



PROTOKOLL

fra

møte i Styrene for FFL og JA

mandag 24.11 2008 kl. 12.00 – tirsdag 25.11.2008 kl 13.30

på

Lysebu

Til stede:	Almar Sagelvmo, Eli Reistad, Olav Randen, Grete Andreassen, Sverre Bjørnstad, Berit Bull-Gjertsen, Jens Strøm (vara for Sissel Monsvold), Trond Værnes (observatør)
Forfall:	Sissel Monsvold
Fra SLF:	Hilde-Kari Skarstein, Kari Rasmussen Theting, Anders Leine

Saksliste:

Godkjenning av innkalling og saksliste	3
Sak B-30 /08 Godkjenning av møtebok fra møtet 29.10.2008	3
Sak J-31 /08 Økonomisk oversikt - prosjektoversikt forskningsmidler over jordbruksavtalen pr. 01.11.2008.....	3
Sak F-32 /08 Fondet for forskningsavgift på landbruksprodukter - økonomisk oversikt og prosjektoversikt pr. 31.10.2008.....	3
Sak F-33 /08 Fastsettelse av satser for forskningsavgift med virkning fra 01.01.2009	3
Sak F-34 /08 Fondet for forskningsavgift på landbruksprodukter - FFL - budsjett 2009	4
Sak J-35 /08 Søknad om midler til hesteforskning	5
Sak J-36 /08 Anmodning om midler til statusrapport om HMS i landbruket	6
Sak J-37 /08 Søknad: Inn på tunet - økonomien sett fra kommunene - fornyet.....	6
Sak J-38 /08 Søknad om midler til utredningsprosjekt - Nye eiere av landbrukseiendom - motivasjon og tilpasning	6
Sak B-39 /08 Søknad om midler til forprosjektet Bak fjøsdøra - før dyretragediene rammer - forståelse av og tiltak mot vanskjøtsel av dyr i landbruket	7
Sak B-40 /08 Søknad om midler til storskala fagprosjekt 2009 - Insektsnett i kålrotproduksjon - nye metoder og midler for gjødsling og ugrasbekjempelse under nett.....	7
Sak J-41 /08 Søknad om midler til prosjektet God framtid i melkeproduksjon i Sør-Trøndelag.....	8

Sak J-42 /08	Prosjektsøknader etter fellesutlysning av midler med forskningsprogrammet Natur og næring	8
Sak B-43 /08	Prosjektsøknader innenfor FFL/JA s separate utlysning på matområdet og prosjektsøknader innen fellesutlysinga med Matprogrammet.....	9
Sak B-44 /08	Invitasjon til å komme med forslag til forskningsområder for 2010	9

Godkjenning av innkalling og saksliste

Innkalling og saksliste ble godkjent.

Sak B-30 /08 Godkjenning av møtebok fra møtet 29.10.2008**MØTEBEHANDLING**

Enstemmig vedtak i samsvar med innstilling.

VEDTAK

Møteboka fra møtet 29.10.2008 godkjennes.

Sak J-31 /08 Økonomisk oversikt - prosjektoversikt forskningsmidler over jordbruksavtalen pr. 01.11.2008**MØTEBEHANDLING**

Enstemmig vedtak i samsvar med innstilling.

VEDTAK

Den økonomiske oversikten og prosjektoversikten pr. 01.10.2008 for forskningsmidlene over jordbruksavtalen tas til orientering.

Sak F-32 /08 Fondet for forskningsavgift på landbruksprodukter - økonomisk oversikt og prosjektoversikt pr. 31.10.2008**MØTEBEHANDLING**

Enstemmig vedtak i samsvar med innstilling.

VEDTAK

Regnskapsoversikten og prosjektoversikten pr. 31.10.2008 tas til orientering.

Sak F-33 /08 Fastsettelse av satser for forskningsavgift med virkning fra 01.01.2009**MØTEBEHANDLING**

Enstemmig vedtak i samsvar med innstilling.

