



DET KONGELIGE
FISKERI- OG KYSTDEPARTEMENT

Norges forskningsråd
Postboks 2700 St. Hanshaugen
0131 OSLO

Deres ref

Vår ref
201000890

Dato
22.12.2010

Statsbudsjettet 2011 – Tildeling til Norges forskningsråd

Innhold

1.	Orientering om budsjettet for 2011	1
2.	Styringsopplegg for 2011.....	3
3.	mål for Fiskeri- og kystdepartementets tildeling for 2011	3
3.1	Felles målstruktur.....	4
3.2	Prioriteringer for Fiskeri- og kystdepartementets bevilgning	5
3.3	Øvrige rammer for tildelingen fra Fiskeri- og kystdepartementet til Norges forskningsråd.....	5
4.	Dialog og planlagte møter	7

1. ORIENTERING OM BUDSJETTET FOR 2011

Fiskeri- og kystdepartementet legger med dette fram tildelingsbrev til Norges forskningsråd for 2011. I tildelingsbrevet legges premissene for hvilke hovedoppgaver Forskningsrådet skal utføre i 2011, hvilke mål- og resultatkrav som skal oppfylles og hvordan rapporteringen skal foregå. Tildelingsbrevet utfyller de føringer og mål som ligger i Prop.1 S (2010-2011) fra Fiskeri- og kystdepartementet. Stortinget behandlet innstilling Innst. 12 S (2010–2011) i Kirke-, utdannings- og forskningskomiteen 9.12.2010 og gjorde vedtak i samsvar med innstillingen vedrørende bevilgningen til Norges forskningsråd over Fiskeri- og kystdepartementets budsjett.

Vedlegg 1

Postadresse	Kontoradresse	Telefon *	Telefaks	Saksbehandler
Postboks 8118 Dep	Grubbegata 1	22 24 90 90	22 24 95 85	Tone Aasen , 22246395
0032 Oslo	Org. nr.: 972 417 815	Nett: fkd.dep.no		postmottak@fkd.dep.no

For 2011 stiller departementet følgende beløp til rådighet for Norges forskningsråd:

Kapittel og post	Beløp i kroner
Kap. 1023 Fiskeri-, havbruks- og transportrettet FoU	
Post 50 Tilskudd Norges forskningsråd, <i>kan overføres</i>	321 060 000
Post 74 Tilskudd marin bioteknologi mv.	17 000 000
SUM	338 060 000

Tildelingen over post 50 er styrket nominelt med 1,96 mill. kroner i forhold til tildelingen i 2010. Fiskeri- og kystdepartementet legger til grunn at Forskningsrådet viderefører de prioriterte satsingsområdene og programmene fra 2010, dog med den fullmakt som gis i punkt 1.1 under.

Av tilskuddet over post 74 skal inntil 4 mill. kroner benyttes til det internasjonale samarbeidet mellom Norge, Canada og Chile om sekvensering av laksens genom. 13 mill. kroner skal benyttes til å følge opp regjeringens nasjonale strategi for marin bioprospektering. Strategien legger opp til en styrking av forskning og innovasjon gjennom det eksisterende virkemiddelapparatet i Forskningsrådet. Fiskeri- og kystdepartementet ber om at midlene ses i sammenheng med tilsvarende midler bl.a. fra Nærings- og handelsdepartementet, eksisterende bioprospekteringsaktiviteter i Forskningsrådet og relevante programmer som for eksempel FORNY. Det bør også utvikles kontakt med relevante virkemidler utenfor Forskningsrådet som for eksempel Mabit.

Departementet legger til grunn at midlene til marin bioprospektering disponeres av Forskningsrådets store program FUGE. FUGE skal bidra til oppbygging av nasjonal forskningskompetanse og infrastruktur, blant annet gjennom utvikling av nettverk for marine biobanker. Midlene kan også inkludere næringsrettet forskning, og skal da i særlig grad stimulere til næringsaktiviteter i nord. Det vises for øvrig til tidligere tildelingsbrev, Forskningsrådets oppfølging i form av strategiarbeid, handlingsplan og utlysning samt dialog med Forskningsrådet.

Fiskeridirektoratet vil, som i 2010, utbetale tilskuddet til Forskningsrådet med like store beløp fire ganger i året. Utbetalingene for hvert kvartal skal skje den første hverdag etter den 1. i den aktuelle måneden.

