Knutsen og Johannes Landmark. De var turledere på turen som Sunnhordland Botaniske Forening skulle arrangere denne dagen til Espevær. De ledet oss videre til fergeleiet ved Eidesvik, der vi parkerte.

Veikantene underveis kunne by på mengder av revebjelle *Digitalis purpurea*.

Ved fergeleiet fant vi for eksempel kystbergknapp *Sedum anglicum*, kystmaure *Galium saxatile*, fagerrogn *Sorbus meinichii*, dvergsmyle *Aira praecox*, kamgras *Cynosurus cristatus* og englodnegras *Holcus lanatus*. De satt opp en ekstra fergeavgang, som vi kom med.

Været denne dagen var overskyet og noen ganger passerte noen lette regnbyger, uten at disse ga oss noen store utfordringer. Når den faste fergeavgangen også var ankommet, var hele turfølget på ca. 30 personer. Vi vandret langs småveiene på Espevær og underveis fortalte turlederne ivrig om stedet, som opprinnelig hadde navnet Øspevær (etter osp), og dets historie. De forklarte også de fleste plantene som vi passerte.



Purpurlyng. (Foto: Odd Magne Langerød)

På Espevær sa turlederne at det var en art som vi måtte huske fra denne dagen, og det var kystbergknapp *Sedum anglicum*. Og den fikk vi se mye av. Gjennom bebyggelsen nærmest fergeleiet noterte vi oss dessuten blodtopp *Sanguisorba officinalis*, blodstorkenebb *Geranium sanguineum*, svartknoppurt *Centaurea*

nigra, musekløver *Trifolium dubium*, bergflette *Hedera helix*, lodnestorkenebb *Geranium molle*, steinstorkenebb *Geranium columbinum*, kystbjønnekjeks *Heracleum sphondylium*, engmarikåpe *Alchemilla subcrenata*, vendelrot *Valeriana sambucifolia* og strandkjeks *Ligusticum scoticum*.

Vi fulgte veien mot Hollenderdalen. Vi ble forklart fagerrogn *Sorbus meinichii* og om personen Hans Thomas Meinich som den hadde fått navn etter. Han hadde vært amtmann i Bergenhus. Vi registrerte også hjertegras *Briza media*, trollnype *Rosa pimpinellifolia*, vestlandsvikke *Vicia orobus*, kystmaure *Galium saxatile*, gjeldkarve *Pimpinella saxifraga* (også en med unormal bladrosett), lodnerublom *Draba incana*, dvergmispel *Cotoneaster integerrimus* og storblåfjær *Polygala vulgaris*. Mat-rasten ble tatt på brygga i Holenderdalen.

Ved Danmarksundet dukket rosenrot *Rhodiola rosea*, sylsmåarve *Sagina subulata* og flekkmarihand *Dactylorhiza maculata maculata* opp, og vi fikk se et grusområde med østersurt *Mertensia maritima maritima*. En tur opp til utsiktspunktet på Nesjaberget ga heistarr *Carex binervis*. Vi gikk deretter opp til veien Svartesjøen, og fulgte denne nordover. Langs veien dukket fagerperikum *Hypericum pulchrum*, vill-lin *Linum catharticum* og loppestarr *Carex pulicaris* opp. Oppe på knausene lyste purpurlyngen *Erica cinerea* mot oss.

Vi fulgte stien ut til Ufo-ringen. Denne avstikkeren bød på blåstarr *Carex flacca*, heistarr *Carex binervis*, heifrytle *Luzula congesta*, heisiv *Juncus squarrosus*, flekkmarihand *Dactylorhiza maculata maculata*, skjoldblad *Hydrocotyle vulgaris* og rustsivaks *Blysmopsis rufa*. De fleste kom seg ut den litt kronglete stien og fikk se Ufo-ringen, før vi returnerte til fergeleiet og kjørte tilbake til Leirvik.

Torsdag 4. juli, Tysnesøy.

Referent: David Mundal.

Turen gikk først til Espevik på Tysnesøy hvor hoveddelen av ekskursjonen foregikk denne dagen. Vi var 17 stk i følge som tok turen med ferje i 4 biler over fjorden fra Jektevik på Stord til Hodnanes på Tysnes og videre langs fylkesvei 78 til vi Elsåkervågen hvor vi fulgte veien til høyre ned til Espevik der vi parkerte. Herfra gikk vi langs veien sørover til Barmen og Sydnes med Per Fadnes som turleder og Arne Vatten.