VEDTAK

Med hjemmel i § 3, jf. § 7, i forskrift om forskningsavgift på landbruksprodukter av 06.04.2001 nr 410 fastsettes følgende satser for forskningsavgift med virkning fra 01.01.2009 og inntil videre:

Kjøtt	12	øre pr. kg
Melk	1,5	øre pr. liter

Korn	0,72 øre pr. kg
Egg	5 øre pr. kg
Honning	0,35 % av råvarepris
Frukt/grønt	0,35 % av råvarepris

Sak F-34 /08 Fondet for forskningsavgift på landbruksprodukter - FFL - budsjett 2009

Forslag til vedtak

Statens landbruksforvaltning tilrår Fondsstyret å fatte følgende vedtak:

1. For 2009 fastsettes følgende budsjett for Fondet for forskningsavgift på landbruksprodukter:

	<i>Utgifter i 1000 kroner</i>	<i>Inntekter i 1000 kroner</i>
Forskningsavgifter		127 500
Renter		3 900
Nofima AS	62 000	
Øvrige prosjekter	72 063	
Administrasjon, eksklusive godtgjørelse til NFR	2 360	
Administrasjonsgodtgjørelse NFR	970	
SUM	137 393	131 400
Differanse (underskudd)		5 993
Balanse	137 393	137 393

2. Budsjettert underskudd for 2009 dekkes av fondskapital.
3. Administrasjonsgodtgjørelsen til Statens landbruksforvaltning omfatter også, på vegne av Fondsstyret, nødvendige kontrolltiltak i henhold til innkreving av avgift, jf. forskrift om forskningsavgift på landbruksprodukter § 11, og nødvendige kontrolltiltak i forhold til de som mottar midler fra Fondet.

MØTEBEHANDLING

Med grunnlag i den internasjonale/nasjonale økonomiske situasjonen mente styret at inntektsanslagene i budsjettet virket noe høye. Med grunnlag i dette ble anslaget for avgiftsinntekter fra nasjonal produksjon redusert til 83,4 mill. kroner og inntekter fra import til 39,0 mill. kroner, til sammen 122,4 mill. kroner. Dette medfører også at anslaget for renteinntekter reduseres noe. Samlet reduseres anslaget for inntekter i 2009 med 5,3 mill. kroner. Underskuddet økes tilsvarende. Videre reduseres langtidsplanens anslag for framtidig vekst til 3 % årlig i stedet for 6 %. Oppdatert langtidsstrategi er vedlagt protokollen.

VEDTAK

1. For 2009 fastsettes følgende budsjett for Fondet for forskningsavgift på landbruksprodukter (FFL):

	<i>Utgifter i 1000 kroner</i>	<i>Inntekter i 1000 kroner</i>
Forskningsavgifter		122 400
Renter		3 700
Nofima AS	62 000	
Øvrige prosjekter	72 063	
Administrasjon, eksklusive godtgjørelse til NFR	2 360	
Administrasjonsgodtgjørelse NFR	970	
SUM	137 393	126 100
Differanse (underskudd)		11 293
Balanse	137 393	137 393

2. Budsjettert underskudd for 2009 dekkes av fondskapital.
3. Administrasjonsgodtgjørelsen til Statens landbruksforvaltning omfatter også, på vegne av Fondsstyret, nødvendige kontrolltiltak i henhold til innkreving av avgift, jf. forskrift om forskningsavgift på landbruksprodukter § 11, og nødvendige kontrolltiltak i forhold til de som mottar midler fra Fondet.

Sak J-35 /08 Søknad om midler til hesteforskning**MØTEBEHANDLING**

Fra styret ble det presisert at midlene må brukes i prosjekter med verdiskapningspotensiale for jordbruket. Det må videre tas forbehold om størrelsen på framtidige inntekter.

