



DET KONGELIGE
FISKERI- OG KYSTDEPARTEMENT

Nofima Hovedkontor
Postboks 6122
9291 TROMSØ

Deres ref

Vår ref
201100768- /SDG

Dato
20. desember 2011

Statsbudsjettet 2012 - tilskuddsbrev til Nofima AS

1. STORTINGETS BUDSJETTVEDTAK

Vi viser til Stortingets budsjettvedtak av 8.12. 2011, jf. Innst. 12 S (2011–2012) fra Kirke-, utdannings- og forskningskomiteen og Prop. 1 S (2011–2012) for Fiskeri- og kystdepartementet, og stiller for 2012 følgende midler til disposisjon for Nofima AS:

Kapittel og post	Beløp i kroner
<u>Kap. 1023 Fiskeri-, havbruks- og transportrettet FoU</u>	
Post 70 marin verdiskaping, kan overføres	3 000 000
Post 72 Tilskudd til Nofima	75 870 000
Post 74 Tilskudd til marin bioteknologi	3 500 000
Sum tilskudd Nofima 2012	82 370 000
<u>Kap. 4023 Fiskeri-, havbruks- og transportrettet FoU</u>	
Post 90 Tilbakebetaling lån fra Nofima	4 284 000
<u>Kap. 5610 Renter av lån Nofima AS</u>	
Post 80 Renter	1 163 000
Sum, tilbakebetaling av lån og renter	5 447 000

I tillegg vil Fiskeri- og kystdepartementet i 2012 gi tilskudd til et samarbeidsprosjekt mellom Nofima og SINTEF Fiskeri og havbruk innen marin bioteknologi, jf. omtale i Prop. 1 S (2011–2012) under kap. 1023 post 74.

Bevilgningen på kap. 1023 post 72 skal dekke de nasjonale oppgavene som Nofima er gitt av Fiskeri- og kystdepartementet. Tilskuddets innretning er nærmere beskrevet i

kapittel 4 i dette brevet.

Tilskuddet over kap. 1023 post 70 Marin verdiskaping skal gå til senter for levendelagring og oppføring ved Nofima i Tromsø. Tilskuddets innretning er nærmere beskrevet i kapittel 5 i dette brevet.

Tilskuddet over kap. 1023 post 74 Tilskudd til marin bioteknologi gis i forbindelse med etablering av et Nasjonalt anlegg for marin bioprosessering i Kaldfjord i Tromsø, jf. kapittel 5 i dette brevet.

I tråd med vedtak i revidert nasjonalbudsjett 2010, er innbetalingen av mellomfinansieringslånet Nofima fikk fra staten i september 2007, lagt opp som et fastrentelån med ti års løpetid, der 1/10 av hovedstolen belastes årlig inklusiv renter. For 2012 skal renter og avdrag være innbetalt innen 1. juli 2012, jf. kap. 4023 post 90 og kap. 5610 post 80.

Tildelingsbrevet omfatter kun oppfølging av midler bevilget direkte over Fiskeri- og kystdepartementets budsjett.

Det tas forbehold om eventuelle endringer i Stortingets bevilgning i løpet av 2012.

2. ØKONOMIFORVALTNINGEN

Nofima gis fullmakt til å disponere midlene innenfor den økonomiske rammen som Stortinget har vedtatt og i samsvar med føringene i Prop. 1 S (2011–2012) for Fiskeri- og kystdepartementet. Nofima må sørge for en budsjettmessig kontroll som sikrer at tilskuddet fra departementet i 2012 blir brukt i samsvar med budsjett.

Vi minner om at departementet og Riksrevisjonen til enhver tid kan be om innsyn i bruken av midlene, jf. Bevilgningsregelverket § 10 og lov om Riksrevisjonen § 12.

Departementet forutsetter at Nofima ikke går ut over statens personalbestemmelser om reisegodtgjørelse, representasjon, gaver mv. ved disponering av bevilgningen.

