

Vårtur til Skifjell, søndag 1. mai 2016.

Turleder og referent: Bjørn Erik Halvorsen.

14 personer møtte opp ved parkeringsplassen ved den tidligere Skifjellhytta. Turen gikk sørøstover over Søåsen mot tangen som ligger mellom Broken og Mjøvann. Det ble en tur med mye vårblomster, men også mye sopparter. Det var en mengde hvitveis *Anemone nemorosa*, selv om de var lenge lukket på grunn av alt regnet dagen før.

Vårblomstringen var i gang med hestehov *Tussilago farfara*, blåveis *Hepatica nobilis*, hvitveis *Anemone nemorosa*, tysbast *Daphne mezereum*, vårpengeurt *Nocca caerulea*, nyresoleie *Ranunculus auricomus*, maigull *Chrysosplenium alternifolium*, skogfiol *Viola riviniana*, moskusurt *Adoxa moschatellina*, hårfrytle *Luzula pilosa* og fingerstarr *Carex digitata*. Ellers fant vi spirende utgaver av bekkeblom *Caltha palustris*, maiblom *Maianthemum bifolium*, liljekonvall *Convallaria majalis*, gjøkesyre *Oxalis acetosella*, tannrot *Cardamine bulbifera*, skogstjerneblom *Stellaria nemorum*, rød jonsokblom *Silene dioica*, korsknapp *Glechoma hederacea*, firblad *Paris quadrifolia*, myske *Galium odoratum*, vårerteknapp *Lathyrus vernus*, knollerteknapp *Lathyrus linifolius* og krattfiol *Viola mirabilis*. Ved ei hytte blomstret påskeliljer *Narcissus pseudonarcissus* og vårkrokus *Crocus vernus*. Lista over sopparter ble også lang: Eikemusling *Daedalea quercina*, vedmusling *Gloeophyllum sepiarium* (på gran), grankonglehatt *Strobilurus esculentus*, fiolkjuka *Trichaptum abietinum*, orekjuka *Inonotus radiatus*, silkekjuka *Trametes versicolor*, hasselkjuka *Dichomitus campestris*, putekjuka *Phellinus punctatus* (på selje), raggkjuka *Trametes hirsuta*, tobakksbroddsopp *Hymenochaete tabacina*, skorpelærsopp *Stereum rugosum*, ragglærsopp *Stereum hirsutum*, tjærebevre *Exidia pithya*, blågrå østerssopp *Pleurotus ostreatus*, symrebeger *Dumontinia tuberosa*, skarlagan vårbeger *Sarcoscypha austriaca*, rødvorte *Nectria cinnabarina*, grått torneskinn *Peniophora cinerea*, barksprengersopp *Vuilleminia comedens*, tannsopp *Basidiaradulum radula*, hasselkullsopp *Hypoxylon fuscum*, lokkrust *Pucciniastrum areolatum* (på grankongle) og stubbehorn *Xylaria hypoxylon*. Mosearter som ble omtalt var etasjemose *Hylocomium splendens*, fjærmose *Ptilium crista-castrensis*, berghinnemose *Plagiochila porelloides* og prakthinnemose *Plagiochila asplenioides*. Området var forøvrig svært rikt på moser.

Matrasten ble tatt ute på tangen mellom Broken og Mjøvann. Her så vi også gammelt bevergnag *Castor fiber* og vi fikk se både musvåk *Buteo buteo* og fiskeørn *Pandion haliaetus*.

Kveldstur til Siljan, tirsdag 12. mai.

Turleder og referent: Harald Stendalen.

Vårt frammøtested på denne fine vårkvelden var Kiste bru, Ytre Siljan, beliggende ved utløpselva inn mot Lakssjø. Området er preget av et noe igjengroende kulturlandskap. En del til dels grov eikeskog finns i området og er registrert på artsobs. Vi fulgte grusveien østover og ved merket parkeringsplass tok vi blåmerket sti sydover mot østre side av Lakssjø. Som guide hadde vi fått med oss Tore Fagertun som bor i området og er lommekjent her. Vi var ved start 24 personer og det ble fort konstatert at en del av oss var spesielt opptatt av sopp, kjuker osv. De forsvant fort og hadde sin egen tur i turen. Når det gjelder blomster var det de vanlige artene som dominerte og vårsangen fra fugl var på sitt beste. Tore ledet oss ut til en liten odde midt på vannets østside der var det kaffepause. En del tysbast grodde i liene her. På tilbaketuren tok vi av mot Killmyr-Holt og Holtdalen og fulgte grusveien tilbake til bilene.