Med disse endringer ble det gjort følgende enstemmige vedtak:

VEDTAK

Styret for JA har vurdert søknaden fra Norsk Hestesenter om midler til en FoU-satsing på hest i et samarbeidsprosjekt med Sverige. Styret mener et slikt samarbeid er positivt og vil kunne gi synergier knyttet til bedre koordinering og kvalitetssikring av forskningsaktiviteter, initiering av større prosjekter av felles interesse samt felles arenaer for formidling og innovasjon. Styret legger til grunn at midlene går til prosjekter med potensial for jordbruksrelatert verdiskaping. På dette grunnlag og med forbehold om Stortingets budsjettvedtak innvilger styret ei ramme på inntil 2 mill. kroner årlig i perioden 2010 – 2013, til sammen 8 mill. kroner. Styreleder gis fullmakt til å godkjenne endelig samarbeidsavtale med Stiftelsen Svensk Hästforskning.

Sak J-36 /08 Anmodning om midler til statusrapport om HMS i landbruket**MØTEBEHANDLING**

Enstemmig vedtak i samsvar med innstilling.

VEDTAK

Styret for JA har vurdert anmodningen fra Forskningsrådet om å delta i finansieringen av fase 2 av arbeidet med en kunnskapskartlegging og vurdering av FoU-behov / FoU-strategi knyttet til helse, miljø og sikkerhet i landbruket. Styret mener det fortsatt er store utfordringer knyttet til HMS i landbruksdrift, både med hensyn til ulykker og andre yrkesrelaterte helseskader. Det planlagte arbeidet kan bidra til både større fokus og en mer målrettet innsats på HMS. På dette grunnlag finner Styret å kunne innvilge inntil 250 000 kroner for 2009 til fase 2. Det legges til grunn at kunnskap og erfaringer fra sammenlignbare land trekkes med i arbeidet.

Sak J-37 /08 Søknad: Inn på tunet - økonomien sett fra kommunene - fornyet**MØTEBEHANDLING**

Enstemmig vedtak i samsvar med innstilling.

VEDTAK

Styret for JA har vurdert den fornyede søknaden fra NILF vedrørende prosjektet *Inn på tunet – økonomien sett fra kommunene*. Styret mener prosjektets formål er innenfor de prioriterte FoU-behov som er listet opp i Kunnskapsstatus og forskningsbehov for Inn på tunet. På dette grunnlag innvilges søknaden med 717 000 kroner for 2009 fra forskningsmidlene over jordbruksavtalen.

Sak J-38 /08 Søknad om midler til utredningsprosjekt - Nye eiere av landbrukseiendom - motivasjon og tilpasning**MØTEBEHANDLING**

Eli Reistad fratradte som inhabil. Det ble gjort enstemmig vedtak i samsvar med innstilling.

VEDTAK

Styret for JA har vurdert søknaden fra Landbrukets utredningskontor om midler til utredningsprosjektet *Nye eiere av landbrukseiendom – motivasjon og tilpasning*. Styret mener en undersøkelse som dette vil gi viktig kunnskap av betydning for utviklingen av landbruket framover, ikke minst rekrutteringen. Undersøkelsen vil også gi grunnlag for å vurdere virkemidler for å stimulere utviklingen i ønsket retning. Således vil undersøkelsen være av betydning både for næringen selv og for myndigheter. På dette grunnlag imøtekommes søknaden med 564 000 kroner for 2009.

Sak B-39 /08 Søknad om midler til forprosjektet Bak fjøsdøra - før dyretragediene rammer - forståelse av og tiltak mot vanskjøtsel av dyr i landbruket

MØTEBEHANDLING

Styret mente sammensetningen av referansegruppa burde vurderes nærmere med sikte på å ta inn KSL samt sikre at spisskompetanse innen psykisk helsevern blir tilstrekkelig ivaretatt. Med disse endringer ble innstillingen enstemmig vedtatt.

