

Styrets beretning til årsmøtet 1995

Telemark botaniske forening (Norsk botanisk forening, Telemarksavdelingen) har pr. oktober 1995 260 medlemmer, omtrent samme antall som ifjor.

STYRETS VIRKSOMHET

I 1995 har styret bestått av følgende personer: Charlotte Bakke, Bjørn Erik Halvorsen, Priscilla Hansen, Olaf Svendsen og Thor Wiersdalen. Roger Halvorsen har vært varamedlem. Olaf har som tidligere tatt seg av kassererjobben, mens de andre oppgavene er blitt fordelt mellom de øvrige medlemmene. Det er blitt holdt åtte styremøter siden årsmøtet 1994. Styret står for planleggingen av innemøter og kurs.

MØTER

Det er blitt holdt syv møter siden årsmøtet 1994 med fremmøte varierende fra 20 til 50. Våre egne medlemmer har stått for fire av disse, med bilder fra Norge, hvor Telemark med nabofylkene, og Dovre og Vestlandet var representert - og fra utlandet, hvor vi var innom både Danmark, Sverige, Alpene, Wales og Borneo. Temaene har variert fra sommerekskursjonen og andre TBF-turer samt mer eksotiske reisemål, til skjermplanter, insektetende planter, sommerfugler og vinterbotanisering.

Ved tre av møtene kom foredragsholdere til oss mer langveisfra. Fra Oslo kom både Finn Wischmann (også TBF-medlem) med minner om et langt og fargerikt botanisk liv, og Reidar Elven med skildring av plantelivet ved Tanaelven. Fra Trondheim kom Asbjørn Moen med en oversikt over myrtyper og vern av myrer i Norge.

I tillegg til de vanlige møtene i år er det blitt holdt fem uformelle sammenkomster på Mule Varde. Deltagelse har variert fra to til ni, men minst halvparten av disse hver gang har vært medlemmer av styret. De som har deltatt har likevel uttrykt tilfredshet med denne formen for sammenkomst, og det er stemning for å fortsette et år til, men med bedre annonsering.

KURS

Formell kursvirksomhet har vi ikke hatt i år, men Finn Wischmann stilte sine kunnskaper til disposisjon under helgeturen til Fyresdal i juni, både under dagens botanisering og ved gjennomgang av noen botaniske begreper om kvelden.

En kombinert sopptur/-kurs i september måtte avlyses p.g.a. for lite sopp.

TURER

I 1995 har det vært, utenom sommerekskursjonen, hele femten turer - åtte dagsturer, fire kveldsturer og tre helgeturer. Deltagelse har variert fra tre til tjuefire. Turlederne på åtte av turene var ikke medlemmer av turkomitéen, men disse har ledet de øvrige. Turene har, med unntagelse av en til Brunlanes, foregått i vårt eget fylke. Turkomitéen har bestått av følgende personer: Bjørn Erik Halvorsen formann, Roger Halvorsen og Kjell Thowsen. De skal ha stor takk for en kjempeinnsats, særlig formannen, som har hatt ansvar for alle tre helgeturer så vel som en dagstur.

SOMMEREKSKURSJON

Bjørn Erik samarbeidet med vårt svenske medlem, Harry Anderson fra Kungälv, på opplegget til sommerekskursjonen på Skånes sydøstlig kyst, kjent som Österlen. Bjørn Erik sto for det praktiske, mens Harry bidro som botanisk (samt lokalhistorisk og kulturhistorisk) kjentmann. Mange steder ble avlagt besøk - fra den koselige fiskerhavn Kåseberga i sør til Tostaberga strandenger i nord. Det ble en rik botanisk opplevelse for alle de 27 deltakere og en fin innføring i denne delen av vårt naboland som er rik både i kultur- og naturopplevelser.

UTSTILLING

Vår utstilling om flora og sommerfugl langs Telemarks-kanalen var å finne i lokalene ved bryggen i Lårdal for tredje gang siden den ble satt sammen i forbindelse med kanal-jubileum i 1992. Den sto der fra midten av juli til ut august. Det var i år Roger (korrigert: og Bjørn Erik) som sørget for transport.

MULE VARDE

Vi har i år, som allerede nevnt, gjort flittig bruk av møterommene ved Mule Varde til våre uformelle sammenkomster. Som motytelse har vi stått for opparbeidelse av et bed med ballastplanter i parkanlegget der. Det er hittil skaffet tjuetre arter, og det er Roger som har stått for utvalg og anskaffelse. Han har også fått tak i frø til ytterlige ti arter. Vi håper å få utarbeidet en informasjonsbrosjyre om bedet og artene som finnes der. Det trenges en del dugnadshjelp til våren for å holde ugras i sjakk.

