

**PROTOKOLL**

fra

**møte i Styrene for FFL/JA****torsdag 26. oktober 2023 kl. 09:30**

i

**Landbruksdirektoratet****Møte nr. 5/2023**

Møtet ble hevet kl 15:30.

Til stede:	Ingrid Melkild, Lars Iver Wiig, Kristin Taraldsrud Hoff, Sigrid Helland, Anna Maria Karlsen, Vilde Haarsaker, Åse Sundvor, Christian Rekkedal (sak 51/23) og Vidar Skagestad (observatør)
Forfall:	Terje Sletnes og Gaute Lenvik
Fra Landbruksdirektoratet:	Berit Lundamo, Heidi Engeset, Elin Brekke, Sini Wallèn og Tine Jarli

---

**Saksliste:**

- 44/23            Protokoll
- 45/23            Habilitetsvurdering
- 46/23            Inntektsprognose FFL 2023, per oktober
- 47/23            Budsjett FFL for 2024
- 48/23            Budsjett for FoU-midler over jordbruksavtalen 2024
- 49/23            Søknad om støtte til Miljøforsk 2024-2026
- 50/23            Søknad fra Graminor om tilskudd til planteforedlingsforskning 2024-2027
- 51/23            Søknader om midler til utredninger og forprosjekter fra 2024
- 52/23            Føringer og søknadsprosess for Nofimas strategiske programmer for 2025-2028
- 53/23            Utlysingsplan 2024
- 54/23            Handlingsplan for FFL/JA 2024
- 55/23            Møteplan FFL og JA 2024
- 56/23            Orienteringssaker oktober 2023

Sak nr.: 44/23	Sektor:	FFL/JA
Behandling: 26.10.2023	Tittel: <b>Protokoll</b>	Saks nr.: 23/61630

Møtebehandling: Det kom ingen innspill eller kommentarer til protokollen for 14. september 2023.

Vedtak: Protokollen er godkjent.

Sak nr.: 45/23	Sektor:	FFL/JA
Behandling: 26.10.2023	Tittel: <b>Habilitetsvurdering</b>	Saks nr.: 23/61630

Møtebehandling:

Vedtak: Styremedlemmenes habilitet er vurdert i henhold til Forvaltningslovens bestemmelser og styrenes rutiner og retningslinjer for habilitet. Eventuell inhabilitet hos styrenes medlemmer framkommer av protokollen under saken(e) det gjelder.

Sak nr.: 46/23	Sektor:	FFL
Behandling: 26.10.2023	Tittel: <b>Inntektsprognose FFL 2023, per oktober</b>	Saks nr.: 23/3910

Møtebehandling: Det ble redegjort for grunnlaget for inntektsprognose 2023.

Vedtak: Styret tar orienteringen om økonomisk status for FFL til etterretning.  
Styret planlegger aktivitet ut fra inntektsprognose for 2023 på totalt 224 mill. kroner.

Sak nr.: 47/23	Sektor:	
Behandling: 26.10.2023	Tittel: <b>Budsjett FFL for 2024</b>	Saks nr.: 23/3910

Møtebehandling: Grunnlaget for budsjett og forslag til budsjett for 2024 ble gjennomgått. Rammen for innvilgning av IPN reduseres fra 45 til 25 mill. kroner for å ha en ansvarlig egenkapital på lang sikt.

Rammen for forprosjekter må vurderes i henhold til det store bildet. Det anses ikke som en god løsning å bruke en fast prosentsats av disponibel ramme, som kan variere mye mellom år.

Vedtak:

Budsjettet for 2024 vedtas med et negativt årsresultat på 11,1 mill. kroner.

Den disponible rammen per oktober 2023 fordeles slik:

- 1,7 mill. kroner til initiativ som måtte komme i løpet av året
- 3,25 mill. kroner til Miljøforsk (2024-2026)
- 4,5 mill. kroner til styrking av Nofimas strategiske programmer
- 7,8 mill. kroner til nye forprosjekter
- 25 mill. kroner til nye innovasjonsprosjekter

Kostnader til administrasjon budsjetteres med 8,4 mill. kroner.