Mulåsen naturreservat sør for Holmestrand, lørdag 21. mai.

Turleder og referent: Dagny Mandt.

Vi var 6 stykker som fikk en flott rundtur i variert terreng i og utenfor reservatet med utgangspunkt fra Almedalen parkering. Ingen av de 5 fra Telemark eller vikarierende turleder fra Larvik hadde vært der før, så vi bestemte ruten etter hvert i fellesskap og den gikk først nordover langs kyststien under skrenten, med noen avstikkere.

Den første avstikkeren kom tidlig i rik edelløvskog med den første av mange vårmarihandlokaliteter pluss et eksemplar av falkbregne, noen halvvisne skjellrot og mye annet.

Første mat/kaffepause ble tatt på en liten odde uten de mest spennende funnene. Veien videre gikk nordover under skrenten og der ble et stort, flott eksemplar av styvd alm målt til 4,5 m.

På veien opp skrenten dukket de første av mange store, flotte barlind opp.

Vi tok likegodt med oss mer strandvegetasjon under matpause nummer to, som ble tatt nord på Mulodden, og kunne notere blant andre nyresildre, broddbergknapp og dvergmispel.

Veien tilbake ble mest transportetappe med det meste av funn notert allerede, men sanikkel var etterlyst og ble til slutt funnet på to lokaliteter. Noe usikkerhet om hvor stien førte oss hen var det siden kartet hadde svært så mangelfull avmerking av alle stiene, men ved hjelp av GPS og tidligere medarbeider i kartverket ble skeptikerne overbevist om at vi ville finne tilbake til bilene.

Som fin avslutning på turen ble skogstarr og enda en falkbregne funnet.

Kveldstur ved Trosby i Bamble, torsdag 2. juni.

Turleder og referent: Trond Risdal.

15 stykker var møtt frem i nydelig sommervær i Bamble. Vi fulgte kyststien vestover til fine små vikar og gresskledte enger. Frodig og fint med rik blomstring. Planter ble observert og diskutert som vanlig. Vi endte opp på Stranda hvor vi inntok det medbrakte og hadde en fredelig aftenstund med et speilblankt hav utenfor. Ingen badet!? Tilbaketuren gikk samme vei.

Gransherad i Notodden kommune, søndag 12. juni.

Turledere: Jorunn Simones og Christian Kortner. Referent: Christian Kortner.

7 personer møtte opp ved møtestedet rett ved krysset E134 / FV361 (mot Gransherad).

Vi samlet oss i 2 biler og kjørte opp til startpunktet som er kort etter Gransherad sentrum retning Kongsberg. Vi tok mål av oss til å registrere alt av karplanter på turen og med en soppekspert tilstede ville vi notere sopper også.

Vi begynte allerede i veikanten ved bilene og i et lite myrdrag rett bak. Helt andre arter her enn det vi fikk se lenger oppe i lia. Vi fulgte en sti / gammel traktorvei som drar seg opp og inn Holtedalen. Lia er sydvendt og rik så her er det mye å se på. Spesielt kan nevnes flotte bestander av et høyreist gras; skogsvingel. Av andre arter nevner vi: tyrihjel, turt, blåveis, tysbast, sanikkel, myske og myskegras.

Vel oppe på toppen av bakkene tok vi en matpause før vi tok den bratte lia rett ved i nærmere øyesyn. Her er det også frodig men går over i mer normal skog øverst. Av arter her nevnes: vårerteknapp, svarterteknapp, taggbregne, svartburkne, kattefot, perlevintergrønn, skogmarihand og skognattfiol. Vi dro oss nedover en kløft for om mulig å gå ned et annet sted

enn der vi gikk opp men det ble etter hvert så tvilsomt at vi gikk over åsen og ned der vi kom opp. Bratte lier men med bare spreke ungsauer gikk det bra!

Sol og flott vær under hele turen.

Alle registreringer vil være synlige i artsobservasjoner.no.

Sud-Løyningen i Uvdal, søndag 26. juni.

Turleder og referent: Torbjørn Norendal.

På tross av dårlig vær og enda dårligere værmelding, la fire uredde personer i vei til Sud-Løyningen i Løyningåsane nordvest for Uvdalstjønna i Bø kommune.

Her har Odd Vevle ryddet en tidligere husmannsplass og bygget en gapahuk, heldigvis med tett tak. Husene er for lengst borte. Enga er blitt pleiet og har utviklet seg til en villeng med mange vekster.

Over 160 vekster ble registrert. De er ført opp i vedlagte liste.