MARISKO-PROSJEKTET

Ellen Knutsen (Krokå) har sagt seg villig til å stå som ansvarlig for prosjektet. Hun fikk overlevert nøklene og all dokumentasjon først i juli. Det meldes om bra blomstring i år, om ikke så rik som tidligere. Noen få selvsådde frøplanter er registrert, men det var sørgelig å konstatere at en av de gamle tuene var blitt gravd opp.

LISTERA

Det er kommet ut to nummer av Listera siden årsmøtet 1994, - nummer 1, 1994 og nummer 1, 1995. Tidsfristen for nummer 2 for 1995 er ikke blitt overholdt. Styret har foreslått at komitéen utvides med ett medlem. Komitéen har også i år bestått av Roger Halvorsen, Priscilla Hansen og Thor Wiersdalen.

FLORA-ATLAS FOR TELEMARK

Arbeidet med atlaset går fremover. Det vil bli foreslått utvidet med mellom fem og ti nye arter, og det er registrert flere fine nyfunn og nye lokaliteter i år også.

NYFUNN PÅ TBFs Turer

Deltagere på våre turer i år har kunnet registrere flere nye lokaliteter for atlas-arter. Vi kan nevne: storrap (*Poa remota*) fra Langevann ved Langangen og både furuvintergrønn (*Pyrola chlorantha*) og smørtelg (*Oreopteris limbosperma*) ved Kleivgrend i Fyresdal; dessuten fra Bakerovn ved Valle, både sandskrinneblom (*Arabis arenosa*), vårbendel (*Spergula morisonii*) og strandvortemelk (*Euphorbia palustris*), på Langøya ved Kragerø hele seks arter: mursennep (*Diplotaxis muralis*), myrkongle (*Calla palustris*), furuvintergrønn (*Pyrola chlorantha*), brokkurt (*Herniaria glabra*), rødsmelle (*Silene armeria*) og dvergmaure (*Galium trifidum*), og ved utløpet fra Sibjørntjenna nord for Herre ble det registrert krusfrø (*Selinum carvifolia*).

Dessuten ble det funnet på mose- og lav-tur i Grunningsdalen i Seljord i høst både fjellbjørkelav (*Parmeliopsis esorediata*) og kystgrønnever (*Peltigera britannica*), den siste for første gang på Østlandet. Begge ble funnet av laveksperten som var med oss fra Oslo, Einar Timdal.

VALGKOMITÉEN har bestått av følgende: Anne Vinorum, Rolf Ergon og Torleif Isaksen.

REVISOR har som tidligere vært Oddveig Skifjeld.

TAKK

Til slutt en hjertelig takk til alle som har bidratt til at TBF fortsatt er en meget aktiv forening, både komitémedlemmene, turledere, gjesteforelesere og foreningens fotografer som alltid er villige til å dele sine opplevelser med oss; og videre, for finansiell støtte, til Fylkesmannens miljøvernavdeling, Grenland sparebank og GS-banken. Og ikke minst, takk til alle dere som møter opp til turer, møter og kurs. Uten dere hadde ikke de aktivitetene som her berettes om hatt noe mening.

Telemark Botaniske Forening (TBF) 1995.

(Norsk Botanisk Forening, Telemarksavdelingen).

Siste år har foreningen holdt 7 møter i tillegg til årsmøtet. Temaene på møtene har vært Kreta (Harald Stendalen), Skjælland (Kjell Thowsen), Skjerimplantefamilien (Karl S. Eriksen), "En botaniker ser tilbake" (Finn Wischmann), Syltetøyaften, Julemøtet med minner fra Dovre-ekskursjonen, medlemmenes "Blomstrende sommerminner", Tana (Reidar Elven), "Myrer og myrtyper" (Asbjørn Moen), "Insektsetende planter" (Karl S. Eriksen), "Botanisering om vinteren" (Priscilla Hansen) og "Sommerfugler og planter" (Harald Stendalen). Foreningen har også hatt 6 aktivitetsdager på Mule Varde (Porsgrunn) med varierte temaer, men dessverre med lavt oppmøte.