I følge langtidsplanen med oppdaterte inntekts- og utgiftsprogner, forventes fondskapitalen å ligge på 58,9 mill. kroner per 31.12.2024. Dette tilsvarer 24 prosent av inntektene i 2024. Per 31.12.2025 forventes fondskapitalen å ligge på 38 mill. kroner som tilsvarer 15 prosent av inntektsprognose for 2025.

Budsjett til LMD oppdateres med innvilget rammetilskudd til Miljøforsk (sak 49/23) og tilskudd til forprosjekter (sak 51/23).

Sak nr.: 48/23	Sektor:	JA
Behandling: 26.10.2023	Tittel: <b>Budsjett for FoU-midler over jordbruksavtalen 2024</b>	Saks nr.: 23/3910

Møtebehandling: Det ble redegjort for de ulike postene og grunnlaget for budsjett 2024.

Vedtak: Det vedtas en disponibel ramme for nye prosjekter med oppstart i 2024 på 16,4 mill. kroner. Av dette settes 8,3 mill. kroner av til innvilgning av flerårige forskningsprosjekter (KSP og IPN), 8,3 mill. kroner til innvilgning av utredninger og forprosjekt. I tillegg er det satt av 3,25 mill. kroner til Miljøforsk og 4 mill. kroner til Graminors planteforedlingsforskning.

Når budsjettet for 2024 oversendes LMD for godkjenning, vil beløpene oppdateres med vedtatt innvilgning av utredninger og forprosjekter og rammetilskudd.

Sak nr.: 49/23	Sektor:	FFL/JA
Behandling: 26.10.2023	Tittel: <b>Søknad om støtte til Miljøforsk 2024-2026</b>	Saks nr.: 23/3910

**Møtebehandling:** Styrene ser at det er flere viktige utlysninger for landbruket hvor Miljøforsk er involvert. Mest aktuelle er «Arealer under press» og «Sammenhengen mellom mat, miljø, klima og folkehelse». Styrene ønsker en mer aktiv involvering i prosessen med utforming av de aktuelle utlysningene. Det legges opp til en liten økning i tilskuddet for en økt innsats innenfor tematikken i de to mest aktuelle utlysningene.

Fordelingen av midlene mellom de to utlysningene vil besluttes når forslag til utlysningstekster foreligger.

**Vedtak:** Forskningsrådets miljøprogram Miljøforsk tildeles 3,25 mill. kroner per år fra hhv. FFL og JA, i alt 6,5 mill. kroner per år og totalt 19,5 mill. kroner for perioden 2024-2026.

Styrene øremerker midlene til utlysningene "Arealer under press" og "Sammenhengen mellom mat, miljø, klima og folkehelse". Fordeling av midler mellom de to utlysningene fastsettes når utlysningstekstene foreligger.

Styrene understreker behovet for god brukermedvirkning fra mat- og landbruksnæringene i forskningen, og at det aktivt innhentes innspill til forskningsbehov fra aktuelle brukergrupper i verdikjeden for mat.

For å sikre gjensidig informasjonsutveksling og oppdatering, og gi mulighet for styrene til å gi innspill til miljøprogrammet, videreføres praksis med årlige kontaktmøter mellom ledelsen for Miljøforsk og representanter for styrene og sekretariatet for FFL/JA.

Miljøforsk skal årlig levere en skriftlig rapport til styrene for FFL og JA, med informasjon om framdrift og resultater fra relevante prosjekter.



Sak nr.: 50/23	Sektor:	JA
Behandling: 26.10.2023	Tittel: <b>Søknad fra Graminor om tilskudd til planteforedlingsforskning 2024-2027</b>	Saks nr.: 23/3910

Møtebehandling: Styret er opptatt av å bidra til forutsigbarhet og fleksibilitet for Graminor og øker rammetilskuddet i perioden 2024-2027, i henhold til søknad

Vedtak: Styret vedtar et rammetilskudd til planteforedling i regi av Graminor på 4 mill. kroner per år i perioden 2024-2027, totalt 16 mill. kroner.

Det tas forbehold om Stortingets budsjettvedtak om FoU-midler over jordbruksavtalen for 2024 og påfølgende år.