VEDTAK

Styrene for FFL og JA har vurdert søknaden fra Norsk senter for bygdeforskning om midler til forprosjektet *Bak fjøsdøra - før dyretragediene rammer - forståelse av og tiltak mot vanskjøtsel av dyr i landbruket*. Styrene mener prosjektet er både interessant og relevant ut fra at dyretragedier i husdyrproduksjonen er en alvorlig sak både dyrevernsmessig, menneskelig og for næringens omdømme. Videre vurderes forprosjektet som viktig for å kunne vurdere gjennomførbarheten av et eventuelt hovedprosjekt. På denne bakgrunn innvilges prosjektet med inntil 420 000 kroner for 2009 fordelt likt på Forskningsmidlene over jordbruksavtalen (JA) og Fondet for forskningsavgift på landbruksprodukter (FFL). Styrene vil peke på at referansegruppa også bør omfatte KSL og at det sikres spisskompetanse innen psykisk helsevern.

Sak B-40 /08 Søknad om midler til storskala fagprosjekt 2009 - Insektsnett i kålrotproduksjon - nye metoder og midler for gjødsling og ugrasbekjempelse under nett

Statens landbruksforvaltning tilrår Styrene for FFL og JA å gjøre følgende vedtak:

Styrene for FFL og JA har vurdert søknaden fra Toten Kålrotpakkeri AS om midler til storskalaprosjektet *Insektnett i kålrotproduksjon på Toten, utforskning av nye metoder og midler for gjødsling og ugrasbekjempelse under nett*. Styrene ser de utfordringene kålrotprodusentene har knyttet enten direkte til kålflua og bruk av nett eller utfordringer avledet av dette relatert til ugras og gjødsling. Styrene vil videre vise til at midlene til FoU-prosjekter med oppstart i 2009 ble lyst ut tidligere i år. Det kom inn søknader med søknadssum som langt overstiger de tilgjengelige midlene. Søknaden fra Toten Kålrotpakkeri AS er sendt inn utenom denne kanalen. Den er således ikke vurdert av fagpanel som de øvrige søknader og det er derfor ikke mulig å vurdere den etter de samme kriterier. På dette grunnlag finner Styrene ikke å kunne imøtekomme søknaden. Søknaden er avslått.

MØTEBEHANDLING

Styrene mente temaet i søknaden var svært relevant og ville ha stor nytteverdi for søkerne. I forhold til omsøkt beløp vil derfor nytten ved prosjektet være stor. Søknaden kan ikke formelt defineres som en forskningssøknad ut fra at den ikke er vurdert etter slike kriterier.

JA-midlene kan brukes på et videre område enn FFL-midlene og styret for JA fant derfor å kunne dekke hele søknadsbeløpet med JA-midler.

VEDTAK

Styret for JA har vurdert søknaden fra Toten Kålrotpakkeri AS om midler til storskalaprojektet *Innsektnett i kålrotproduksjon på Toten, utforskning av nye metoder og midler for gjødsling og ugrasbekjempelse under nett*. Styret ser de utfordringene kålrotprodusentene har knyttet enten direkte til kålflua og bruk av nett eller utfordringer avledet av dette relatert til ugras og gjødsling. Styret antar at nytten av prosjektet vil være stor i forhold til omsøkt beløp. Søknaden kan imidlertid ikke formelt defineres som en forskningssøknad ut fra at den ikke er vurdert etter slike kriterier. Etter en samlet vurdering finner Styret for JA å kunne imøtekomme søknaden med inntil 250 000 kroner for 2009.

Sak J-41 /08 Søknad om midler til prosjektet God framtid i melkeproduksjon i Sør-Trøndelag

MØTEBEHANDLING

Enstemmig vedtak i samsvar med innstilling.