Foreningen har etablert et ballastbed på Mule Varde. Foreningen har utgitt 2 utgaver av *Listera* (nr. 1 1994 og nr. 1 1995). På helgeturen til Fyresdal holdt Finn Wischmann florabrukkurs. Vi har også i år hatt en botanisk utstilling stående på Lårdal brygge.

I løpet av sommerhalvåret er det arrangert 14 turer, pluss en ukeselekskursjon til sydøstre Skåne.

Søndag 30. april: Solbergsetre i Langangen (Porsgrunn). (NL 47 50 1970sort) Biotop: Larvikitt, beiteområder, blandingsskog, 100-150 m.o.h. Vi fant de typiske vårblomstene i Grenland i tillegg til skogbingel (*Mercurialis perennis*), vårrublom (*Erophila verna*), vanlig lerkespore (*Corydalis intermedia*) og tannrot (*Cardamine bulbifera*).

Lørdag 13. mai: Auen - Mørjerød (Porsgrunn). (NL 47 46 1970sort) Biotop: Larvikitt, dels steinbrudd og dels tilnærmet urskog ofte rik på varmekjære løvtrearter, 20-150 m.o.h., et par km. fra Langesundsfjorden. Av spesielle funn kan nevnes storrap (*Poa remota*), springfrø (*Impatiens noli-tangere*), vårerteknapp (*Lathyrus vernus*), myske (*Galium odoratum*), skjellrot (*Lathraea squamaria*), skogsvingel (*Festuca altissima*), myskegras (*Milium effusum*), moskusurt (*Adoxa moschatellina*), vanlig lerkespore (*Corydalis intermedia*), barlind (*Taxus baccata*), vårbendel (*Spergula morisonii*) og blåmunke (*Jasione montana*).

Torsdag 25. mai: Fossingfjorden (Bamble). (NL X 1973sort) Biotop: Grunnfjell, fraflyttede kystnære kulturområder som dels brukes til hytteområder og landsteder i dag, kupert terreng dels med tett blandingsskog, 0-150 m.o.h. Av spesielle funn kan nevnes sandskrinneblom (*Arabis arenosa*) (X: 31 32), tofrøvikke (*Vicia hirsuta*) (X: 30 32), skjørbuskurt (*Cochlearia officinalis*) (X: 30 32) og strandvortemelk (*Euphorbia palustris*) (X: 29 32).

Søndag 28. mai: Svarteberget (Porsgrunn). (NL X 1970sort) Biotop: Syenitt, skogsområder som i stor grad er preget av moderne skogsdrift, stedvis meget frodige ller, 50-360 m.o.h. Ingen spesielle botaniske overraskelser, men vi kan likevel nevne turt (*Cicerbita alpina*) (X: 44 64) og tannrot (*Cardamine bulbifera*) (X: 44 64). På toppen av Svarteberget (X: 45 63) er det plantet inn en spesiell buskfuru (den ligger trolig nær *Pinus nigra*) som vi ennå ikke har greid å artsbestemme.

Helgen 9.-11. juni: Fyresdal. Overnatting på Sør-Norsk Økosenter i Hauggrend.

På lørdag dro vi inn under det bratte svaet (ca. 700 m.o.h.) på Lifjell i **Kleivgrend** (ML 37 68 1970sort) for å finne igjen søstermarihanden (*Dactylorhiza sambucina*) med rødfarget leppe som vi hadde oppdaget året før. Vi tror vi fant den samme planta, men den var allerede avblomstret. Ellers fant vi småtveblad (*Listera cordata*), rosett av bergfrue (*Saxifraga cotyledon*), alm (*Ulmus glabra*), bergskrinneblom (*Arabis hirsuta*), dvergmispel (*Cotoneaster scandinavicus*), taggbregne (*Polystichum lonchitis*), smørtelg (*Oreopteris limbosperma*) og furuvintergrønn (*Pyrola chlorantha*). På veien tilbake tok vi en stopp ved **Tåråldli** (ML 46 65 1992blå) der vi blant annet fant bergfrue (*Saxifraga cotyledon*) og kanelrose (*Rosa majalis*) under brattskrenten.

På søndag dro vi inn til **Fjellgardane** (ML X 1970sort) og gikk inn til Slystøyl (680 m.o.h.). Vi fant blant annet småbergknapp (*Sedum annuum*) (X: 36 76), tysbast (*Daphne mezereum*) (X: 37 76), kranskonvall (*Polygonatum verticillatum*) (X: 37 76) og skogmarihand (*Dactylorhiza fuchsii*) (X: 37 76). Vi kjørte om

Kviteseid (ML 70 85 1982sort) på vei tilbake til Grenland og oppsøkte åkerbær-forekomsten (*Rubus arcticus*) som var i fin blomstring.