Deltakerene gjorde en snarvisitt til Steinulvhol, en tidligere husmannsplass. Her er både husa og innmarka vakkert restituert. Plassen ligger langs kjøreveien et stykke sør for Sud-Løyningen. Her ble det gjort en rask gjennomgang og det ble funnet en mengde vekster, men en nøyde seg med å notere bare 15 planter.

De fire som deltok i ekspedisjonen var: Norman Hagen, David Mundal, Torbjørn Norendal og Per Tveitan.

Det ble en riktig interessant og hyggelig tur på tross av mygg, knott og regn. Men humøret var på topp.

Kveldstur til Borgåsen, onsdag 29. juni.

Turleder og referent: Bjørn Erik Halvorsen.

9 personer møtte opp på parkeringsplassen ved NRK Østafjells. Blant dem var 2 kinesere, som i løpet av noen år hadde lært seg norsk, og som hadde funnet turen i aktivitetskalenderen til Grenland friluftsråd. Turen gikk langs sydszkrenten inn til et fuktområde midt i åsen. Den skulle deretter ut på noen lysåpne, soleksponerte berg i åsens sydvestre hjørne. Denne siste delen av turen måtte avlyses fordi regnet satte inn.

Langs sydszkrenten av Borgåsen er det dels tett løvskog og dels kalkfuruskog. Løvskogen er i stor grad dominert av hassel *Corylus avellana*, men det er også rogn *Sorbus aucuparia* ssp. *aucuparia*, osp *Populus tremula*, bjørk *Betula pendula*, sommerek *Quercus robur*, ask *Fraxinus excelsior* og innslag av lind *Tilia cordata*. På bakken er liljekonvall *Convallaria majalis* og hvitveis *Anemone nemorosa* dominerende arter. I kalkfuruskogen finnes for eksempel rødflangre *Epipactis atrorubens*, bakkemynte *Acinos arvensis*, blåveis *Hepatica nobilis*, gjøkesyre *Oxalis acetosella*, berberis *Berberis vulgaris* og tysbast *Daphne mezereum*.

I fuktområdet sentralt i åsen merket vi oss skavgras *Equisetum hyemale*, skogmarihand *Dactylorhiza fuchsii*, kranskonvall *Polygonatum verticillatum*, kornstarr *Carex panicea*, stjernestarr *Carex echinata*, loppestarr *Carex pulicaris* og skogstarr *Carex sylvatica*. I dette området finnes også mye bøk *Fagus sylvatica*. Vi gikk videre til en liten kolle, og der ble det matrast. Da satte regnet inn og det var enighet om å gå direkte tilbake til bilene.

Tur oppunder Skogsfjell i Sauland, søndag 3. juli.

Turleder og referent: David Mundal.

Det ble en fin tur oppunder Skogsfjell i Sauland med fem ivrige botanikere i løypa. Dagen var varm og solfylt og vi fikk kjenne på varmen på flere måter i det vi stavret oss oppover i de bratte liene mot Skogsfjelltoppen. Vi var ikke helt opp på toppen (det var vel heller ikke noe mål for dagen), men vi fikk sett et rikt utvalg av planter som viser en forholdsvis høy biodiversitet i området. Det peker på stort artsmangfold både innenfor og utenfor det botaniske artsfeltet på lokaliteten. Vi førte inn 264 funn i artsobservasjoner etter turen (se artsobservasjoner 04.07.2016), derav 247 ulike floraarter inkl. sopp og lav. Av disse var en på rødlista og 4 på svartlista. I tillegg noterte vi oss noen fugler, (bl.a gråspett og dvergfalk) og noen sommerfugler (keiserkåpe, tiriltungeblåvinge m.fl).

Vi kan nevne noen godbiter vi frydet oss over å finne denne dagen: bergrørkvein, knegras, svarterteknapp, lakrismjelt, elvesnelle, olavsskjegg, snøsildre, flekkmarihand, nattfiol, rødflangre, brudespore og stortveblad.

Selv om de fleste av disse ikke er særlig uvanlige her (utenom snøsildra) er det nok til å glede de fleste botanikere, og så er det ikke alle som har sett disse så ofte og da er det en spesiell glede å treffe på noen av disse likevel. Det er det som er gøy med botanikere på tur, særlig i TBF, det er en egen evne i gjengen til å gledes over hverandres nye funn og gjenoppdagelser. Dette i seg selv bør være motivasjon nok til å bli med på nye turer også i 2017. Sjekk tur programmet for året og bli med! Du er hjertelig velkommen.