VEDTAK

Styret for forskningsmidlene over jordbruksavtalen (JA) har vurdert søknaden fra Tine Midt-Norge om midler til pilotprosjektet *God framtid i melkeproduksjon* i Sør-Trøndelag. Prosjektet skal stimulere til en mer offensiv holdning blant melkeprodusentene til egen framtid. Styret mener prosjektets formål og tema vil være til stor nytte for næringas utvikling framover. Prosjektet har imidlertid få eller ingen FoU-elementer i seg og må derfor først og fremst karakteriseres som et rådgivings- eller tiltaksprosjekt. På dette grunnlag finner Styret ikke å kunne innvilge midler fra JA til dette prosjektet. Søknaden er avslått.

Sak J-42 /08 Prosjektsøknader etter fellesutlysning av midler med forskningsprogrammet Natur og næring

Innledningsvis ble det gitt en orientering om innstillingen og de økonomiske effekter av denne. Deretter ble alle prosjektene der JA var foreslått som medfinansierer gjennomgått (A-prioritet). Det ble samtidig gitt informasjon om de vedtak/vurderinger programstyret i Natur og næring hadde gjort i sitt møte 21.11.2008. Det ble ikke gjort endringer i prioriteringene i forhold til Natur og næring sine vedtak.

I vedlegg 1 er listet opp hvilke prosjekter som har fått innvilget midler og i vedlegg 2 hvilke prosjekter som er avslått.

Vedtaket om innvilgning var enstemmig

VEDTAK

1. Med forbehold om Stortingets budsjettvedtak innvilges midler fra JA til prosjekter listet opp i vedlegg 1.

2. Øvrige prosjekter som har søkt JA om midler, er avslått. Disse er listet opp i vedlegg 2.

Sak B-43 /08 Prosjektsøknader innenfor FFL/JA s separate utlysning på matområdet og prosjektsøknader innen fellesutlysninga med Matprogrammet

MØTEBEHANDLING

Det forelå innstilling fra sekretariatet.

Innledningsvis ble det gitt en orientering om innstillingen og de økonomiske effekter av denne. Deretter ble gjennomgått alle prosjekter der FFL og JA var foreslått som enten enefinansiør eller medfinansiør (A-prioritet). I vedlegg 3 er listet opp hvilke prosjekter som har fått innvilget midler og i vedlegg 4 hvilke prosjekter som er avslått. Ettersom Matprogramstyret hadde møtet etter FFL/JA sine styremøter, ble leder gitt fullmakt til å drøfte nødvendige praktiske tillem্পninger med Matprogrammets leder/nestleder.

Jens Strøm, Sverre Bjørnstad og Berit Bull-Gjertsen vurderte seg som inhabil i en prosjektsøknad hver. De forlot møtet under behandling av disse. I vedlegg 3 er angitt hvilke prosjekter dette gjelder.

Vedtaket om innvilgning var enstemmig.

Behandling i Matprogramstyret: Matprogramstyret hadde møte 26.11.2008. Av de 4 BIP-prosjektene som FFL/JA vedtok å støtte, ble 3 vedtatt i møtet. For *192402 Moderne bekjempelse av salmonella* ble det reist spørsmål rundt marin deltakelse og finansiering. Endelig vedtak for prosjektet ble derfor utsatt til nevnte forhold er avklart. Avklaring forelå 08.12.2008 og søknaden innvilges midler i tråd med innstillingen.

VEDTAK

1. Med forbehold om Stortingets budsjettvedtak og framtidige inntekter til FFL innvilges midler fra FFL/JA til prosjekter listet opp i vedlegg 3. Av innvilget beløp dekker FFL 83 % og JA 17 %.
2. Øvrige prosjekter som har søkt FFL/JA om midler, er avslått. Disse er listet opp i vedlegg 4.
3. Leder gis fullmakt til å drøfte nødvendige praktiske tillem্পninger med Matprogrammets leder/nestleder.

Sak B-44 /08 Invitasjon til å komme med forslag til forskningsområder for 2010

MØTEBEHANDLING

Enstemmig vedtak i samsvar med innstilling.