Søndag 18. juni: Fen ved Ulefoss (Nome). (NL 16 71 1964sort) Biotop: Tilførselsrør for vulkan for 600 millioner år siden. Bergartene er sammensatte og mangfoldige, ofte med høyt innhold av Calsium. Beiteområder og kulturmark langs Norsjø. Vi fant blant annet trefingersildre (*Saxifraga tridactylitis*), trolig kryssning sølvarve - storarve (*Cerastium tomentosum x arvense*), fløyelsmarikåpe (*Alchemilla glaucescens*), tofrøvikke (*Vicia hirsuta*), lodnebregne (*Woodsia ilvensis*), ettårsknavel (*Scleranthus annuus*), bekkekarse (*Cardamine amara*), karve (*Carum carvi*), stakekarse (*Barbarea stricta*), haremat (*Lapsana communis*), svaleurt (*Chelidonium majus*) og dagfiol (*Hesperis matronalis*).

Uken 25. juni - 2. juli: Österlen (Sydøstre Skåne). Dette ble en botanisk meget rik uke med Harry Andersson fra Kungälv som botanisk kjentmann. Vi overnattet på vandrerhjemmet i Baskemölla. Vi besøkte både de rike sandbakkene på Skånes øst- og syd-kyst, og kulturområdene i indre Österlen. Været var strålende hele uka. Det er umulig å sette opp en representativ artsoversikt i dette sammendraget, men noen av høydepunktene må nevnes: Knoppnellik (*Petrorhagia prolifera*), gråodre (*Allysum allysoides*), sanddodre (*Camelina sativa* ssp. *microcarpa*), småneglebelg (*Medicago minima*) og klinte (*Agrostemma githago*) ved Kåseberga. Vårvikke (*Vicia lathyroides*), dvergmarikåpe (*Aphanes inexpectata*), flikrose (*Rosa obtusifolia*), liten kildeurt (*Montia fontana* ssp. *chondrosperma*), ekornsvingel (*Vulpia bromoides*), dvergseradella (*Ornithopus perpusillus*), krypmure (*Potentilla reptans*), saltarve (*Sagina maritima*) og gulltorn (*Ulex europaeus*) i nærheten av Baskemölla. Vi besøkte de berømte sandbakkene ved Kivik, Haväng og Vitemölla med sandnellik (*Dianthus arenarius*), sandstråblom (*Helichrysum arenarium*), sandlilje (*Anthericum liliago*), kubjelle (*Pulsatilla pratensis*), sandmjelt (*Astragalus arenarius*), kamgras (*Cynosurus cristatus*), sandtimotei (*Phleum arenarium*), sandsvingel (*Festuca polesica*), kambunke (*Koeleria glauca*) og sandskjegg (*Corynephorus canescens*) og med spesielle overraskelser slik som smågeitskjegg (*Tragopogon pratensis* ssp. *minor*). Ved kalkvannskildene ved Benestad fikk vi se vingperikum (*Hypericum tetrapterum*), finnmarksvineblom (*Senecio integrifolius*), lodnefølblom (*Leontodon hispidus*), buttsiv (*Juncus subnodulosus*) og gråsisv (*Juncus inflexus*). I Röddinge skog fikk vi se sørlig skogstjerneblom (*Stellaria nemorum* ssp. *glochidisperma*), hvitpestrot (*Petasites albus*), krattvikke (*Vicia dumetorum*) og skogskorn (*Hordelymus europaeus*). Ved Stenshuvud fikk vi blant annet se bleikarve (*Stellaria pallida*) og bøkearve (*Stellaria neglecta*). Ved Maltesholm besøkte vi en kjempeforekomst av månefiol (*Lunaria rediviva*). Ved Lyngsjö fikk vi se kjempevass-soleie (*Ranunculus fluitans*), kåltistel (*Cirsium oleraceum*), åkerriidderspore (*Consolida regalis*) og aurarve (*Minuartia viscosa*). Ved Tosteberga strandenger fant vi jærtistel (*Serratula tinctoria*), skjermgyllen (*Centaurium erythraea*) og villkornell (*Cornus sanguinea*). Langs små vassdrag i det indre av Skåne fant vi godbiter som vassblink (*Hottonia palustris*), blanktjønnaks (*Potamogeton lucens*), skjoldblad (*Hydrocotyle vulgaris*) og hestekjørvel (*Oenanthe aquatica*). Ved Alunbruket fant vi stor gjeldkarve (*Pimpinella major*), gravveronika (*Veronica filiformis*) og kystmarikåpe (*Alchemilla xanthochlora*). Ved Järstorp fikk vi se skogflatbelg (*Lathyrus sylvestris*), akeleiefrostjerne (*Thalictrum aquilegifolium*) og skogfredløs (*Lysimachia nemorum*).