Her er et utrolig frodig område der vi gikk langs en skrent som vender mot øst/sørøst. Geologien her er vesentlig vulkanske bergarter som gir mineraler til jordsmonnet og et mer basisk innhold og gjør jorden næringsrik. Kombinert med jevnt høy fuktighet, regn, sol og varme gjør dette området til et godt sted for planter generelt. Oversiden av veien var preget av varmekjære løvtrær som

kristtorn *Ilex aquifolium*, hassel *Corylus avellana*, alm *Ulmus glabra*, ask *Fraxinus excelsior* og hegg *Prunus padus* med innslag av lind *Tilia cordata*, rognasal *Sorbus hybrida*, gråor *Alnus incana* og svartor *Alnus glutinosa* i tillegg til rogn *Sorbus aucuparia*, en del planta gransorter og mye stedegeen einer *Juniperus communis* og furu *Pinus sylvestris* for ikke å glemme mye stor barlind *Taxus baccata*. Vi ble også meget imponert over den store bregnedominansen på bakken og noterte oss godsaker som blankburkne *Asplenium adiantum-nigrum*, murburkne *Asplenium ruta-muraria*, falkbregne *Polystichum aculeatum*, junkerbregne *Polystichum braunii*, smørtelg *Oreopteris limbosperma*, raggtelg *Dryopteris affinis* og kysteinstape *Pteridium aquilinum aquilinum*. Vi talte opp ikke mindre enn 17 arter av bregner denne dagen.



Smørtelg. (Foto: Bjørn Erik Halvorsen)

Andre gode funn vi gledet oss over her var stor trollurt *Circaea lutetiana*, kusymre *Primula vulgaris*, kystbergknapp *Sedum anglicum*, kystgrisøre *Hypochaeris radicata*, revebjelle *Digitalis purpurea*, fagerperikum *Hypericum pulchrum*, skogfredløs *Lysimachia nemorum*, bergperikum *Hypericum montanum*, svartknoppurt *Centaurea nigra*, bergflette *Hedera helix*, villøk *Allium oleraceum*, ramsløk *Allium ursinum*, bergfaks *Bromopsis ramosa*, knergras *Danthonia decumbens*, englodnegras *Holcus lanatus*, skogstarr *Carex sylvatica*, blåstarr *Carex flacca*, grov nattfiol *Platanthera montana* og stortveblad *Listera ovata*.

Vi hadde første matpause på et lite nes like før vi kom til Barmen. Her spiste vi medbrakt nistemat og hadde drikke og en god prat, mens vi skuet ut over Husnesfjorden mot sør.

Per Fadnes viste oss noen rødlista lav også: gul pærelav *Pyrenula occidentalis* (NT - nær truet), og storporet pærelav *Pyrenula macrospora* (EN - sterkt truet)

og tornflekklav *Arthonia ilicina* som er (VU - sårbar) på rødlista, og Arne Vatten forslo at om noen var interessert i flere sjeldne arter av lav kunne vi ta en tur til Digernes på lørdag formiddag.

Vi kjørte fornøyde tilbake til Hodnanes etter en gild tur i artsrikt terreng, og tok ferja til Jektevik på Stord igjen hvor vi hadde en kort stopp før tunellen som heter Uføre. Her gikk vi langs den gamle veien fra Laukhellebakkane på utsiden av tunellen til Begardsskorane og så bergfrue *Saxifraga cotyledon*, gulsildre *Saxifraga aizoides*, loppestarr *Carex pulcaris*, heifrytle *Luzula congesta* og storfrytle *Luzula sylvatica* før vi returnerte til bilene. Vi hadde andre matpause i vegkanten her før kjørte tilbake til hotellet igjen.

Middag ble inntatt på Brygga nr 11 hvor fisk og godt drikke stod på menyen. Det ble en kulinarisk opplevelse som gjorde oss mette og fornøyde. Tilbake på hotellet gikk noen av oss gjennom medbrakte planter etter dagens tur for å artsbestemme usikre funn for deretter å legge dem inn på artsobservasjoner.no.