1.1 Fullmakt til midlertidig omdisponering

De midler som stilles til disposisjon for Forskningsrådet skal utnyttes effektivt og målrettet. Forskningsrådet gis fullmakt til å omfordele midler mellom programmer og virkemidler innenfor bevilgningen på posten, så lenge man sikrer måloppnåelse på sikt. Dette gjelder dog ikke for basisbevilgningen til primærnæringsarenaen og strategiske satsinger innenfor Havforskningsinstituttet og NIFES. Gode grunner til omdisponeringer kan være forsinkelser i programoppstart eller dårlig søkning ved en

bestemt utlysning. Ved behov for omdisponeringer på mer enn 10 pst. av tildelingen innenfor et virkemiddel skal departementet varsles.

2. STYRINGSOPPLEGG FOR 2011

Forskningsrådets mål for 2011 er gitt i kapittel 3. Det er utviklet et felles mål- og resultatstyringssystem (MRS) for departementenes tildelinger av midler til Forskningsrådet. Departementene vil i samarbeid med Forskningsrådet utvikle MRS-systemet videre. For nærmere omtale av systemet og målene, se kap. 5 Forskning og utvikling i Prp. 1 S (2010-2011) for Kunnskapsdepartementet.

Vi viser til dialog om egnete styringsparametre for Fiskeri- og kystdepartementets tilskudd til Norges forskningsråd og tabell med styringsparametre for 2010 (vedlagt). Vi viser videre til at det er enighet om å avholde et møte i mai 2011 for å evaluere indikatorlisten for rapportering 2011. Departementet vil innkalle til et slikt møte.

Risikovurdering er en integrert del av departementenes mål- og resultatstyring overfor Forskningsrådet. I tillegg skal Forskningsrådet selv gjøre vurderingen av risiko i eget arbeid. I tråd med dette skal vurderinger gjennomføres for å kartlegge de viktigste risikoforholdene i arbeidet med å nå de fastsatte målene i dette tildelingsbrevet. Dette arbeidet skal forankres i styret.

Risikovurdering og styring på bakgrunn av dette skal skje innenfor et samlet rammeverk for styring og kontroll, med følgende hovedelementer:

- Omtale og vurdering av risiko, sannsynligheten for avvik, konsekvensen av dette og avvikets vesentlighet knyttet til virksomhetens måloppnåelse.
- Hvilken risiko som kan aksepteres. Dette skal også si noe om når aktiviteter skal iverksettes for å redusere avvik til et akseptabelt nivå.
- Identifikasjon og valg av tiltak og kontrollaktiviteter for å redusere risiko innenfor en akseptabel ressursramme.

Dette skal være virksomhetens egne risikovurderinger. I årsrapporten og styringsmøter med departementene skal Forskningsrådet redegjøre for sine risikovurderinger og hvordan disse ligger til grunn for styringstiltak.

3. MÅL FOR FISKERI- OG KYSTDEPARTEMENTETS TILDELING FOR 2011

Fiskeri- og kystdepartementet har som mål at Norge skal ha en internasjonalt ledende posisjon innen marin forskning og innovasjon.

Skal vi nå visjonen om at Norges skal være verdens fremste sjømatnasjon, må vi ligge i front kunnskapsmessig på områder som bærekraftig ressursbruk, havmiljø, klima, produktutvikling, marked og rammebetingelser for handel.

Viktige dokumenter som grunnlag for prioriteringene framover er havressursloven, strategi for en miljømessig bærekraftig havbruksnæring og den nye forskningsstrategien for Fiskeri- og kystdepartementet.

De sentrale målene og prioriteringene i 2011 på departementets område framgår av Prop. 1 S (2010-2011) for Fiskeri- og kystdepartementet.

3.1 Felles målstruktur

Overordnet mål:

Forskningsrådet skal bidra til at Norge utvikler seg som kunnskapssamfunn. Norge skal være blant de fremste samfunn når det gjelder å utvikle, dele og ta i bruk ny kunnskap. Forskingen skal framskaffe kunnskap som kan øke verdiskaping og velferd, svare på samfunnsutfordringene og utvide grensene for vår erkjennelse.

