

Til: Eva Christine Skagestad, Kristin Slyngstad, Thomas Husum, Even Bergseng, Åsmund Asper, Beate Løken, Trond Svanøe-Hafstad

Fra: Silje Stավdal

Dato: 17.03.2023

Møtedato: 02.03.2023

Kopi til: Bjørn Helge Bjørnstad, Nicolai Astrup Westlie, Ingeborg Anker-Rasch, Kristine Jacobsen, Una Glende Janson

KL 08.30- 11.30 Kontaktmøte med NIBIO

KL. 11.30- 12.00 Lunsj

KL. 12.00- 16.00 Ordinært styremøte

«Protokoll til styremøte 1/ 2023 i Utviklingsfondet for skogbruket»

Saksliste	side
Sak 1/ 2023 Godkjenning av innkalling og saksliste	2
Sak 2/ 2023 Protokoll styremøte 2 og 3/2022	2
Sak 3/ 2023 Årsrapport med regnskap for 2022	2
Sak 4/ 2023 Budsjett for 2023	2
Sak 5/ 2023 Sammendrag for avsluttede prosjekter i 2022	4
Sak 6/ 2023 Pågående prosjekter 2023	4
Sak 7/ 2023 Avsluttede prosjekter i 2023 pr 15.02.2023	6
Sak 8/ 2023 Styrets habilitet	7
Sak 9/ 2023 Søknadsbehandling	8
Sak 10/ 2023 Revidert søknad	9
Sak 11/ 2023 Revidert søknad	9
Sak 12/ 2023 Vurdering av forlenget frist	9
Sak 13/ 2023 Eventuelt	10
Sak 14/ 2023 Neste møte	10

Sak 1/ 2023 Godkjenning av innkalling og saksliste

Vedtak

Innkalling og saksliste ble godkjent.

Sak 2/ 2023 Protokoll styremøte 2 og 3/2022

Protokoll fra styremøte 2 og 3/2022 ble signert i møtet.

Sak 3/ 2023 Årsrapport med regnskap for 2022

Vedtak

Styret godkjente årsrapport med regnskap for 2022. Årsrapporten ble signert av styremedlemmer og sekretær i dagens møte.

Sak 4/ 2023 Budsjet for 2023

Inntekter: I 2023 er fondet tildelt kr 4 943 000 over statsbudsjettet (Kap. 1149, post 51). Renteinntekter for 2023 settes noe høyere enn i 2022 på kr 150 000.

Utgifter: I 2023 forventes utgiftene til fondsstyre å bli ca. kr 150 000. Utgiftene til sekretariatet budsjetteres til kr 330 000. Det budsjetteres utbetalt kr 5 300 000 til prosjektstøtte. Dette gir budsjetterte utgifter på totalt kr 5 780 000 kroner. Dette gir et budsjettert overskudd i 2023 på kr 19 915 (se budsjett s. 3).

Fondets disponible kapital (bokført fondskapital fratrukket bevilgede tilskudd som ikke er utbetalt) er per 31.12.22 på kr 439 945 og per 01.01.23 på kr 5 382 945.

Vedtak

Budsjettet ble vedtatt.

Utviklingsfondet for skogbruket - budsjett 2023

Beløp i hele tusen	Note	Budsjett 2023
Tilført årsbevilgning kap. 1149.51	1	4 943 000
Resultat 2022		706 915
Rest av tidligere års overskudd		
Sum inntekter		5 649 915
Fondsstyre	2	150 000
Tilskudd til prosjekt	3	5 300 000
Tilskudd til stipend	4	-
Administrasjonskostnader	5	330 000
Sum kostnader		5 780 000
Renteinntekter	6	150 000
Renteutgifter		
Netto finansposter		150 000
		0
Budsjettert resultat		19 915

Note 1: For 2023 er bevilgningen 4 943 000 kroner (kap. 1149 post 51 - Tilskudd til Uviklingsfondet for skogbruket).

Note 2: Utviklingsfondet for skogbruket har et styre på fem medlemmer. Medlemmene utbetales møtegodtgjørelse i henhold til statens regulativ. Det samme gjelder dekning av reiseutgifter.

Note 3: Fondets midler nyttes til fremme av forskning, utvikling, informasjon og opplæring innen skogbruket.

Note 4: Fondets midler nyttes til fremme av forskning, utvikling, informasjon og opplæring innen skogbruket.