3. LANGSIKTIGE MÅL I FISKERI- OG HAVBRUKSPOLITIKKEN

Regjeringen har som mål at fiskeri- og kystpolitikken skal bidra til langsiktig miljømessig forsvarlig verdiskaping for hele samfunnet og samtidig bidra til rettferdig fordeling av ressursene.

Under presenteres Fiskeri- og kystdepartementets langsiktige mål når det gjelder fiskeri og havbruk som kan være relevante for Nofima:

Norge skal ha en internasjonal rolle som ivaretar våre interesser og ansvar som havnasjon og kyststat på en helhetlig måte.

Norge skal ha bærekraftige marine næringer med høyest mulig samlet verdiskaping, god lønnsomhet og internasjonal konkurransekraft i hele verdikjeden.

Norsk sjømat skal være trygg og kjent for kvalitet. Fangst, produksjon og produkter skal holde en høy standard med hensyn til miljø, folkehelse, fiskehelse og fiskevelferd.

Norge skal ha en internasjonalt ledende posisjon innen marin forskning og innovasjon.

I den politiske plattformen for flertallsregjeringen 2009–2013 fremmes ambisjonen om at Norge skal være verdens fremste sjømatnasjon og at den nasjonale satsingen på fangsbasert havbruk og oppdrett av nye arter skal styrkes.

Fiskeri- og kystdepartementet har utarbeidet ny FoU-strategi for perioden 2011-2014.

4. PRIORITERINGER FOR FISKERI- OG KYSTDEPARTEMENTETS TILSKUDD OVER KAP. 1023 POST 72

Nofima skal gjennom disponering av tilskuddet fra Fiskeri- og kystdepartementet bidra til å oppfylle regjeringens mål om økt verdiskaping av marine ressurser gjennom vektlegging av industri- og markedsrettet FoU, marin bioteknologi og havbruksforskning.

For 2012 prioriterer Fiskeri- og kystdepartementet følgende tiltak innenfor rammen for tilskuddsmidlene over kap. 1023 post 72 i tråd med omtalen i Prop. 1 S (2011–2012):

4.1 Drifts- og infrastrukturkostnader

Bevilgningen fra Fiskeri- og kystdepartementet skal dekke deler av følgende drifts- og infrastrukturkostnader ved anleggene i Tromsø;

- Leiekostnader for havbruksstasjonen i Kårvika
- Husleiekompensasjon
- Kapitalkostnad sjøanlegg
- Leie avlsstasjon og drift av avlsprogrammet

Bevilgningen inkluderer også 3 mill. kroner til dekning av husleie i Måltidets hus i Stavanger.

4.2 Havbruksforskning

Å sikre miljømessig bærekraft i havbruksnæringa er særlig prioritert i årene som kommer, jf. Regjeringens strategi for en miljømessig bærekraftig havbruksnæring fra april 2009. Når det gjelder torskeoppdrett vises det i tillegg særlig til Regjeringens strategi for bærekraftig fremtidsrettet torskeoppdrett fra februar 2009.

Nofimas havbruksforskning skal fremme økt verdiskaping og økt lønnsomhet gjennom optimalisering av produksjonen og utvikling av kommersiell produksjon.

Utvikling av torsk i oppdrett er den nye art i oppdrett som er gitt prioritert. Tilskuddet til drift og utvikling av torskeavlsprogrammet foreslås videreført på om lag samme nivå som tidligere år. Tromsø skal være et tyngdepunkt for satsingen på avl på torsk.