Helgen 7.-9. juli: Åmotsdal - Svartdal (Seljord). (Finn Wischmann deltok og har fulle artslister med UTM-koordinater og belegg). Vi overnattet i campinghytter på Seljord Camping. Ved Seljord oppsøkte vi lokaliteten med engklokke (*Campanula patula*) og lodnefølblom (*Leontodon hispidus*). På lørdagen kjørte vi inn i **Svartdalsheia** fra Åmotsdal. Biotop: Prekambrisk sandstein med en relativt brei stripe med kalkspatførende skifer, skog- / myr-landskap, 800-1000 m.o.h. Vi fant slirestarr (*Carex vaginata*), blankstarr (*Carex saxatilis*), dystarr (*Carex limosa*), strengstarr (*Carex chordorrhiza*), fjellforglemmegei (*Myosotis decumbens*), bergskrinneblom (*Arabis hirsuta*), bergveronika (*Veronica alpina* ssp. *alpina*), fjellbakkestjerne (*Erigeron borealis*), skåresildre (*Saxifraga adscendens*), hvitmjølke (*Epilobium lactiflorum*), grønnkurle (*Coeloglossum viride*), bjørnbrodd (*Tofieldia pusilla*), marinøkkel (*Botrychium lunaria*), søterot (*Gentiana purpurea*), grønnvier (*Salix phylicifolia*), kongsspir (*Pedicularis sceptrum-carolinum*) og myrfrytle (*Luzula sudetica*). Etterpå kjørte vi ned i **Åmotsdal** og gikk langs elva (ca. 500 m.o.h.). Vi fant bekkekarse (*Cardamine amara*), tårnurt (*Arabis glabra*), hvitssoleie (*Ranunculus platanifolius*), skogmarihand (*Dactylorhiza fuchsii*), fjelltistel (*Saussurea alpina*), småtveblad (*Listera cordata*), fjellfiol (*Viola biflora*), ballblom (*Trollius*

europaeus), olavstake (*Moneses uniflora*), fjell-lok (*Cystopteris montana*), marigras (*Hieracloë odorata*), svartstarr (*Carex atrata*), fjellstarr (*Carex norvegica*) og hårstarr (*Carex capillaris*).

På søndag dro vi innerst i **Svardtal**. Biotop: Omtrent som Svartdalsheia med inslag av grønnstein, 700-900 m.o.h. Vi fant hvitmjølke (*Epilobium lactiflorum*), søterot (*Gentiana purpurea*), sveltull (*Trichophorum alpinum*), stakekarse (*Barbarea stricta*), fjellveronika (*Veronica alpina* ssp. *alpina*), myrsauløk (*Triglochin palustris*), korallrot (*Corallorhiza trifida*), brønnkarse (*Rorippa palustris*), setersyre (*Rumex acetosa* ssp. *lapponicus*), bergmynte (*Epilobium collinum*), kransmynte (*Clinopodium vulgare*), sauettelg (*Dryopteris expansa*), bråtestarr (*Carex pilulifera*), trefingerurt (*Sibbaldia procumbens*), fjellstarr (*Carex norvegica*), tranestarr (*Carex buxbaumii* ssp. *mutica*), blankstarr (*Carex saxatilis*) og hårstarr (*Carex capillaris*).

Tirsdag 18. juli: Grorud (Siljan). (NL 40 84 1975sort) Biotop: Larvikitt, soner mellom oppdyrkede områder og veikanter, ca. 400 m.o.h. Hovedformålet med turen var å oppsøke den fine forekomsten av solblom (*Arnica montana*). Vi fant også hvitbladtistel (*Cirsium helenoides*) og sumpmaure (*Galium uliginosum*) på turen.