Fredag 5. juli, Moster på Bømlo.

Referent: Christian Kortner.

Dagens turmål var øya Moster som ligger sør for Bømlo med bare smale Røyksundkanalen som skille. Vår lokale og kunnskapsrike turleder for dagen var Asbjørn Knutsen. Vi møtte Asbjørn ved et bedehus som ligger på Notland rett før Mosterhamn. Været var for øvrig fantastisk flott denne dagen.

Herfra gikk vi ned Marmorvegen og en tur i området Gamlesynken, Litle Synken og Televika. Her har det som navnet røper vært marmorbrudd tidligere med egen utskipningshavn. Marmor er omdannet kalkstein og kalk gir gjerne rik flora, så også her. Langs veien noterte vi arter som skogbingel *Mercurialis perennis*, jordnøtt *Conopodium majus*, kystbjørnekjeks *Heracleum sphondylium*, trollnype *Rosa pimpinellifolia*, kamgras *Cynosurus cristatus* og svartelistede dielsmispel *Cotoneaster dielsianus*. Plantesaften fra kystbjørnekjeks kan som de andre bjørnekjeksene gi etseskader på huden, spesielt i kombinasjon med sollys. Nede ved Synken fant vi kjempepiggnopp *Sparganium erectum*, klourt *Lycopus europaeus* og bekkeveronika *Veronica beccabunga*. Videre langs veien lodneføllblom *Leontodon hispidus*, gulsildre *Saxifraga aizoides*, vill-lin *Linum catharticum* og grov nattfiol *Platanthera chlorantha*. Ved Litle Synken var det en flott bestand av engmarihand *Dactylorhiza incarnata*, noen store brudesporer *Gymnadenia conopsea*, fagerperikum *Hypericum pulchrum* og bergperikum *Hypericum montanum*. Muligens også toppstarr *Carex paniculata*. Videre ned mot sjøen mange store breiflangrer *Epipactis helleborine* og steinstorkenebb *Geranium columbinum*. Vi ruslet en litt annen vei tilbake til bilene men frodig og fint overalt.



Lodneføllblom. (Foto: Bjørn Erik Halvorsen)

Vi kjørte så et kort stykke ned til Mosterhamn og parkerte ved Dalanesvegen. Etter å ha inntatt en bedre lunsj gikk vi en tur i området Austra Mosterhamn. Her har det også vært tatt ut kalk flere steder så området bærer preg av det med gamle dagbrudd og ganger. Arter som ble notert var villgulrot *Daucus carota*, mer gulsildre, musekløver *Trifolium dubium*, trefingersildre *Saxifraga tridactylites*, ormehode *Echium vulgare* og den sterkt uønskede arten boersvineblom *Senecio inaequidens* som kommunen har gjort en iherdig innsats for å bli kvitt. Vi fant tross alt bare ett eksemplar og den ble behendig fjernet etter fotografering. Helt ut mot sjøen sto en fotogen samling av brudesporer.

Etter dette gikk vi opp på Vetahaugen, en lokal topp med flott utsikt. Her står det et stort steinkors reist til minne om kristninga av Norge som historikerne tror Olav Tryggvason startet her på Moster i år 995. En stor bestand av englodnegras *Holcus lanatus* var det også på Vetahaugen og på vei ned mengder av steinstorkenebb. Som avslutning ble det is, vafler og kaffe i Moster Amfi. Tusen takk til Asbjørn for glimrende turledelse og med en akkurat passe blanding av blomster, lav og lokalhistorie!

Lørdag 6. juli, Digranes og Huglo.

Referent: Dagny Mandt.

Vi starta som vanleg kl 0900 med retning mot Stavanger med den stø losen vår, Arne Vatten, men stoppa på P-plass før Digernestunnelen. Dagen starta litt vått, men det vart opphald etter kvart.