Sak nr.: 51/23	Sektor:	FFL/JA
Behandling: 26.10.2023	Tittel: <b>Søknader om midler til utredninger og forprosjekter fra 2024</b>	Saks nr.: 23/3910

Møtebehandling: Ingrid Melkild, Åse Sundvor og Vilde Haarsaker meldte seg inhabile i sak 51/23, og Christan Rekkedal kom dermed inn som vara for styreleder. Med kun ett habilt styremedlem i denne saken var JA-styret ikke vedtaksdyktig, og Lars Iver Wiig gikk dermed inn i JA-styret i henhold til instruks.

De ulike søknadene og forslag til innstilling ble diskutert. Innvilgingen er et resultat av føringer, kvalitet, økonomisk ramme og styrenes prioriteringer.

Vedtak: Med forbehold om Stortingets budsjettvedtak om FoU-midler over jordbruksavtalen for 2024 og framtidige inntekter og budsjettvedtak til Fondet for forskningsavgift på landbruksprodukter, innvilges tilskudd til 31 utredninger og forprosjekter for til sammen 16,4 mill. kroner i 2024, og totalt 22,7 mill. kroner.

Prosjekt	Søker	Tilskudd, kroner
Husdyrholdets infrastruktur og tiltak for bedre veterinærdekning, konsekvenser og kostnader	Agrianalyse AS	750 000
Evaluering av tiltak mot Campylobacter i fjørfeproduktgruppen	Animalia AS	750 000
Bedre svin, mindre svin: Nøkkelfaktorer for å redusere svinn og økonomisk tap knyttet til kvalitetsavvik i svinekjøtt	Animalia AS	750 000
Metoder for objektiv måling av marg i ull	Animalia AS	750 000
Organisk gjødsel fra svart soldatflue føret med fiskeslam og ølmesk	Arctic Protein Industries AS	750 000
Arvicola: Utbredelse av vånd og erfaring med skadedependende tiltak	Høgskolen i Innlandet, Blå	748 172
Potential of biorefining fresh and preserved forages for year-round green protein supply in Norway	NIBIO	750 000
Cool viticulture: Cool climate viticulture, opportunities and challenges	NIBIO	749 950
Diagnostikk og bekjempelse av virus i resirkulert næringsløsning i veksthusdyrking	NIBIO	750 000
Friske Faba Frø: Frisk såvare, en forutsetning for vellykka åkerbønne dyrking	NIBIO	750 000
Utvikling av bærekraftsindikatorer i potet	Norsk Landbruksrådgiving	750 000
Praktisk bruk av presisjonslandbruk i Norge. Spørjeundersøkelse om status og behov hos norske bønder	Norsk Landbruksrådgiving	722 250
BringebærHelse: Mindre stengelsjukdomar og auka avlingspotensiale i bringebær	Norsk Landbruksrådgiving Vest	750 000
NitroGenEdit: Mindre nitrogen, mer utbytte og høykvalitets gress	NMBU	750 000
Halvfullt: Utvikling av et praktisk verktøy for å evaluere jurtømming hos melkekyr	NMBU	749 450
ASPARGES: Øke norsk produksjon og forbruk samt redusere svinn i butikkene	Nofima AS	647 575
Økt, miljøtilpasset og mer robust norsk mathveteproduksjon	Nofima AS (Matkornpartnerskapet)	750 000
UniSoil: Unique approach to soil booster production from green-blue waste	Nord universitet	741 537
Tekstilbønder og motelandbruk: Ny giv for lokal utnyttelse av alle landbrukets ressurser	Nordenfjeldske Fibershed	748 600
Kartlegging av økonomi i norsk hjortehold	Norsk Hjorteevlsforening	328 000
Er høyt celletall om våren en indikator for utvikling av forandringer i juret som gir utrangering av søyer?	Norsk Sau og Geit	750 000
Bærekraftig storfekjøttproduksjon på norske ressurser	NORSØK	745 000
Sirkulær produksjon av salat og urter i pletter med organisk avfallsbasert gjødsel og vekstmedium, muligheter og FoU-behov	Reklima AS	750 000
Bærekraftige og attraktive kjøttprodukter for morgendagens forbrukere: Utvikling og testing av økonometriske verktøy for kunnskapsbaserte produktinnovasjoner	Samfunns- og næringslivsforskning AS	750 000
Måling av ammoniakk fra gjødsellagre og jorder	SINTEF AS	745 600
Vertikal grøntproduksjon, begrensninger og muligheter i Norge	SINTEF AS	749 960
Jord og bærekraftig arealbruk, et kunnskapsgrunnlag for videre arbeid med verktøy for tverrsektoriell planlegging, arealforvaltning, matsikkerhet og -beredskap	SINTEF AS	747 200
Kartlegging av restråstoff fra norsk landbruk til emballasjemateriale	SINTEF OCEAN AS	750 000
OptiFrukt: Optimalisering av haustevindauger for steinfrukt med kunstig intelligens, test av maskinlæringsanalyse med morellproduksjon i Sogn	Stiftinga Vestlandsforskning	749 971
Phage-Driven Health: Undersøkelse av potensialet for å bruke bakteriofager i kampen mot patogener for å forbedre dyrehelsen og dyrevelferden i fjørfe	Veterinærinstituttet	750 000
SAMTID: Ny norsk forskning på ku-kalv samvær med en database for fremtidens løsninger i melkeproduksjon	Veterinærinstituttet	750 000