Sandøya ved Brevik, søndag 7. august.

Turleder og referent: Bjørn Erik Halvorsen.

14 personer møtte opp på brygga i Brevik for å bli med ferga Oksøy til Sandøya. Været var lettskyet fra morgenen, men det skulle komme inn regn i løpet av dagen.

Vi gikk nordover gjennom bebyggelsen, langs veien mot Dikkon. Underveis noterte vi oss harekløver *Trifolium arvense*, prikkperikum *Hypericum perforatum*, gulmaure *Galium verum*, hvitdodre *Berteroa incana*, ryllik *Achillea millefolium*, såpeurt *Saponaria officinalis*, rødknapp *Knautia arvensis*, nattlys *Oenothera biennis*, legesteinkløver *Melilotus officinalis*, markmalurt *Artemisia campestris*, ormehode *Echium vulgare*, hjertegras *Briza media* og sandstarr *Carex arenaria*. Et søk etter den gamle registreringen av nonsblom *Anagallis arvensis* ga ikke noe resultat.

Vi nærmet oss nå det gamle sandtaket. Parkslirekne *Reynoutria japonica* ble sett flere steder.

Vi gikk forbi en asal som trolig er nosk asal *Sorbus norvegica* (dobbelt sagtannet blad).

Videre så vi bleikstarr *Carex pallescens* og blåklokke *Campanula rotundifolia* ssp.

rotundifolia før vi gikk ut på kanten over sandtaket. Vi ønsket å søke etter gamle registreringer av ullurt *Filago arvensis*. Vi fant ikke ullurt men nede i skrenten sto det rødflangre *Epipactis atrorubens*, og oppe på kanten sto 20 breiflanger *Epipactis helleborine*. Vi fant også nattlys *Oenothera biennis*, markmalurt *Artemisia campestris*, skjermveve *Hieracium umbellatum* og hestehamp *Conyza canadensis*.

Vi fortsatte langs bilveien og fant mer rødflangre, før vi fulgte en sti nordvestover innover i skogen. Skogen kunne by på for eksempel liljekonvall *Convallaria majalis*, maiblom *Maianthemum bifolium*, hassel *Corylus avellana*, blåbær *Vaccinium myrtillus* og berberis *Berberis vulgaris*. Vi brukte litt tid på å søke etter gamle registreringer av knerot *Goodyera repens*, uten at vi hadde lykken med oss denne gang.

Vi fulgte en sti som førte oss litt for høyt oppe i lia. Dermed fikk vi en bratt sti ned mot brua over til Løvøya. Her tok vi matrasten, men vi hadde ikke sittet lenge før de første regndråpene kom. På stedet noterte vi oss glisnestarr *Carex distans*, strandsmelle *Silene uniflora*, markmalurt *Artemisia campestris* og blåklokke *Campanula rotundifolia* ssp. *rotundifolia*. I ei lita vik ved brua ble det funnet saltstarr *Carex ×vacillans*, havstarr *Carex paleacea* og pors *Myrica gale*. Innerst i vika i Smellkjeften sto slakkstarr *Carex remota*, strandsvingel *Schedonorus arundinaceus*, fredløs *Lysimachia vulgaris*, svartor *Alnus glutinosa* og korsved *Viburnum opulus*.

Vi sjekket den gamle registreringa av liten kystfrøstjerne *Thalictrum minus* ssp. *arenarium*. Den var ved siden av en hytte, og her var det nå laget plen, slik at denne lokaliteten er forsvunnet. Vi fortstatte til Jordet. Vi noterte oss brei dukjevle *Typha latifolia*, strandsteinkløver *Melilotus altissimus* og veitistel *Cirsium vulgare*. Ned mot sundet ble det funnet strandstjerne *Tripolium pannonicum* ssp. *tripolium* og lodnestarr *Carex hirta*.

Veien videre sydover mot Sandøybukta brakte tettstarr *Carex spicata*, kvassdå *Galeopsis tetrahit*, grasstjerneblom *Stellaria graminea* og hvitdodre *Berteroa incana*. På østsiden av bukta sto rognasal *Sorbus hybrida*, ask *Fraxinus excelsior* og en gammel eik *Quercus robur*. Vi sjekket den gamle registreringa av krabbekløver *Trifolium campestre*. Vi fant stedet, men vi konkluderte med at dette var musekløver *Trifolium dubium*.

Vi hadde tatt sikte på å komme med ferga kl. 14:40. Regnet økte på og vi gikk til restauranten og bestilte mat. Dette tok litt tid, og de fleste valgte å vente på serveringa og ta ferga kl. 15:40 isteden. Maten var god!