Note 5: Landbruksdirektoratet har sekretariatsfunksjonen for Fondsstyret. Landbruksdirektoratet forestår i tillegg prosjektadministrasjonen (skrivning av kontrakter og oppfølging av prosjektene faglig og økonomisk). Landbruksdirektoratet ytes en godtgjørelse for sekretariatsfunksjonen og prosjektadministrasjonen.

Note 6: Finansinntektene gjelder renteinntekter. Pengene er plassert på rentebærende konto i Norges Bank gjennom Statens konsernkontoordning.

Sak 5/ 2023 Sammendrag for avsluttede prosjekter i 2022

Se vedlagte dokument «Sammendrag 2022». Sammendragene skal publiseres på fondets nettsider.

Styret tok saken til orientering.

Sak 6/ 2023 Pågående prosjekter 2023

Tabell 1 Pågående prosjekter pr. 15.02.2023 (blå markering: i avslutningsprosess)

Prosjekttittel	Prosjektleder	Ansvarlig inst.	Fra	Til	Tilsagn	Merknader
Variabel dekktrykk (CTI) for tømmerbiler - driftssikkerhet og effekt på tilgjengelighet	Helmer Belbo	NIBIO	01.01.2017	31.12.2018	350 000	Prosjektet har fått utvidet frist til 31.12.2021. Prosjektet har fått utvidet frist til økonomirapport til 28.02.2022. Ny sluttfrist 31.12.2022.
Tynning - skogproduksjon og lønnsomhet med og uten tynning i gran og furu	Christian Kuehne	NIBIO	01.01.2018	31.12.2019	400 000	Utsatt til 01.07.2022 Ikke godkjent sluttrapportering, 13.10.2022.
Evaluering av fjernanalysedata som forhåndsinformasjon ved MiS-kartlegging etter NiN	Hans Ole Ørka	NMBU	01.01.2018	31.12.2020	500 000	Utsatt til 31.12.2021. Sluttrapportering mottatt 28.09.2022. Under avslutning
Nøyaktighet og nytteverdi av SR16-data på bestandsnivå i skogbruksplanleggingen	Erik Næsset	NMBU	01.01.2019	30.04.2021	400 000	Utsatt til 30.06.2022. Under avslutning
Veileder markberedning og RECO markberedning	Bernt Bjørnstad	Skogkurs	01.01.2019	31.05.2021	300 000	Utsatt til 31.06.2023
Test og oppfølging av 8- og 9-akslede tømmervogntog	Dag Skjølaas	NSF	01.01.2019	31.12.2021	700 000	Utsatt til 31.12.2023
Implementering og gjennomføring av løpende endringsdeteksjon i nøkkelbiotoper	Hans Asbjørn K. Sørli	Norges Skogeierforbund	01.01.2020	31.12.2020	600 000	Utsatt til 31.12.2022
Revisjon av tidligere skogsveiforsøk	Jan Bjerketvedt	NIBIO	01.01.2020	31.01.2021	325 000	Utsatt til 01.11.2021 Sluttrapport mottatt 11.08.2022. Har bedt om sluttregnskap.