Denne runden måtte gjerast unna nokså raskt om me skulle nå ferja til Huglo som gjekk 1145 så det var mest sjeldne lav som kan kjennast att (med lupe) Arne ville vise oss i den flotte regnskogen på Digranes. (Digernes om ein ser på kartet)

Noko kronglete sti var det for å koma under E39, men alle kom seg velberga over den sleipe gjerdetrappa og det fyrste som møtte oss var fleire kantarellar *Cantharellus cibarius*. Etter undergangen kom me over bl.a. flekkmariland *Dactylorhiza maculata maculata* før me kom til den fyrste rognebusken med gul pærelav *Pyrenula occidentalis* (NT) og kystskriftlav *Graphis elegans* (VU). Vidare såg me også ein del skogfredløs *Lysimachia nemorum* før tornflekklav *Arthonia ilicina* (VU) kunne granskast i si svarte ramme i grensa mot rurlaven *Thelotrema lepadinum* og vanleg skriftlav *Graphis scripta*. Ulike starr var til stades før me kom til ringflekklav *Arthonia orbillifera* som også er VU. Stjernerurlav *Crutarndina petractoides* har status EN med mange funn i denne skogen, men få på resten av øya. Randprikklav *Pseudocyphellaria intricata* (VU) visste Arne om også – ein lav som er mogleg å kjenne att for amatørar med den kvite randa langs kanten.

Før avreise til neste mål hadde me tid til å sjå på eit geologisk fenomen som blir kalla chert eller kiselskifer i knausen mot bilvegen. Flotte mønster og fargar som blir særdeles fint når det blir polera. Lokalt blir det kalla palisander, kunne Arne fortelje. Han var elles sterkt oppteken av at det er lagt planar for ny veg og den skal gå tvers gjennom denne spesielle regnskogen. Håpar dei kan greie seg med den flotte vegen som går der no!

Godbiten Huglo var siste post på programmet denne gongen - ein biltur og ein ferjetur unna. Sørvest for Haukaneset - der slekta til Arne kjem i frå - ligg Brandvik Landskapsvernområde og det var verkeleg verdt eit besøk. Meir eventyraktig skog skal ein leite lenge etter! Barlindskogen *Taxus baccata* var for det meste dekt av mose slik som både ask *Fraxinus excelsior*, alm *Ulmus glabra*, lind *Tilia cordata* og kristtorn *Ilex aquifolium* var. Fyrste stopp var ikkje for alle - med ein litt bratt og sleip sti ned til ei spesiell ask som hadde lagt seg krokete ned nokre år sidan og no strekte seg mot ljoset. Den store linda som ein gong gav mat til husdyra var fleire meter i omkrins og eit syn til ettertanke. Rett ved kunne vi sjå kalktuff av forsteina mose. Kalkhaldig vatn sig jamt og trutt over mosen, som optimistisk nok koloniserer tuffen att.

Tilbake til grusvegen tok me snart av og gjekk vidare delvis langs ein gamal ferdaveg. Den mest spanande ruta gjekk oppunder berget så det var ein nokså strabasiøs tur for ein del av gjengen. Under og over vindfall og langs sleipe skråningar bar det og jammen dukka det opp kystmaigull *Chrysosplenium oppositifolium* ved ein liten sildrebekk. Både murburkne *Asplenium rutamuraria*, smørtelg *Oreopteris limbosperma*, falkbregne *Polystichum aculeatum*

og junkerbregne *Polystichum braunii* såg me, og Inger Marie, som har halde orden på antall bregnearter som er sett på turen, kom til at me har sett 18 i alt. Arne kunne nøygd melde etter turen at det han meinte var storspora pærelav *Pyrenula macrospora* stemde etter mikroskoperinga og det var fyrste funnet på Nordhuglo.

Til rasten hadde Arne sett seg ut ein fin plass nede ved sjøen med mange fine berghyller å vagle seg på i godværet. David bruka rasten til å sjå seg om og tok med noko han håpa var kystreinlav *Cladonia portentosa* og det stemde etter ein sjekk på lavfloraen på nett.



Hjordetunge. (Foto: Bjørn Erik Halvorsen)

