



ÅRSMELDING 2020

TELEMARK BOTANISKE FORENING

Telemark Botaniske Forening (grunnorganisasjon i Norsk Botanisk Forening) hadde ved årsskiftet ca. 235 medlemmer, hvorav 30 studenter i Bø.

Styrets virksomhet.

Styret har i 2020 hatt følgende sammensetning: Christian Kortner (fra turkomiteen), Åse Halvorsen (kasserer), Jorunn Simones (fram til årsmøtet), David Mundal, Bjørn Erik Halvorsen, Øystein Nilsen (valgt inn på årsmøtet), Dagny Mandt (1ste vara) og Anne Vinorum (2dre vara).

Styret har heller ikke i år hatt fast leder og sekretær, og arbeidsoppgavene er blitt fordelt medlemmene imellom. Det er avholdt ett styremøte, og det ble holdt forut for medlemsmøtet på Midt-Telemark landbrukssenter på Gvarv 21. januar. Etter årsmøtet kom koronaen, og da har all informasjonsutveksling skjedd på e-post.

Møter.

Styret har stått for planleggingen og gjennomføringen av medlemsmøtene. Årsmøtet ble avholdt på Hotell Fritidsparken. I tillegg til årsmøtet har TBF bare hatt to medlemsmøter i januar. Alle andre møter måtte avlyses på grunn av koronaen. Vi åpnet med et kombinert «Blomstrende sommerminner» møte og syltetøykveld på Mule Varde 8. januar (21). 21. januar var vi på Midt-Telemark landbrukssenter på Gvarv der Stefanie Reinhart fortalte om planters oppbygning i forhold til moser og lav (33). Etter årsmøtet 21. februar fortalte Bjørn Erik Halvorsen fra den felles nordiske turen til Åland sommeren 2019 (21).

Turer.

I sommerhalvåret ble det avviklet 7 turer. 3 turer ble avlyst, 2 av dem på grunn av korona og soppturen på grunn av manglende sopp. En tur i Bamble ble ikke gjennomført fordi kun turleder møtte opp. Turkomitéen har i 2020 bestått av Christian Kortner, David Mundal og Bjørn Erik Halvorsen.

Den første turen ble en fellestur med Larvik Botaniske Forening (LBF) til Mølen 10. mai (7). Dette skulle vært en tur til Bramskjæra utenfor Nevlunghavn, men koronareglene utelukket bruk av båttransport. Kristi himmelfartsdag (21. mai) gikk turen til Kvisla i Siljan (17). 2. pinsedag (1. juni) besøkte vi Bjørkøya/Risøya (9). Det ble en ny fellestur med LBF 7. juni til Hornsdalen i Tørdal (5). 11. juni var det en

kveldstur på Skotfoss-stien (5). Det var tur til Dalane i Kviteseid 26 juli (6). Notodden ble besøkt 16. august (12).

Aktiviteter i Midtre/Øvre Telemark.

Møter på Landbrukets hus i Midt-Telemark.

TBF har arrangert et publikumsmøte på Landbrukets hus i Sauherad i 2020:

- 21. januar: Stefanie Reinhart fortalte om planters oppbygning i forhold til andre vekster.

Turer i 2020.

- 26. juli: Tur til Dalane i Kviteseid.

All annen aktivitet måtte avlyses på grunn av pandemien.

Villblomstenes dag.

På grunn av koronaen ble det ikke arrangert noen tuer på Villblomstenes dag 2020 i Telemark.

Sommerekskursjonen.

TBFs sommerekskursjon i 2020 skulle ha gått til øyene i Syd-Danmark. På grunn av koronaen måtte den avlyses.

Økonomi.