Helgetur til Haukeli, fredag 12. august - søndag 14. august.

Turledere: Turkomiteen.

Turen ble avlyst pga. for få påmeldte.

Tur til Jomfruland, lørdag 20. august.

Turleder: Jan Åge Pedersen. Referent: Dagny Mandt.

Med dystre spådommer (dagen før) om været la vi trøstig i vei og heldigvis tok meteorologene feil! Siden skyssbåten tok bare 19 passasjerer passet det bra at et par trakk seg slik at vi ble 18, men det var synd de gikk glipp av den flotte turen.

Med kjentmann Jan Åge Pedersen som utmerket guide fikk vi sett flere mindre vanlige arter. Siden gul hornvalmue ble funnet på Skagerakstrand sør på øya få dager før turen vår, måtte vi selvsagt dit og det var et svært flott eksemplar som lyste opp på stranda – vel verdt den ekstra lengden turen fikk.

Rasten ble tatt ved den flotte rasteplassen ved Tårntjenna og der ble det notert blant annet hesterumpe og nøkkerose. På veien dit ble stor parasollsopp observert flere steder – dessuten lerkessopp. Det spesielle treet ved fyret var det ingen som hadde noe navn på. Barken og til dels nålene (de er veldig korte i forhold til bredden, men med broddspiss) ligner på barlind.

Saltstein og den fotogene jordbærkløveren var neste mål og mange eksemplar ble funnet. For å komme til neste mål krysset vi øya og da var det greit med en lokalkjent som visste veien gjennom eikeskogen, over gjerder, gjennom grunder og forbi hytteeiendommer. Strandtornen som vokser i Sandbakken naturreservat var et flott syn med sine gråblågrønne blad og fine blomsterhoder, men bare få eksemplar ble observert. Langs hele stranda var det mye strandflatbelg og noen blomstret fint.

Videre nordover stranda ble det bare mer og mer av sodaurt – til den stod for nesten hver meter enkelte steder. Piggeple og steinsennep ble funnet rett nord for Øytangen brygge og lenger nordover strandenga fantes en enslig rosett av havreddik. For de fugleinteresserte var det noen heldige som så en vandrefalk jaktet på en stærflokk.

For de som hadde lyst ble det tid til en tur til nordligste delen av Øytangen - mot Kråka - og der hadde det samlet seg flere vadefugler. Blant annet steinvender, brushane, tjeld og sandlo.

I tillegg vokste mursennep der.

Da denne ellers så ivrige artslisteskriver gikk ut fra at Jomfruland er svært godt kartlagt fra før, ble det få registreringer og bare en kort artsliste med de mer spesielle:

Jordbærkløver, strandtorn, sodaurt, piggeple, havreddik, mursennep, steinsennep, gul hornvalmue, småstorkenebb, hesterumpe, strandflatbelg, stor parasollsopp, lerkesopp.

Soppens dag, søndag 4. september.

Turleder: Birgitte Finne Høifødt. Referent: Esther Broch.

Fellesarrangement med Grenland soppforening til Kilebygda.

Ved fremmøte ved kiosken viste det seg at det var minst 40 personer som hadde møtt frem. Gruppen ble derfor delt og de nye soppkursdeltakerne dro sammen med kursleder til annet turmål enn hovedgruppen som kjørte inn til parkeringsplassen i Høydalen. Vi fordelte oss over et stort område. Noen fulgte veien videre inn og andre dro til skogs. Soppfangsten var ikke stor. Det var mange tomme kurver. Noen få hadde funnet litt kantarell og litt piggsopp.

Sopptur, søndag 11. september.

Turleder og referent: Esther Broch.

Klok av skade etter turen til Kilebygda ble uken før turen brukt til finne turmål med sopp. Etter samling på Lietorvet dro vi derfor til Siljan hvor vi 4 dager før hadde funnet et godt turmål med sopp. Det var derfor bare om å gjøre at ingen hadde vært der i mellomtiden. Det møtte opp 16 deltakere, av disse 7 medlemmer. Det som var litt spesielt i år var at 5 nasjoner var representert på årets sopptur, mange med liten erfaring fra norsk soppskog. Det var så bra med sopp at så godt som alle fikk sopp i kurvene sine. Det var selvfølgelig i første rekke matsopp så som ekte kantarell, noe traktkantarell, lys og gul piggsopp, noen få steinsopp som ikke var makkspist, rødskrubb, granmatiske og noen kremler som ble funnet.