

Landbruksdirektoratet

Eanandoalodirektorektoráhtt

PROTOKOLL

til styremøte (3/2014) i

UTVIKLINGSFONDET FOR SKOGBRUKET

Dato: Torsdag 4. desember 2014, kl 1100 – 1600

Sted: Landbruksdirektoratet, Stortingsgt. 28, 0161 Oslo. Møterom: Grupperommet

Saksliste:

Sak 18/2014 Godkjenning av innkalling og sakliste	2
Sak 19/2014 Protokoll fra styremøte (2/2014)	2
Sak 20/2014 Endring av fondets vedtekter.....	2
Sak 21/2014 Styrets habilitet.....	2
Sak 22/2014 Søknadsbehandling	3
Sak 23/2014 Eventuelt	5
Sak 24/2014 Møteplan for 2015.....	5

Sak 18/2014 Godkjenning av innkalling og sakliste**VEDTAK**

Innkalling og sakliste ble godkjent.

Sak 19/2014 Protokoll fra styremøte (2/2014)

Protokollen (2/2014) ligger vedlagt.

VEDTAK

Protokollen ble godkjent og underskrevet.

Sak 20/2014 Endring av fondets vedtekter

Riksrevisjonen har stilt krav om at tema rundt regnskap og revisjon må endres i vedtektene til Utviklingsfondet for skogbruket. I tillegg er det foreslått mindre språklige endringer, samt at det foreslås å fjerne begrensningen på antall perioder styremedlemmer kan sitte i styret. Endring av vedtektene skal gjøres i samråd med styret.

Styret korrigerer at Skogbruksforeningen av 1950 nå heter NORSKOG.

VEDTAK

Styret anbefaler endringene i fondets vedtekter med korrigeringen.

Sak 21/2014 Styrets habilitet

Styremedlemmenes habilitet gjennomgås for alle søknadene.

VEDTAK

Styrets habilitet ble vurdert som følger for de enkelte prosjekt:

Søknadsnr	Innhabil
1	<i>Erling Bergsaker, Berit Sanness</i>
2	<i>Erling Bergsaker</i>
3	<i>Mikael Løken</i>
4	<i>Bransjeprojekt</i>
5	<i>Bransjeprojekt</i>
6	<i>Erling Bergsaker, Mikael Løken</i>
7	<i>Merete Larsmon</i>
10	<i>Mikael Løken</i>
11	<i>Berit Sanness</i>
12	<i>Berit Sanness</i>

Sak 22/2014 Søknadsbehandling

Det foreligger 12 prosjektsøknader, hvor en søker har trekt tilbake søknaden (tabell 1). Til sammen søkes det om støtte for 3 800 000 kr.

Årets tildeling over statsbudsjettet og tidligere erfaringer fra fondets regnskaper, tilsier at det kan tildeles prosjekter for ca 3,5 mill kr uten å redusere fondets disponible kapital. I tillegg er det i 2014 trukket tilbake midler for 500 000 kr som tilbakeføres til fondet.

Tabell 1. Resultat av styrets behandling av søknadene.