Søndag 13. august: Langøy (Kragerø). (NL X 1973sort) Biotop: Grunnfjell, øy med hovedsaklig blandingsskog men også nedlagt gruvedrift og gårdsbruk, 0-100 m.o.h. Floraen bar preg av tørke, men vi fant furuvintergrønn (*Pyrola chlorantha*) (X: 30 30), gullkløver (*Trifolium aureum*) (X: 29 30), myrkongle (*Calla palustris*) (X: 28 29), hjertegras (*Briza media*) (X: 29 30), dvergmaure (*Galium trifidum*) (X: 28 29), brokkurt (*Herniaria glabra*) (X: 29 30) og store mengder rødsmelle (*Silene armeria*) (X: 29 29 og 29 30).

Søndag 20. august: Siktesøya i Langesundsfjorden (Porsgrunn). (NL 44 42 1970sort) Biotop: Larvikitt, hovedsaklig skogbevakst men også gårdsbruk og stedvis mye hytter, 0-40 m.o.h. Vi fant gul frøstjerne (*Thalictrum flavum*), kjempesøtgras (*Glyceria maxima*), ryllsiv (*Juncus articulatus*) og paddesiv (*Juncus bufonius*).

Torsdag 24. august:

Først: **Kongens Dam ved Herre (Bamble).** (NL 30 51 1969sort) Biotop: Grunnfjell, i "fjæresonen" av oppdemt vann. Vi fant dikevasshår (*Callitriche stagnalis*), firling (*Crassula aquatica*), småslirekne (*Persicaria minus*), nålesivaks (*Eleocharis acicularis*), tjønngras (*Litorella uniflora*), evjesoleie (*Ranunculus reptans*), veikveronika (*Veronica scutellata*) og vasspepper (*Persicaria hydropiper*). Deretter: Ved oppdemmet badedam i Herre. (NL 30 51 1969sort) Pastinakk (*Pastinaca sativa*), engrødtopp (*Odontites vulgaris*) og sylblad (*Subularia aquatica*).

Deretter: **Sibjørntjenna ved Frierfjorden (Bamble).** (NL 31 53 1969sort) Vi fant krusfrø (*Selinum carvifolia*), kjempesøtgras (*Glyceria maxima*) og myrkongle (*Calla palustris*).

Tirsdag 29. august: Nalumstranda i Brunlanes (Larvik). Biotop: Larvikitt, strandenger ut mot havgapet. Vi fant flikbrønse (*Bidens tripartita*), strandvortemelk (*Euphorbia palustris*), vassgro (*Alisma plantago-aquatica*), klourt (*Lycopus europaeus*) og grøftesoleie (*Ranunculus flammula*).

Søndag 3. september: Sopptur langs Åbyelva (Bamble). (NL 36 39 1971sort) Biotop: Grunnfjell, delvis oppdyrket, delvis tett blandingsskog, 10-100 m.o.h. Magert soppar, men likevel fant vi snøhvit blekksopp (*Caprinus niveus*), nøttekremle (*Russula vesca*), vanlig brødkorg (*Crucibulum laeve*) og stubbhorn (*Xylaria hypoxylon*).

Lørdag 23. september: Grunningsdalen (Seljord). (ML X 1982sort) Biotop: Prekambrisk sandstein, skogkledt dal mellom Telemarksfjell, 500-600 m.o.h. Formålet med turen var hovedsaklig å se på lav og moser og vi fant mye fint: De beste lavfunnene var fjellbjørklav (*Parmeliopsis esorediata*) (X: 82 97), sprikeskjegg (*Bryoria nadvornikiana*) (X: 82 98), grønn knappenålslav (*Calicium viride*) (X: 82 98), kort trollskjegg (*Bryoria bicolor*) (X: 81 96), kystgrønn-never (*Peltigera britanica*) (X: 81 96), skrubbenever (*Lobaria scorbiculata*) (X: 81 96), gammelgranlav (*Lecanactis abietina*) (X: 81 96) og skålfiltlav (*Pannaria pezizoides*) (X: 81 96). Kystgrønn-never var nyfunn for Østlandet. Fjellbjørklav er endem for Austagder, Telemark og Buskerud og har ca. 30 kjente lokaliteter. De mest interessante moseartene var tråkleglefse (*Cephalozia connivens*) (X: 82 98), gåsefotskjeggmose (*Barbilophozia lycopodioides*) (X: 82 98) og

kystbjørnemose (*Polytrichum formosum*) (X: 82 97). Ellers fant vi heisiv (*Juncus squarrosus*) (X: 82 97) og skogkarse (*Cardamine flexuosa*) (X: 81 96).

For TBF
Bjørn Erik Halvorsen