Fiskeri- og kystdepartementet forutsetter at avlsvirksomheten utføres i nært samarbeid med utøvende næring slik at næringens behov blir ivaretatt, og at instituttet samarbeider og koordinerer sin virksomhet med andre kompetente forskningsmiljø og forvaltning. Innenfor avlsprogrammet bes Nofima i samarbeid med forvaltning og andre forskningsmiljø, spesielt fokusere på problemstillinger som utgjør en miljørisiko, i tråd med Regjeringens strategi for en miljømessig bærekraftig havbruksnæring og strategi

for miljømessig bærekraftig vekst i torskeoppdrett. Dette vil blant annet gjelde smittespredning, rømming og genetiske interaksjoner mellom oppdrettstorsk og ville torskebestander, deformiteter og miljøkrav til torsk.

Avlsprogrammet spiller en viktig rolle for å forebygge sykdom hos torsk. Nofima må ha dialog med andre aktører og næring i sitt arbeid innen torskehelse.

Eventuelle inntekter fra avlsstasjonen i 2012 skal gå til drift av avlsstasjonen.

Fiskeri- og kystdepartementet ber om at Nofima i 2012 foretar en gjennomgang av avlsprogrammet og strategier framover blant annet i lys av at antall aktører i næringen er redusert.

Nofima skal innenfor tilskuddet prioritere forskning på markedsutvikling for fersk torsk (inkludert oppdrettstorsk), inklusive forskning på næringsøkonomi og marked.

Nofima skal bistå Fiskeri- og kystdepartementet og Fiskeridirektoratet med forskning om forholdet mellom verdiskaping, aktivitet i kystdistriktene, næringsstruktur og tilgang på areal til havbruk, samt bistå med andre aktuelle utredninger og forvaltningsråd i tilknytning til havbruksforvaltningen. Omfanget og innretningen på slike oppdrag skal avklares med departementet i forbindelse med utarbeidningen av de årlige tildelingsbrev. For 2012 vil dette gjelde særlig på følgende områder på havbruksområdet:

- Utviklingen i havbruksnæringen går mot stadig større samling av produksjonen på færre lokaliteter. Nofima bes om i 2012 å foreta en vurdering av de samlede økonomiske konsekvensene ved en slik utvikling.
- Nofima startet i 2011 arbeidet med en analyse av mekanismene som ligger bak enkelte kystkommuners motforestillinger mot havbruksvirksomhet i egen kystzone. Avslutning og evt. oppfølging av arbeidet skjer i 2012.

4.3 Industri- og markedsrettet forskning

Tilskuddet til industri- og markedsrettet forskning videreføres på samme nivå som tidligere år.

Forskning som øker utbudet av fersk og bearbeidet sjømat både ute og hjemme – hvor særegne norske konkurransefortrinn er identifisert og utnyttet – skal prioriteres. Viktige kunnskapsområder vil være produktutvikling, automatisering og effektivisering for å imøtekomme forbrukernes krav til merking, kvalitet og lettvinntilberedning. Nofima skal gjennom sin forskning bidra til å sikre god kvalitet gjennom hele verdikjeden og bidra med metoder for å måle kvaliteten. Arbeidet med forskning på industriell gastronomi og forbrukerforskning er også viktig.

Det er også et mål å øke verdiutnyttelsen av marine fôrressurser (biprodukter, industrifisk og plankton). For å kunne utvikle potensialet, er høy kompetanse innen ernæring og marin teknologi sentralt. Nofima skal gjennom sin forskning bidra til økt anvendelse av biprodukter og økt bruk av bioteknologiske prosesser for utvikling av nye produkter.

Det pågår i dag flere prosesser som gjør det viktig å etablere gode sporingssystemer. Eksempler på dette er innføring av krav om merking med fangst- og slaktedato, EUs krav om fangstsertifikat ved import av fisk og myndighetenes og næringens e-sporingsprosjekter. Det er på dette området behov for at Nofima bistår med rådgivning ovenfor fiskerimyndighetene.

At vi har gode institusjonelle/handelspolitiske rammebetingelser er avgjørende for eksporten av sjømat. Vi ser en økt bruk av ikke-tarrafære handelshindringer i viktige markeder som for eksempel Kina, Russland og Brasil. Forskning for å se hvordan disse handelshindringene påvirker adgangen til markedene og konkurranseforholdene i markedene er viktig.