Mål 1: Økt kvalitet, kapasitet og relevans i norsk forskning i hele landet

Følgende delmål er særlig relevante for Fiskeri- og kystdepartementet:

- 1.1 Styrket forskning på nasjonalt prioriterte områder
- 1.4 Mer forskning i næringslivet. Både i bredden og i spiss
- 1.5 Styrket forskning i tråd med sektorenes og forvaltningens kunnskapsbehov
- 1.6 Styrket utbytte fra internasjonalt forskningssamarbeid

Mål 2: God ressursutnyttelse og hensiktsmessig arbeidsdeling, samhandling og struktur i forskningssystemet

Følgende delmål er særlig relevante for Fiskeri- og kystdepartementet:

- 2.1 God sammenheng mellom nasjonal forskningsinnsats og internasjonalt forskningssamarbeid
- 2.2 Merverdi gjennom effektiv utnyttelse av forskningsbevilgningene
- 2.3 Dynamisk og effektiv samhandling og arbeidsdeling i forskningssystemet
- 2.4 Ivareta et strategisk ansvar for forskningsinstituttene

Mål 3: Forskningens resultater tas i bruk i næringsliv, samfunnsliv og forvaltning i hele landet

Følgende delmål er særlig relevante for Fiskeri- og kystdepartementet:

- 3.1 God og tilpasset forskningsformidling til forvaltningen og allmennheten og gode læringsarenaer mellom foretak, institutter, UH-sektoren, helseforetakene og forvaltningen
- 3.2 Styrket kommersialisering av forskningsresultater og økt innovasjonsevne og –takt i næringsliv og offentlig sektor
- 3.3 Styrket kunnskapsgrunnlag i det forskningsstrategiske og rådgivende arbeidet

3.2 Prioriteringer for Fiskeri- og kystdepartementets bevilgning

Følgende prioriteringer relaterer seg særlig til Mål 1, delmål 1.1,1.5 og 1.6 og Mål 2, delmål 2.1 og 2.4 i den overordnede målstrukturen.

I tråd med Fiskeri- og kystdepartementets overordnede strategi skal tilskuddet til Norges forskningsråd bidra til:

- at den ressurs- og miljørettede forskningen gir et best mulig kunnskapsgrunnlag for bærekraftig forvaltning av norske marine ressurser og sjøområder
- kunnskap om havets rolle i klimautviklinga, om klimaendringene og hvordan endringene påvirker sjømatnæringa
- at havbruksnæringa utvikles på en miljømessig bærekraftig måte
- kunnskap om de balanserte helsemessige virkningene av å spise sjømat, med hovedvekt på sjømat som mat framfor effekter av enkelt næringsstoffer
- at den nærings- og markedsrettede forskningen styrker lønnsomhetene og konkurranseevnen gjennom næringsutvikling, nyskaping og markedsorientering
- at forskning og utvikling innenfor havner og infrastruktur for sjøtransport medvirker til et bedre beslutningsgrunnlag for tiltak i sektoren, og bidrar til å utvikle teknologi, organisering og rammebetingelser

Det internasjonale forskningssamarbeidet skal prioriteres, og det skal særlig legges vekt på å videreutvikle forskningssamarbeidet med Europa, USA, Canada, Japan og India.

Forskningsinnsats knyttet til utfordringene i nordområdene skal prioriteres.

Forskning for å framskaffe kunnskap som kan redusere problemene med lakselus og rømming er høyt prioritert, inkludert kunnskapsgrunnlag for å kunne vurdere effektene av genblanding og systemer som kan hindre rømming fra anlegg.

Basisbevilgninger og midler til strategiske satsinger til forskningsinstituttene skal bidra til langsiktig kunnskaps- og kompetanseoppbygging i instituttene.

3.3 Øvrige rammer for tildelingen fra Fiskeri- og kystdepartementet til Norges forskningsråd

Forsknings-samarbeidet med India om fiske- og dyrevaksiner som ble satt i gang i 2007 videreføres i 2011.

Satsingen på fjordøkologi i Porsangerfjorden og Hardangerfjorden som ble satt i gang i 2008 videreføres i 2011. Satsingen skal bidra til å styrke den helhetlige marinøkologiske forståelsen og møte utfordringene som ligger i forvaltningen av kystsonen.

Norge er ifølge internasjonale avtaler forpliktet til å utføre tellinger av vågehval i de aktuelle områdene. Forskningsrådet skal bidra med 4 mill. kroner til finansiering av talletoktet for vågehval i 2011.

Forskningssamarbeidet med Grønland i henhold til avtale av 9. juni 1992 mellom Norge, Grønland og Danmark om framtidige fiskeriforbindelser skal for 2011 finansieres innenfor departementets tilskudd til Forskningsrådet.