Utvikling og implementering av arbeidsflyt for en lokal forbedring av Landskogtakseringens skogressurskart SR16 samt en analyse av mulige kostnadsbesparelser	Johannes Breidenbach	NIBIO (NORSKOG)	01.01.2020	31.12.2021	475 000	Under avslutning
Forekomst av båndlav - effekt av hogst?	Erling Bergsaker	NORSKOG	01.01.2020	31.12.2021	208 000	Utsatt til 31.01.2023
Gjødsling for raskere etablering av gran- og furuplanter	Kjersti Holt Hanssen	NIBIO	01.01.2020	31.12.2023	325 000	
Skogbruket– en arbeidsplass for alle	Hanne Sjølie	Glommen Mjøsen Skog SA	01.01.2021	01.08.2022	450 000	Utsatt til 01.04.2023
Oppdaterte produksjonstabeller og bonitetskurver for gran, furu og bjørk i Norge	Christian Kuehne	NIBIO	01.01.2021	31.12.2022	525 000	Utsatt til 01.04.2023
LADASKAN- Laserdatabasert skogsbilveianalyser	Jan Bjerketvedt	NIBIO	01.07.2021	01.07.2023	400 000	
Manglende planting- hva er årsaken	Erling Bergsaker	NORSKOG	01.01.2021	01.04.2022	430 000	Under avslutning- venter dokumentasjon
Markberedning og plantebeskyttelse på Vestlandet - oppfølgingsprosjekt	Kjersti Holt Hanssen	NIBIO	01.01.2021	31.12.2022	120 000	Utsatt til 01.05.2023
Råte i produksjonsskog av gran som følge av skader fra beitedyr	Ari Hietala	NIBIO	01.01.2021	31.12.2022	500 000	Utsatt til 31.03.2023
Skogsmaskiner i stroppen- konsept, operative grenser og økonomi	Ole Bakke	Skognæringa Kyst SA	01.04.2021	01.05.2023	200 000	
Høstplanting av unge granplanter med voksbeskyttelse mot gransnutebiller	Ane V. Vollsnes	Institutt for biovitenskap, Universitetet i Oslo	01.04.2021	30.09.2022	375 000	Utsatt til 18.11.2022. Etterspurt mer info til sluttdokumentasjon
Artskunnskap- utvikling av felthåndbok til bruk ved grunntypebestemmelse med MiS-kartlegging	Anne Lena Albertsen	SKOGKURS	01.01.2022	31.12.2022	234 500	Utsatt til 31.03.2023
Gjennomhogster i fjellfuruskog- produksjon, foryngelse og økonomi	Paul McLean	NIBIO	01.01.2022	31.12.2023	350 000	
Forvaltning av kanstener mot myr, vann og vassdrag	Bernt Bjørnstad	SKOGKURS	01.01.2022	31.12.2022	300 000	Frist utsatt til 31.10.2023.
Kartlegging av risiko for kommende barkbilleangrep	Svein Dypsund	Viken Skog SA	01.01.2022	31.12.2023	900 000	
Gjødsling med nitrogen og aske- langsiktige effekter på skogproduksjon og vegetasjon	Kjersti Holt Hanssen	NIBIO	01.05.2022	01.05.2023	290 000	
Markberedning og karbonbalanse	Eva Skagestad	Statsforvalteren i Innlandet	01.01.2022	31.12.2025	500 000	

Planting av furu- plantetype og etablering	Inger Sundheim Fløistad	NIBIO	01.01.2022	31.12.2024	280 000	
Effekter av hogstføring på snutebilleskader	Kjersti Holt Hanssen	NIBIO	01.01.2022	31.12.2022	50 000	Utsatt til 01.06.2023
Tilvekstreksjon etter selektiv hogst i granskog	Even Bergseng	NORSKOG	01.01.2022	31.12.2023	500 000	
Skogsbekker i et skiftende miljø	Ruben Aleksander Pedersen	NIBIO	01.01.2022	20.06.2024	360 000	September 2022: Prosjektet fikk ikke fullfinansiering, søkte UFS om godkjenning revidert prosjektsøknad. Ikke godkjent 29.09.2022- UFS ønsker ikke å gi støtte utover 35% av total kostnad. Se websak.
Vekst og utvikling i blandingsskog av gran og furu	Christian Kühne	NIBIO	01.06.2022	31.05.2024	425 000	
Utvikling av kostnadsfordelingsverktøy for landbruksveier	Steinar Lyshaug	Skogkurs	01.01.2023	31.12.2025	600 000	
Utvikling av frøkilder av ask for styrking av skogbruket som en bærekraftig næring	Mari Mette Tollefsrud	NIBIO	01.01.2023	31.12.2025	390 000	
Langsiktige effekter av flatehogst på biomangfold og artsmengder i bakkevegetasjon i granskog	Jørn-Frode Nordbakken	NIBIO	01.07.2023	30.06.2024	240 000	
Utvikling av en helhetlig kompetansepakke om lukkede hogster for det operative skogbruket	Linn Viken Bøe	Skogkurs	01.12.2022	31.12.2024	1 150 000	
Prognoseverktøy for selektiv hogst	Tron Eid	NMBU	01.01.2023	31.12.2023	438 000	
Demonstrasjon av omstilling til selektive hogster (DEMO)	Rasmus Astrup	NIBIO	01.01.2023	01.01.2025	1 000 000	
Rødlista som redskap i forvaltningen av biologisk mangfold i skog	Jørund Rolstad	NIBIO	01.01.2023	31.12.2026	800 000	

Sak 7/ 2023 Avsluttede prosjekter i 2023 pr 15.02.2023

Tabell 2 Avsluttede prosjekter i 2023 pr. 15.02.2023

Prosjekt	Anvarlig	Totale kostnader	Tilsagn	Utbetalt	Fra	Til
Bedre frø til furuskogbruket	NIBIO	kr 2 514 532	kr 600 000	kr 600 000	01.01.2018	31.12.2022
Dokumentkrav ved skogsveibygging-byggherreforeskriften	Skogkurs	kr 807 098	kr 230 000	kr 230 000	01.01.2022	31.12.2022

Sak 8/ 2023 Styrets habilitet

Inhabile styremedlemmer fratrer ved behandling av aktuelle prosjektsøknader. Dersom et prosjekt anses som et bransjeprosjekt som kommer hele næringen til gode kan alle styremedlemmer avgi stemme. Dersom tre av styremedlemmene er inhabile må minst en vara stille for å kunne styrebehandle prosjektet.