	Tittel	Prosjekt- leder	Institusjon	Varighet	Søkt fondet	Total budsj.	Bevilget	Prosjektbeskrivelse
1	Bilddata fra droner og fly i skogbruksplanleggingen	Jens Kolstad	NORSKOG	2015 - 2017	400	1 100	400	Datafangst med laserscanning er forholdsvis kostbart sammenlignet med opptak av bilddata. Ny teknologi har gitt flybilder nye muligheter for bruk, bl.a. kan den trolig fullt ut erstatte laserscanning, men nøyaktigheten på operativ skala er ukjent. Bilddata kan i dag innsamles fra ulike plattformer, hvor digital fotografering fra fly fortsatt er det dominerende, spesielt for større oppdrag. I dag brukes også små og lette droner til småskala flybildefotografering innen mange samfunnssektorer og bransjer. Prosjektet ønsker å evaluere høydeinformasjon fra matching av flybilder på operativ skala som en primær datakilde i skogbruksplanlegging, samt å evaluere droner som verktøy for dedikerte formål i skogbruksplanleggingen.
2	Langsiktige økonomiske effekter av beiteskader	Even Bergseng	NORSKOG	2015	375	750	375	I deler av skogstrøka er beiteskader forårsaket av hjortevilt et betydelig problem. Dette gjelder særlig i områder der en har kombinasjoner av temporære beiteområder (vinterbeite) og furu som dominerende treslag. Prosjektet ønsker å belyse langsiktige økonomiske effekter av hjorteviltets beiteskader i skog gjennom å analysere volumproduksjon og kvalitet i skadet skog.
3	Beskyttelse av små granplanter mot gransnutebiller	Aud Berglen Eriksen	Institutt for biovitenskap	2015 - 2016	200	400	200	Insekticider er den vanligste måten å beskytte småplanter av gran mot gransnutebiller. Framtiden for dette beskyttelsesmiddelet er usikkert. Voksbehandling er en norskutviklet alternativ metode som gir en miljøvennlig og giftfri mekanisk beskyttelse av planten. Voksen legges som en tett beskyttende hylse rundt stammen på pluggplantene og skal på den måten hindre at gransnutebillene gnager av og spiser opp barken og skader planten. Prosjektet vil sammenlikne bruk av insekticidet Merit Forest og beskyttelse av plantestammen med miljøvennlig voks, og se på om plantenes alder påvirker graden av skader etter gransnutebillegnag.
4	Utvikling av VSYS Virkeshandel	Per Skaare	Glommen Skog SA	2015	500	21 625	500	Aktørene i kjøp og salg av skogsvirke opplever i dag urasjonelle arbeidsformer for en del nye omsetningsformer. Virkessystemet bør moderniseres for å speile den nye utviklingen. Prosjektet vil modernisere systemet for kjøp og salg av skogsvirke, og gjøre det mer kostnadseffektivt. Det skal også bli et bedre planleggingsverktøy og legge til rette for

								sporbarhet i forhold til miljøkrav og samhandling med produksjonsapparatet ute i skogen.
5	Tiltak i tett eller forsømt skog – ny veileder	Steinar Lyshaug	Skogkurs	2015	350	1 200	350	Det er et etterslep på bestandspleie/skjøtsel og skogeiere trenger veiledning til å gjøre de beste beslutningene. Prosjektet ønsker å lage en veileder rettet mot beslutningstaker. Sentrale problemstillinger vil være hva som er aktuelle inngangsverdier, og på hvilken måte tiltakene bør utføres for å få optimal effekt, både biologisk og økonomisk.
6	Dokumentasjon miljøverdier i nøkkelbiotoper basert på MIS	Ivar Gjerde	Skog og landskap	2015	175	350	175	Som en del av skogbrukets miljøinnsats i Norge har det blitt gjennomført miljøregistreringer i skog (MiS). Det vil i de nærmeste årene være et behov for bedre dokumentasjon av hva ulike forvaltningstiltak i skog bidrar med, og hva de eventuelt må suppleres med. Som et første steg i en slik dokumentasjon av miljøtiltak i norsk skog vil det være hensiktsmessig å få en oversikt over sammensetningen av arealer som er avsatt som nøkkelbiotoper etter MiS-registreringer, og å utvikle et faglig grunnlag for evaluering av kvaliteten av disse. Prosjektet ønsker å utvikle en faglig basert fremgangsmåte for evaluering av kvaliteten av avsatte MiS-nøkkelbiotoper i norsk skog, med tanke på revisjon og videreføring av dette bevaringstiltaket.
7	Granforedling på Vestlandet	Jan Ole Skage	Skog og landskap	2015 - 2016	500	1 510	500	Volumproduksjonen er høy på Vestlandet grunnet godt klima med lang vekstsesong og høy bonitet. Erfaringene, og målinger i Skog og landskaps langsiktige feltforsøk, viser at den lange vekstsesongen favoriserer skogproduksjon med mellom-europeiske provenienser. På de høye bonitetene er det imidlertid viktig å leve kvaliteten på tømmeret. Samtidig må frøforsyning med de best egnede materialene sikres slik at produksjonspotensialet opprettholdes. Prosjektets hovedmål er å sikre frøforsyning med best mulig genetiske materialer for Vestlandet på kort og lang sikt. Dette skal oppnås ved å etablere nye frøplantasjer på bakgrunn av et utvalg av de beste avlsmaterialene, samt teste importerte frøklider.
8	<i>Trekraft (TILBAKETRUKKET AV SØKER)</i>	Bruce Talbot	Skog og landskap	2015	0	0	0	<i>Prosjektet ble trukket tilbake av søker.</i>
9	Skogproduksjon og forvaltning av sitkagran i Norge	Kjell Andreassen	Skog og landskap	2015 - 2016	300	600	300	Sitkagran har de siste årene blitt mye fokusert i media og blitt debattert av ulike aktører i Norge. Den økte interessen for sitkagran har i hovedsak sin bakgrunn i treets store potensiale for biomasseproduksjon og karbonbinding på den ene siden, og spredning på den andre siden. Prosjektet ønsker å sammenstille kunnskap om skogproduksjon og forvaltning av sitkagran. Dette basert på tidligere undersøkelser av sitkagran i Nordvest-Europa, produksjonsresultater fra langsiktige feltforsøk, oppgaver fra landskogtakseringen og oversikter over sitkaplantninger. Prosjektet ønsker å øke kunnskapen om sitkagranen innen forskning og skogforvaltning, og spre kunnskapen.
10	Reduksjon av kostnader innenfor videretransport	Dag Fjeld	Skog og landskap	2015	250	500	250	Transporten fra velteplass til industri utgjør 30-50 % av kostnadene for leveranse til treforbrukende industri. Kostnadsøkningen for lastebiltransport drives primært av økende dieselkostnader og lengre transportavstand. For sortiment med store mottagere, slik som masseindustri, motvirkes kostnadene av å gå over til tog eller båt. Prosjektet vil sammenstille de teoretiske modellene og de praktiske mulighetene for ulike kostnadsreducerende tiltak