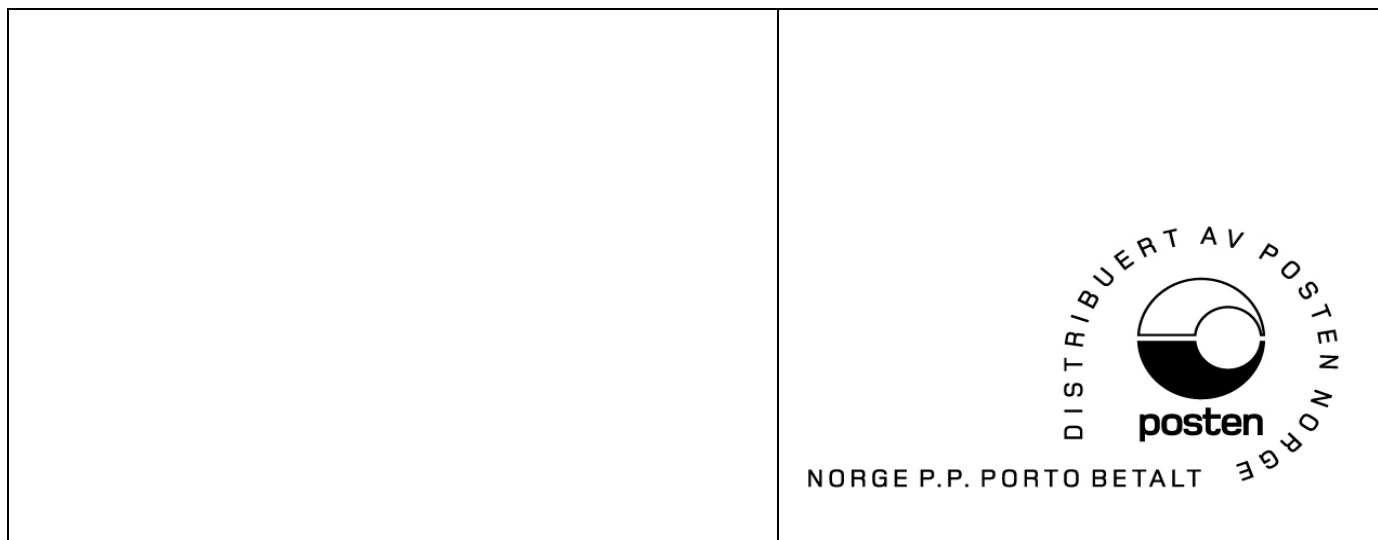
Rett ved er det rester etter kalkbrenningsomnar som Arne kjende historia til og så var det siste godbiten: Hjordetunge *Asplenium scolopendrium* som han hadde funne då han kjøpte hytte ved Haukanesvegen for mange år sidan. Den har yngla og han kunne vise fram over 20 stykker no. Hytta har han selt, men med ein klausul om at den neste eigaren må stelle fint med hjordetungene, noko vedkomande ser ut til å ta på alvor.

Arne hadde full oversikt over ferjetidene, så me rakk fint ferja og kunne sjå litt på livet i sjøen mens me venta. Ein stor takk til Arne for alle tidars turar sendas på vegne av alle!

Søndag 7. juli, hjemreisedag.

Referent: Bjørn Erik Halvorsen.

Etter frokost tok folk fatt på kjøreturen hjemover. Det var fint vær denne dagen, og folkene fra Østlandet og Grenland fikk en flott tur over fjellet. Jeg vil benytte anledningen til å takke deltakerne for fine dager. Dere er en flott gjeng å arrangere tur for! Og, takk til alle lokale kjentfolk som bidro til flotte botaniske utflukter.



Returadresse: Telemark Botaniske Forening, Postboks 25 Stridsklev, 3904 Porsgrunn

TELEMARK BOTANISKE FORENING

Stiftet 1980

Organisasjonsnummer: 989 212 621

Konto: 0530 3890647 (DNB)

Hjemmeside: <http://www.miclis.no/tbf/>

E-post: a-jhalvo@online.no

Styremedlemmer:

David Mundal tlf. 41 22 92 94

Bjørn Erik Halvorsen tlf. 91 31 02 96

Jorunn Simones tlf. 95 03 23 67

Christian Kortner tlf. 91 89 41 69

Åse Halvorsen tlf. 35 50 01 35 / 91 59 50 87

Leder turkomitéen

Kasserer

1. varamedlem: Dagny Mandt tlf. 90 14 48 59

2. varamedlem: Anne Vinorum tlf. 35 51 41 17

Turkomitéen:

Christian Kortner, Bjørn Erik Halvorsen og David Mundal.

Listérakomitéen:

Norman Hagen: nohag@online.no

Charlotte Bakke: c.bakke@sf-nett.no

Kristin Vigander: kristvi@gmail.com

Kåre Homble: k.homble@online.no