Vedtak

Styret kom frem til følgende habilitetsvurdering:

Søknad	Inhabil
1	-
2	<i>Thomas Husum</i>

Sak 9/ 2023 Søknadsbehandling

Det forelå 2 prosjektsøknader fra prosjekter som fikk utvidet frist til 15.02.2023. Det ble til sammen søkt om støtte for kr 1 031 000. Totalbudsjettet for begge søknadene var kr 4 540 000.

Vedtak

I tabell 3 presenteres styrebehandlingen av søknadene.

Tabell 3- Prosjektsøknader vår 2023

	Prosjekttittel	Prosjektleder	Institusjon	Samarbeidspartnere	Varighet	Søkt Utviklingsfondet	Total budsjett	Tilsagn
1	Bekjempelse av råte i granskog ved hjelp av moderne foredlingsmetodikk	Nina E. Nagy	NIBIO	Skogfrøverket, Glommen Mjøsen Skog, prof. Gerhenzon	01.04.2023-31.12.2024	kr 600 000	kr 3 600 000	kr 600 000
2	Tilvekst og foryngelse ved konvertering fra flatehogst til lukkede hogstformer	Paul McLean	NIBIO	Oslo kommune, Glommen Mjøsen Skog, Norges Skogeierforbund	2023-31.12.2024	kr 431 000	kr 940 000	kr 431 000

Sak 10/ 2023 Revidert søknad

Prosjektet «Utvikling av kostnadsfordelingsverktøy for skogsbilveier» fikk innvilget midler fra Utviklingsfondet i styremøte 3/ 2022. I etterkant ser prosjektet seg nødt til å sende en revidert søknad til fondet da en annen finansieringspart fordrer endring fra det opprinnelige prosjektet.

Se vedlegg « Revidert søknad- Kostnadsfordelingsverktøy».

Vedtak

Styret aksepterer revidert søknad.

Sak 11/ 2023 Revidert søknad

Prosjektet «Rødlista som redskap i forvaltningen av biologisk mangfold» fikk innvilget midler fra Utviklingsfondet i styremøte 3/2022. Prosjektet har ikke fått fullfinansiert prosjektet som skissert i opprinnelig søknad og søker om godkjenning på revidert budsjett og finansieringsplan for prosjektet. Se vedlegg «Rødlisteprojektet-Epost», «Rødlisteprojektet Revidert Budsjett» og «Rødlisteprojektet Prosjektbeskrivelse- Søknad».

Vedtak

Styret aksepterer revidert søknad.

Sak 12/ 2023 Vurdering av forlenget frist

Prosjektet «Variabel dekktrykk (CTI) for tømmerbiler- effekt på tilgjengelighet, driftssikkerhet og økonomi» fikk innvilget midler fra fondet i 2016. Prosjektet har fått tre utsettelse fra fondet. Prosjektleder legger frem to forslag til avslutning av prosjektet til styret.

Se vedlegg «Variabel dekktrykk (CTI) for tømmerbiler- forslag til avslutning» og «Variabel dekktrykk (CTI) for tømmerbiler- Fagrapport».

Vedtak

Styret går for å avslutte prosjektet og prosjektleder bes om å sende sluttregnskap som reflekterer manglende gjennomføring.

Sak 13/ 2023 Eventuelt

Per i dag er det for få egnede forum for å løfte frem resultater fra ulike FOU-prosjekter innen skogbruket. I den forbindelse ble det det spilt inn fra et styremedlem om det er mulig å bruke midler fra Utviklingsfondet for skogbruket til formidling av resultater fra prosjekter som fondet har støttet.

Styret er positive til et formidlingsarrangement. Styret holder videre i tema og har dialog med de andre fondene innen skogbruk.

Sak 14/ 2023 Neste møte

Møte 2/2023 er satt til torsdag 12. oktober 2023. Tema for møtet er skissebehandling.

Møte 3/2023 er satt til torsdag 30. november 2023. Tema for møtet er søknadsbehandling.