Fiskeri- og kystdepartementet og Landbruks- og matdepartementet er felles ansvarlige departement for primærnæringsarenaen. Fiskeri- og kystdepartementets bevilgning går til Nofima AS, Sintef Fiskeri og havbruk og fiskehelse i Veterinærinstituttet. Fiskeri- og kystdepartementets basisbevilgning til primærnæringsarenaen videreføres i 2011.

2,5 pst. av grunnbevilgningsrammen for primærnæringsinstituttene skal benyttes til resultatbasert omfordeling i 2011. Omfordelingsandelene vil bli vurdert på nytt i 2012. Nåværende ordning for strategiske instituttbevilgninger forlenges. Det tas stilling til innretting på eventuell ny strategisk ordning for primærnæringsarenaen i 2012.

Strategiske satsinger innenfor Havforskningsinstituttet og NIFES videreføres i 2011.

Det vises til dialog mellom Fiskeri- og kystdepartementet og Forskningsrådet om behovet for å få utredet grunnlaget for en strategisk forskningsplattform, dvs. en havstrategi (Hav21), som en overbygning av nasjonale og internasjonale prioriteringer innen marin forskning. Departementet vil komme tilbake til innrettingen på dette arbeidet og Forskningsrådets rolle. Utgifter til en eventuell sekretariatsfunksjon må dekkes innenfor departementets tilskudd til Forskningsrådet.

Forskningsrådet er sentral i arbeidet med utvikling av europeiske fellesprogrammer, såkalte Joint Programming Initiatives (JPI), innen områder som er av betydning for departementet. Forskningsrådet har en særlig viktig funksjon som ansvarlig for sekretariatet til JPI *Healthy and Productive Seas and Oceans* – forkortet *Oceans*. Forskningsrådet skal bistå og følge opp arbeidet i den interdepartementale embetsgruppen som skal ivareta nasjonale interesser i *Oceans* og sikre forankring av initiativet på nasjonalt nivå.

Forskningsrådet skal støtte opp om den instituttstrukturen og arbeidsdelingen mellom instituttene som er etablert på marin sektor.

Ved vurdering av søknader om forskningsmidler må Forskningsrådet ta hensyn til føringene om hvilke FoU-institusjoner som har fått roller som ansvarlig leverandør av kunnskapsbasert forvaltningsstøtte til matforvaltningen innenfor de ulike fagområdene.

Norges forskningsråd skal samarbeide med Innovasjon Norge for å sikre best mulig samordning av virkemidlene. Forskningsrådet skal arbeide for et godt samarbeid med

Fiskeri- og havbruksnæringens forskningsfond. Forskningsrådet skal legge til rette for at Vitenskapskomiteen for mattrygghet kan dra nytte av den kunnskapen som genereres gjennom marine forskningsprosjekter. Forskningsrådet må ha en dialog med NORECOPA, den nasjonale plattformen for alternativ til bruk av dyr i forskning, når det gjelder kunnskap om fisk som forsøksdyr.

Forskningsrådet skal gi skriftlig innspill til miljøomtalen i Prop. 1 S for Fiskeri- og kystdepartementet. Departementet vil komme tilbake med en konkret bestilling.

Når det gjelder felles føringer til Forskningsrådet og øvrige krav til virksomheten vises det til Kunnskapsdepartementets tildelingsbrev til Norges forskningsråd for 2011.

4. DIALOG OG PLANLAGTE MØTER

Fiskeri- og kystdepartementet vil avholde følgende styringsmøter i 2011:

Mandag 23. mai kl. 12.00-15.00

Tema for møtet vil bl.a. være årsrapport 2010, vedtatt budsjett 2011 og Forskningsrådets budsjettforslag for 2012.

Mandag 28. november kl. 13.00-16.00

Tema for møtet vil bl.a. være utkast til tildelingsbrev og Forskningsrådets innspill til store satsinger for 2013.

Med hilsen

Arne Benjaminsen
ekspedisjonssjef

Tone Aasen
seniorrådgiver

Kopi: riksrevisjonen@riksrevisjonen.no
Kunnskapsdepartementet
Landbruks- og matdepartementet
Miljøverndepartementet
Nærings- og handelsdepartementet
Fiskeridirektoratet
Havforskningsinstituttet
Nasjonalt institutt for ernærings- og sjømatforskning
Nofima Hovedkontor