VEDTAK

Styrene for FFL/JA inviterer næringsaktørene til å komme med innspill på hvilke temaer/områder som bør inngå i en utlysning sommeren 2009 av midler til forskning. SLF sender brev til aktuelle aktører.

Vedlegg 1: Sak J-42/08 Innvilgede søknader innenfor området til Natur og næring									
Prosj. nr.	Prosjektittel	Prosjektansvarlig inst.	Finansierer	Innvilget 2009	Tilsagn 2010	Tilsagn 2011	Tilsagn 2012	Tilsagn 2013	Totalt
192388	Regulering av toppskudd og trekvalitet i juletrær (BIP)	Norsk Pyntegrønt Forsøksring	Totalt innvilget	805 000	540 000	365 000	375 000		2 085 000
			herav JA	200 000	200 000	200 000	100 000		700 000
190170	Land use changes in urban pressure areas - threats to food production and landscape qualities (Forsker)	Bioforsk Midt-Norge, Kvithamar	Totalt innvilget	2 000 000	2 000 000	2 000 000	2 000 000		8 000 000
			herav JA	800 000	800 000	800 000	800 000		3 200 000
				NFR vil kreve brukermedvirkning i prosjektet og formelt gjøre det om til en KMB					
190179	Back to the future? Policy responses to increasing food prices and climate change in the new millennium (Forsker)	Norsk senter for bygdeforskning	Totalt innvilget	1 374 000	2 210 000	2 208 000	1 868 000		7 660 000
			herav JA	574 000	930 000	928 000	788 000		3 220 000
189950	From ten to one - multi property cooperation for personal forest owners in the coastal forestry (KMB)	Norsk senter for bygdeforskning	Totalt innvilget	1 041 000	1 305 000	1 107 000	236 000	1 260 000	4 949 000
			herav JA	441 000	562 000	475 000	102 000	542 000	2 122 000
189977	Cultural Landscapes of Tourism and Hospitality: Character, Management and Perceptions of the Tourism-related Cultural Landscapes (KMB)	Norsk institutt for skog og landskap	Totalt innvilget	2 630 000	3 270 000	2 710 000	2 390 000		11 000 000
			herav JA	900 000	1 170 000	928 000	794 000		3 792 000
190162	Love on the farm: A risky business? Marital settlements, cohabiting agreements and divorces in family farms (KMB)	Norsk senter for bygdeforskning	Totalt innvilget	1 200 000	1 385 000	1 515 000			4 100 000
			herav JA	600 000	693 000	758 000			2 051 000
	SUM innvilget totalt for prosjekter der JA er medfinansier			9 050 000	10 710 000	9 905 000	6 869 000	1 260 000	37 794 000
	herav JA			3 515 000	4 355 000	4 089 000	2 584 000	542 000	15 085 000

Vedlegg 2: Sak J-42/08 Avslåtte søknader innenfor området til Natur og næring - prosjekter det var søkt JA om midler, men som ikke ble prioritert av Styret for JA

Prosjekt-nummer	Prosjektittel	Ansvarlig institusjon	Særmerknader utover innstilling
KMB-søknader			
191945	Tourism based on agriculture, landscape and natural resources in the Fjords of Norway - a study of potentials, conditions and possibilities	Bioforsk Vest, Ullensvang	
189976	Cost effective, environmentally- and health-friendly production of poinsettia	Bioforsk, Plantehelse - Plantevernet	
189996	Family Business Succession in Farms and Small Businesses	Nordlandsforskning	
190164	Models of Green care Governance	Norsk senter for bygdeforskning	
190462	Entrepreneurial learning in start-ups financed by the Rural Development Support Scheme in Norway.	Norsk institutt for skog og landskap	
189970	Changing coastal landscapes – biological consequences and societal efforts following an invading plant species	Bioforsk Nord, Holt	