Foreningens økonomi er god. Regnskapet viser et solid overskudd. TBF har i 2020 fått tilskudd fra NBF til aktiviteter og floravokteri. Til oppfølging av den prioriterte arten Rød skogfrue har vi fått kr 45.000,-. SABIMA har gitt midler til florakartlegging. Vi har også fått bidrag fra Fylkesmannen (heter Statsforvalter fra 1. januar 2021) og Tangen Eiendom. De ekstra midlene fører til at vi ikke trenger å øke den lokale medlemskontingenten. NBF ønsker at kontingentene for alle lokalforeningene skal samordnes. Saken vil bli tatt opp på neste fysiske landsmøte. Ved årsskifte var det ca. 80 medlemmer som ikke hadde betalt kontingenten for 2020. At det er så mange skyldes at puringer ikke ble sendt ut av NBF før helt på slutten av året. Åse Halvorsen.

Floravokter-relatert.

Også i 2020 har mange lokaliteter blitt sjekket opp. Noen av disse beskrives i egne avsnitt nedenfor. Det er viktig at de som registrerer slike besøk, legger resultatet inn på Artsobservasjoner.no med kommentar fra tellingen i tekst-felt og/eller benytter prosjektet «Floravokteri NBF». Vi kommer etter hvert til å overføre flere lokaliteter til den nye modulen for floravoktere på Artsobservasjoner samtidig som flere personer godkjennes inn i denne løsningen.

Telemark har en rekke kjente lokaliteter av rødlistede karplanter fra tidligere år, men alt for få personer til å følge dem opp. Gi tilbakemelding til Bjørn Erik Halvorsen hvis

du ønsker å bli floravokter på noe nær ditt hjemsted, eller eventuelt din hytte eller faste ferielokalitet.

Rød skogfrue i Grenland.

3 blomstrende planter ble funnet på lokaliteten på Bjønnes (Trond Risdal). Funn av sterile planter ble gjort på Synken i Bamble (Åse Halvorsen, Magne Langerød, Bjørn Erik Halvorsen), men det er usikkert om dette er rød skogfrue. Ingen funn av planter på Langesundstangen i Bamble i år heller (Åse Halvorsen, Magne Langerød, Bjørn Erik Halvorsen).

Rød skogfrue i Kragerø.

Jan Åge Pedersen passer på rød skogfrue lokalitetene i Kragerø. Under Bjørneknuten 4 planter, Storkollen 4 planter og Kammerfossåsen 1 plante.

Strandtorn i Kragerø.

Åse Halvorsen, Magne Langerød, Kjell Thowsen, Øivind Kortner og Bjørn Erik Halvorsen besøkte Jomfruland i august. De gamle plantene på Sandbakken holdt omtrent stand som i 2019. Nyplantingene på tangen mot Kråka har hatt store problemer etter tørkesommeren i 2018, og kun 4 enkeltplanter i 3 av de 13 rutene ble funnet.

Strandtornen på Stråholmen holder også stand rapporteres fra Rolf Ergon. 10 planter er rapportert.

Bakkekløveren på Eidanger stasjon.

Det ble registrert 19 skudd av Bakkekløver på Eidanger stasjon. Det er usikkerhet knyttet til feltet etter nedleggingen av gammelt spor på Vestfoldbanen. Ny reguleringsplan for Eidanger sandtak omfatter også dette feltet. Dette blir omtalt i artikkel i neste nummer av *Listéra*.

Flueblomster på Hovet.

Flueblomstene på Hovet hadde et godt år i 2020, med ca. 210 planter i kraftgata.

Flueblomster i Åsstranda naturreservat.

Flueblomstene på Åsstranda har god framgang etter at mye av løvskogen er fjernet de siste årene. I 2020 ble 20 planter funnet.

Orkidéfeltet ved Tangenkaia.

Utbygninger ved orkidéfeltet på Tangenkaia ble en viktig sak sommeren 2020. Dette er omtalt i *Listéra* 2 – 2020. Ved god hjelp av Fylkesmannens miljøvernnavdeling og miljørådgiver i Porsgrunn kommune fikk vi stanset utbygging på denne enga. TBF gjennomførte ryddedugnader på feltet 15. juni og 15. oktober.