								innenfor rundvirkettransport.
11	Konsekvenser og kostnader av et ineffektivt skogsveinett	Jan Bjerketvedt	Skog og landskap	2015 - 2016	400	800	400	Prosjektet skal identifisere kritiske egenskaper ved skogsbilveinettet som forårsaker økte kostnader ved gjennomføring av skogsdrifter og langtransport av tømmer. For å beskrive effekten må det skaffes informasjon om tilhørende konsekvenser, kostnader og frekvens. Input vil være en gjennomgang og sammenstilling av resultatene fra ulike veistandardregistrerings-prosjekter (vedlikeholdsbehov og mangler).
12	VVS - vann, veier og skogsdrift	Jan Bjerketvedt	Skog og landskap	2015 - 2016	350	700	350	Klimaforandringene har gitt skognæringen nye utfordringer knyttet til skogbrukets transport, enten det er i terrenget eller på vei. Hovedmålet for prosjektet er å redusere vannrelaterte naturskader som erosjon og jordskred i tilknytning til skogsveier og skogsdrift i bratt terreng. Dette søkes nådd dels gjennom å utvikle metodikk for bedre dreneringsløsninger på skogsveier og dels gjennom å minimalisere den skadelige effekten av kjørespor knyttet til skogsdrift.
<i>Sum</i>					3 800	29 535	3 800	

Sak 23/2014 Eventuelt

Ingen saker

Sak 24/2014 Møteplan for 2015

Fastsatte datoer for 2015.

- Styremøte 1/2015: **Torsdag 5. mars 2015.**
- Styremøte 2/2015: **Torsdag 8. oktober 2015.**
- Styremøte 3/2015: **Torsdag 3. desember 2015.**

VEDTAK:

Styret fastsatte nye møtedatoer for 2015. Styret ønsket at sekretær undersøker mulighetene for å få presentert resultater fra aktuelle prosjekt i fondet på styremøte 05.03.2015.

Sitaansvik

Michael Ch

Jon Wang

Bert Samuelsen

Eirik Borge

Marte Caronson

SEIT: Thomas Holm