Vedlegg 3: Sak B-43/08 Innvilgede prosjekter innen området mat/miljø									
1) Jens Strøm fratrådte som inhabil 2) Sverre Bjørnstad fratrådte som inhabil 3) Berit Bull-Gjertsen fratrådte som inhabil									
Prosj. nr.	Prosjektittel	Prosjektansvarlig inst.	Finansierer	Innvilget 2009	Tilsagn 2010	Tilsagn 2011	Tilsagn 2012	Tilsagn 2013	Totalt
190217	Why Does Perinatal Lamb Mortality Increase in Norway? (KMB)	Norges veterinærhøgskole, Institutt for produksjonsdyrmedisin	Totalt innvilget	1 440 000	2 096 000	2 024 000	600 000		6 160 000
			herav FFL	1 195 200	1 739 680	1 679 920	498 000		5 112 800
			herav JA	244 800	356 320	344 080	102 000		1 047 200
190243	Technologies for reduced N2O emission from food production (KMB)	Universitetet for miljø- og biovitenskap, Institutt for plante- og miljøvitenskap	Totalt innvilget	2 322 000	1 989 000	2 039 000	2 139 000		8 489 000
			herav FFL	1 927 260	1 650 870	1 692 370	1 775 370		7 045 870
			herav JA	394 740	338 130	346 630	363 630		1 443 130
190334	Novel approach to identify vaccine candidates in the poultry red mite (Dermanyssus gallinae) and molecular investigations of mite (KMB)	Veterinærinstituttet, Avd. for fiskehelse	Totalt innvilget	773 000	1 319 000	1 288 000			3 380 000
			herav FFL	641 590	1 094 770	1 069 040			2 805 400
			herav JA	131 410	224 230	218 960			574 600
190385	Integrated pest management of the invasive Iberian slug, Arion lusitanicus, in agriculture (KMB)	Bioforsk Planteværing	Totalt innvilget	2 543 000	2 543 000	2 543 000			7 629 000
			herav FFL	2 110 690	2 110 690	2 110 690			6 332 070
			herav JA	432 310	432 310	432 310			1 296 930
				Det utarbeides revidert prosjektbeskrivelse med grunnlag i fagekspertenes merknader. Innholdet i budsjetterte driftskostnader avklares administrativt.					
190407	A system approach to biocontrol in organic and integrated strawberry production (KMB)	Bioforsk, Planteværing - Planteværing	Totalt innvilget	1 611 000	1 556 000	1 505 000	1 500 000		6 172 000
			herav FFL	1 337 130	1 291 480	1 249 150	1 245 000		5 122 760
			herav JA	273 870	264 520	255 850	255 000		1 049 240
190424	Developing robust and economically viable models for cow-calf suckling in organic dairy systems, fulfilling high standards for animal health (KMB)	Veterinærinstituttet, Avd. for dyrehelse	Totalt innvilget	705 000	2 110 000	2 055 000	2 225 000	1 339 000	8 434 000
			herav FFL	585 150	1 751 300	1 705 650	1 846 750	1 111 370	7 000 220
			herav JA	119 850	358 700	349 350	378 250	227 630	1 433 780
				Fagekspertenes merknader om tydeligere arbeidsplaner må følges opp.					