Nattfiolfelt på Moholt i Ytre Siljan.

Litt historikk: Dette orkideområdet har vært kjent i mange år. Først i 2015, startet vi med noe rydding/opptelling av bestanden. 2016-17 var antallet i god oppgang, opp i mot 150 eksemplarer på det meste. Sommeren 2018 hadde perioder med sterk tørke og

da lokaliteten har et grunt jordlag, som er avhengig av overrisling fra høyereliggende platåer, tørket mange av plantene helt bort. 2019 led fortsatt av dette, men var i oppgang. Dessverre kunne vi konstatere at sommeren 2020, under blomstringen, at hele bestanden var plukket og det av tobeinte og ikke berørt av dyr osv. Ganske greit å oppdage egentlig og dette faktumet var litt leit synes vi! Vi har vært veldig åpne om lokaliteten og tatt med en mengde personer dit og vi håper at ingen av disse har utnyttet denne gjestfriheten! Kunne de bare få stå i fred i 2021!

Tore Fagertun og undertegnede har stått for rydding og øvrig sjekk av området.
Harald Stendalen.

Gul hornvalmue på Jomfruland.

Reidun Braathen med flere har observert 100 blomstrende planter i 2020.

Florakartlegging

TBF hadde ingen kartleggingsturer i organisert form i 2020. På grunn av koronaen ble det bare gjennomført kartlegging på initiativ av enkeltpersoner.

Høringssaker/Vernesaker.

Sjøledning for drikkevann i Skienselva.

Skien kommune ba TBF om hjelp til å sjekke opp lokaliteten med knortetjernaks i Skienselva ved Kjørbekk. Det skulle legges ny vannledning langs elva inn mot det landbaserte nettet ved Kjørbekk. 25. februar deltok Bjørn Erik Halvorsen sammen med profesjonelle dykkere fra småbåt, uten å finne tjernaks. Øystein Nilsen og Bjørn Erik Halvorsen (denne gang i badebukse) med Kjell Thowsen i elvebredden søkte etter planter 2. september. Heller ikke denne gang ble det funnet knortetjernaks. Se egen artikkel i *Listéra* 1 2021.

Utvidelse av steinbruddet på Valberg i Kragerø.

Planene for denne utvidelsen kom helt inn mot lokaliteten med rød skogfrue. TBF har sendt innsigelse på saken.

Kraftverk i Lårdalsåi.

Naturvernforbundet har ved hjelp av BioFokus (Torbjørn Høitomt og John Gunnar Brynjulvsrud) i mai 2020 gjort en ny kartlegging av biologisk mangfold langs Lårdalsåi. TBF har støttet denne kartleggingen med et bidrag på kr. 5000,-. Viktige rødlistearter ble funnet, særlig knyttet til fossesprøytoner. Det er her snakk om 2 ulike prosjekter, Lårdal kraftverk (ovenfor Kvålofossen 400 moh til Nydam 165 moh) og Lårdalsåi kraftverk (fra Nydam 165 moh til Bandak 70 moh). Begge prosjektene hadde våren 2020 passert fristen på 5 år for byggestart. Tokke kommune gikk høsten 2020 inn for at begge prosjektene skulle avvises. NVE har nå sagt nei til Lårdal kraftverk, mens Lårdalsåi kraftverk gis konsesjon på 5 nye år som frist for byggestart.

Eikfjellet og Bunestoppen ved Ekstrand i Bamble.

Etter forespørsel fra naboer til stedet var Bjørn Erik Halvorsen på befaring i dette området 25. juni. Det er foreslått boligbygging. Feltet inneholder stedvis kalkfuruskog, men i hovedsak kratt og løvskog. Det ble ikke funnet rødlistede karplanter denne dagen.

Felles høringsinnspill via FNF Telemark:

- FNF Telemark har levert et felles høringsinnspill til nye hyttefelt ved Felehove og Reinsvatn i Nissedal.
- FNF Telemark har levert en felles høringsuttalelse på arealplan for Nome kommune.