Nofima har et ansvar for å bygge og vedlikeholde datamessig infrastruktur knyttet til lønnsomhetsanalyser og fangststatistikk. Driftsundersøkelsen for fiskeindustrien skal gjennomføres også i 2012.

Nofima har i 2011 levert en rapport med utkast til oppdaterte omregningsfaktorer for fisk og fiskevarer. Fiskeri- og kystdepartementet vil komme tilbake til videre oppfølging av dette arbeidet.

Nofima skal bistå Fiskeri- og kystdepartementet og Fiskeridirektoratet med aktuelle utredninger og forvaltningsråd i tilknytning til fiskeriforvaltningen. Omfanget og innretningen på slike oppdrag skal avklares med departementet i forbindelse med utarbeidningen av de årlige tildelingsbrev. For 2012 gjelder dette på følgende områder:

- Næringsøkonomiske konsekvenser av et friere redskapsvalg.
- Rådgivning knyttet til mulige endringer av fiskerireguleringer, herunder svar på høringsaker fra FKD og Fiskeridirektoratet, samt oppfølging av konkrete bestillinger.

4.4 Forvaltningsrettet markedsforskning

Fra og med 2012 er tilskudd til forvaltningsrettet markedsforskning i Nofima på 3,5 mill. kroner flyttet fra kap. 1023 post 71 til Nofimas ordinære tilskuddspost (post 72). Målsetningen med midlene er at Nofima skal bygge forvaltningsrelevant markedsfaglig kapasitet og kompetanse slik at instituttet kan bistå departementet i aktuelle spørsmål.

For 2012 bes Nofima prioritere markedsforskning som grunnlag for råd til forvaltningen for å øke verdiskaping og lønnsomheten i hvitfisknæringen.

Bruk av merkeordninger kan gi et markedmessig fortrinn både hjemme og ute i markedene. Vi ber Nofima prioritere forskning for å kartlegge de mulighetene og utfordringene som ligger i bruken av slike merkeordninger.

Videre bes Nofima prioritere arbeidet med verdikjedeanalyser som kan bidra til å identifisere og videreutvikle egenskaper som kan gi konkurransefortrinn. Dette vil være et viktig bidrag til arbeidet med stortingsmeldingen i 2012. I analyser av enkeltmarkeder bør Nofima prioritere viktige europeiske sjømatmarkeder som antas å bli påvirket av den pågående økonomiske krisen.

Det skal også legges vekt på forskningssamarbeid i Barentsregionen, og da spesielt med Russland.

4.5 Generelle føringer

Nofima skal samordne, utvikle og skape synergier på tvers av ulike fagområder. Bevilgningen kan nyttes til tiltak for å fremme dette.

Nofima skal videreutvikle sin kunnskap om oppdrett, produksjon og foredling av sjømat i nordlige strøk. Det skal tas hensyn til Regjeringens strategi for marin bioprospektering i videreutviklingen av selskapets kompetanse. Aktiviteter som bygger opp under nordområdeperspektivet skal vektlegges.

Departementet ser det som hensiktsmessig og viktig at Nofima har et tett samarbeid med øvrige kunnskapsmiljø. I den sammenheng er det viktig å legge vekt på å få inn studenter som tar doktorgrad i samarbeid med Nofima.

Fiskeri- og kystdepartementet har satt i gang et arbeid for å se hvordan man kan få til et bedre samarbeide om bruk og utvikling av laboratorie- og havbruksinfrastruktur mellom institutter og av andre brukere. Departementet vil komme tilbake til dette i en egen prosess.

Fiskeri- og kystdepartementet skal utarbeide en ny stortingsmelding, og en tar sikte på å fremme meldingen for Stortinget høsten 2012. Hovedmålet med meldinga vil være å utvikle en framtidsrettet politikk som kan bidra til å videreutvikle sjømatnæringas rolle som verdiskaper langs kysten. Om nødvendig må Nofima ha ressurser til å bidra inn mot stortingsmeldingsarbeidet.