Sak nr.: 52/23	Sektor:	FFL
Behandling: 26.10.2023	Tittel: <b>Føringer og søknadsprosess for Nofimas strategiske programmer for 2025-2028</b>	Saks nr.: 23/3910

Møtebehandling: Styret diskuterte det fremlagte forslaget til føringer og søknadsprosess for Nofimas strategiske programmer for perioden 2025-2028.

Vedtak: Styret slutter seg til sekretariatets forslag til føringer og søknadsprosess for Nofimas strategiske programmer for 2025-2028. I neste programperiode åpnes det opp for en årlig justering i tilskuddet tilsvarende lønns- og prisvekst. Total ramme for neste periode settes til 350 mill. kroner, med mål om å videreføre aktivitetene på samme nivå som i 2023.

Sak nr.: 53/23	Sektor:	FFL/JA
Behandling: 26.10.2023	Tittel: <b>Utlysningsplan 2024</b>	Saks nr.: 23/3910

Møtebehandling: Styrene drøftet forslaget til utlysningsplan for 2024. Planen omfatter utlysning av midler til KSP-prosjekter, IPN-prosjekter, utredninger og forprosjekter, samt utlysning av midler til utredninger som eventuelt bestilles i jordbruksoppjøret i 2024

Vedtak: Styrene vedtar den foreslåtte utlysningsplanen for 2024. Rammene for utlysningene i 2023 kan justeres i forbindelse med behandling av de enkelte utlysningene.

Sak nr.: 54/23	Sektor:	FFL/JA
Behandling: 26.10.2023	Tittel: <b>Handlingsplan for FFL/JA 2024</b>	Saks nr.: 23/3910

Møtebehandling: Gjennomførte aktiviteter for 2023 og forslag til handlingsplan for 2024 ble presentert. Forslaget til handlingsplanen er bygd opp på samme måte som planen for 2023, hvor de prioriterte tiltakene er gruppert i henhold til de tre hovedområdene i strategiplanen med tilhørende mål og delmål. Styret kommenterte handlingsplanen.

Vedtak: Den fremlagte handlingsplanen for 2024 vedtas med forbehold om at det kan innarbeides momenter etter styremøtet 7. desember.

Sak nr.: 55/23	Sektor:	FFL/JA
Behandling: 26.10.2023	Tittel: <b>Møteplan FFL og JA 2024</b>	Saks nr.: 23/3910

Møtebehandling: Møteplanen ble lagt frem og justert i møtet.

Vedtak: Styrene slutter seg til møteplan for 2024:  
Tirsdag 30. januar  
Onsdag 6. mars  
Torsdag 6. juni  
Onsdag 25. september  
Tirsdag 29. oktober  
Onsdag 4. desember

Sak nr.: 56/23	Sektor:	FFL/JA
Behandling: 26.10.2023	Tittel: <b>Orienteringssaker oktober 2023</b>	Saks nr.: 23/3910

Møtebehandling: Følgende orienteringssaker ble presentert:

1. Vidar Skagestad orienterte om aktiviteter og utlysninger i Forskningsrådet og samfunnsoppdraget for bærekraftig fôr.
2. Sekretariatet orienterte om status for planleggingen av innspillsseminaret 15. november 2023

Vedtak: Styrene tar sakene til orientering.