Bedene på Mule Varde.

Ballastbedet inneholdt i år 32 forskjellige arter, mot 33 forrige år. Tendensen med at navneskilter blir borte har fortsatt. Enkelte har kommet til rette igjen. Produksjon av manglende skilter vil bli ordnet. Til våren trengs det et malingsstrøk på listen vedr. informasjonstavlen, da denne nå har begynt å bli avflasket. Charlotte Bakke har vært ansvarlig for vedlikehold av bedet.

Bodil Åsheim har som før, skjøttet "her - hos - oss bedet." Det inneholdt i år 17 arter. De fleste er flerårige. Mange av dem er omfangsrike, og de holder seg godt. I fjor var stavklokke borte, men på seinsommeren i år dukket det opp to "prakteksemplarer."

Charlotte Bakke.

Andre verv og aktiviteter.

Marina Eraker Hjønnvåg (studentmedlem) ble valgt inn i styret i NBF på årsmøtet (Zoom-møte) 5. november.

Roger Halvorsen satt i styret i NBF fram til årsmøtet 5. november.

Norman Hagen har sittet i valgkomiteen i NBF.

Norman Hagen er TBFs representant i rådgivende utvalg for Jomfruland nasjonalpark. Harald Stendalen deltok på årsmøtet i FNF Telemark (Forum for natur og friluftsliv) 5. mars.

Bjørn Erik Halvorsen sitter i styret i FNF Telemark.

Det har vært flere Zoom-møter med NBF:

- 6. mai hadde TBF-styret møte med Jeanette og Honorata om mulige aktiviteter i korona-tiden.
- 25. mai var det møte om floravokter-aktiviteter.
- 5. november ble det avholdt et redusert NBF landsmøte. Bjørn Erik Halvorsen og David Mundal representerte TBF.
- 8. desember deltok Bjørn Erik Halvorsen på møte om validering i Artsobservasjoner.
- 17. desember deltok David Mundal i et idé-myldringsmøte.

Listéra.

Det er utgitt to nummer av *Listéra*. Nr. 2 var et fyldig jubileumsnummer. Stor takk til Bjørn Erik Halvorsen som har nedlagt mye arbeid i artikkelen om TBFs 40 år. Som alltid er det Roger Halvorsen som bidrar til at bladet blir så innholdsrikt og interessant. Det er kommet oppfordring fra han om at flere bør sende inn stoff og bilder.

Listérakomiteén har bestått av: Norman Hagen, Charlotte Bakke, Kristin Vigander og Kåre Homble.

Åse Halvorsen

Hjemmeside.

Norman Hagen gjør en god jobb med å betjene TBF med oppdateringene til hjemmesiden. Det er mange som gir bidrag til innholdet, og dette gleder Styret.

Adressen er: <http://www.miclis.no/tbf/>

Facebook.

David Mundal er leder for TBFs Facebook-side **Villblomen**. Der får vi mange hyggelige innslag. Åse Halvorsen og David Mundal legger inn invitasjon til turer og møter.

NBFs selvbetjeningsrutiner.

Åse Halvorsen oppdaterer nå TBFs medlemsliste på en ny løsning hos NBF. Hun kan nå også selv ta ut etiketter til postforsendelse og få hjelp til masseutsendelser til medlemmene. Hun oppdaterer også TBFs møter og turer i aktivitetskalenderen på deres hjemmeside.

Revisor.

Revisor har vært Harald Stendalen.

Valgkomité.

Valgkomitéen har bestått av Sissel Wiig Dukefoss og Aagot Løkensgard Strand.

Takk.

Styret takker alle som har bidratt i 2020. Takk til Fylkesmannen, SpareBank1 Telemark, Tangen Eiendom, NBF og SABIMA som støttet oss økonomisk i året som var.

For styret
Bjørn Erik Halvorsen