5. PRIORITERINGER FOR FISKERI- OG KYSTDEPARTEMENTETS TILSKUDD OVER KAP. 1023 POST 70 OG POST 74

5.1 Tilskudd over Kap. 1023 post 70 Marin verdiskaping

Nofima mottar 3 mill. kroner over denne posten i 2012. Nofima skal gjennom sin forskning bidra til at villfanget fisk høstes mest mulig optimalt med tanke på tilgjengelighet, kvalitet og markedsverdi. Her legges det spesiell vekt på markedsbaserte høstingsstrategier, fangsthåndtering og dens betydning for kvaliteten - og levende mellomlagring som bidrar til å utnytte råvarepotensialet og å utnytte norske strategiske konkurransefortrinn i et globalisert marked maksimalt.

Levendelagring og oppfôring kan bidra til jevnere leveranser ved at fisken lagres levende til senere produksjon. I tillegg kan kvaliteten på råstoffet forbedres når fisken fanges og lagres levende. Eksporten av levende sjømat til EU og Asia er også i rask vekst. Nofima skal samle miljøene for å kartlegge muligheter og utfordringene ved levendelagring og oppfôring og generere forsknings- og utviklingsprosjekter som er til felles nytte og bidrar til å øke lønnsomheten i næringen.

5.2 Tilskudd over Kap. 1023 post 74 Tilskudd til marin bioteknologi

Regjeringen fremmet i september 2009 en nasjonal strategi for marin bioprospektering, som gjennom en satsing på bl.a. forskning og kommersialisering skal legge til rette for at marin bioprospektering kan resultere i ny og bærekraftig verdiskaping.

Nofima mottar 3,5 mill. kroner over denne posten i 2012. Tilskuddet gis i forbindelse med etablering av et Nasjonalt anlegg for marin bioprosessering i Kaldfjord i Tromsø.

6. RAPPORTERING OG RESULTATOPPFØLGING

6.1 Fagmøter

Fiskeri- og kystdepartementet tar sikte på å videreføre ordningen med fagmøter mellom departementet og Nofima. Vi kommer tilbake til tidspunkter, dagsorden mv.

6.2 Rapportering

Fiskeri- og kystdepartementet ønsker følgende rapporter fra Nofima angående disponeringen av tilskuddet:

	Frist for innsending
Budsjett 2012	15. mars 2012
Årsrapport 2011	1. april 2012

Budsjett

Fiskeri- og kystdepartementet ber om å få tilsendt godkjent budsjett for 2012. Av budsjettet må det komme fram hvordan bevilgningen fra Fiskeri- og kystdepartementet skal disponeres. Vi ber om at budsjettet oversendes departementet så snart som mulig, og senest innen 15. mars 2012.

Årsrapport pr. 31. desember

Årsrapporten må inneholde en omtale av den totale virksomheten i Nofima gjennom året 2011, og spesifikt utkvittere de mål og prioriteringer som gjelder for bevilgningen fra Fiskeri- og kystdepartementet og er nedfelt i dette tildelingsbrevet.

Videre ber Fiskeri- og kystdepartementet Nofima om en oversikt over store investeringer (geografisk) og tematiske satsinger, samt om det forekommer store endringer i bemanningssituasjonen mellom de geografiske lokalitetene.

Årsrapporten skal sendes departementet innen 1. april 2012. Den skal også sendes elektronisk innen samme frist til postmottak@fkf.dep.no.

7. UTBETALING AV MIDLER

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

Med hilsen

Arne Benjaminsen
ekspedisjonssjef

Jartrud K. Steinsli
avdelingsdirektør

Kopi:
Riksrevisjonen (elektronisk kopi)
Norges forskningsråd
Fiskeridirektoratet
Landbruks- og matdepartementet