Prosj. nr.	Prosjekttittel	Prosjektansvarlig inst.	Finansiører	Innvilget 2009	Tilsagn 2010	Tilsagn 2011	Tilsagn 2012	Tilsagn 2013	Totalt
190441	Climate Change Vulnerability and Adaptive Capacity in the Agricultural Sector in Northern Norway (KMB)	Nordlandsforskning	Totalt innvilget	1 693 000	1 672 000	1 655 000			5 020 000
			herav FFL	1 405 190	1 387 760	1 373 650			4 166 600
			herav JA	287 810	284 240	281 350			853 400
190491	Effects of climatic conditions on wheat quality - adaption to the future (KMB)	Matforsk AS	Totalt innvilget	2 312 000	2 758 000	2 358 000	1 788 000		9 216 000
			herav FFL	1 918 960	2 289 140	1 957 140	1 484 040		7 649 280
			herav JA	393 040	468 860	400 860	303 960		1 566 720
				Prosjektet korrigeres i henhold til fagekspertenes merknader					
190492	Control of rush (Juncus spp)- an expanding weed in grassland and pasture area in Western Norway (KMB)	Bioforsk Plantehelse	Totalt innvilget	950 000	1 010 000	1 010 000	1 010 000		3 980 000
			herav FFL	788 500	838 300	838 300	838 300		3 303 400
			herav JA	161 500	171 700	171 700	171 700		676 600
				Innholdet i budsjetterte driftskostnader avklares administrativt. Det må trekkes inn en internasjonal samarbeidspartner.					
190399	Broiler feed enrichment with selenium, n-3 fatty acids and histidine. Implications for human health, meat quality and animal health (KMB)	Universitetet for miljø- og biovitenskap, Institutt for husdyr- og akvakulturvitenskap	Totalt innvilget	1 140 000	1 140 000	1 140 000	1 140 000		4 560 000
			herav FFL	946 200	946 200	946 200	946 200		3 784 800
			herav JA	193 800	193 800	193 800	193 800		775 200
190280	Polysaccharides in barley and oats - adaptation for food and for feed (KMB)	Bioforsk Øst, Apelsvoll	Totalt innvilget	2 389 000	2 389 000	2 130 000	2 152 000		9 060 000
			herav FFL	1 982 870	1 982 870	1 767 900	1 786 160		7 519 800
			herav JA	406 130	406 130	362 100	365 840		1 540 200
190395	Environmentally friendly development of Norwegian greenhouse industry (VEKSTHUS) (KMB)	Universitetet for miljø- og biovitenskap, Institutt for plante- og miljøvitenskap	Totalt innvilget	3 343 000	3 963 000	3 965 000	2 783 000		14 054 000
			herav FFL	2 774 690	3 289 290	3 290 950	2 309 890		11 664 820
			herav JA	568 310	673 710	674 050	473 110		2 389 180
190406	Cultivation of Jerusalem artichoke under long day conditions - quality characterisation and health aspects (KMB)	Bioforsk Øst, Apelsvoll	Totalt innvilget	1 102 000	878 000	521 000			2 501 000
			herav FFL	914 660	728 740	432 430			2 075 830
			herav JA	187 340	149 260	88 570			425 170

Prosj. nr.	Prosjekttittel	Prosjektansvarlig inst.	Finansører	Innvilget 2009	Tilsagn 2010	Tilsagn 2011	Tilsagn 2012	Tilsagn 2013	Totalt
				I prosjektet må det også gjøres vurderinger av lønnsomhet i selve produksjonen. Innholdet i budsjetterte driftskostnader avklares administrativt					
190489	A genomic solution to reduce clinical mastitis in Norwegian Red cattle (KMB) 2)	Universitetet for miljø- og biovitenskap, Institutt for husdyr- og akvakulturvitenskap	Totalt innvilget	2 205 000	2 191 000	1 604 000			6 000 000
			herav FFL	1 830 150	1 818 530	1 331 320			4 980 000
			herav JA	374 850	372 470	272 680			1 020 000
				Merknader fra fagekspertene må innarbeides i prosjektet					
190234	The climatic challenge of food products in a holistic environmental and life cycle perspective (KMB) 1)	Østfoldforskning AS	Totalt innvilget	802 000	809 000	752 000			2 363 000
			herav FFL	665 660	671 470	624 160			1 961 290
			herav JA	136 340	137 530	127 840			401 710
				Prosjektbeskrivelsen revideres i hehold til fagekspertenes merknader. Tilskuddet fra FFL/JA utgjør 60 % av prosjektets godkjente kostnader.					
190370	Expanding the scientific basis for successful management of potato cyst nematodes (<i>Globodera</i> spp.) in Norway (KMB)	Bioforsk PlanteHelse	Totalt innvilget	500 000					500 000
			herav FFL	415 000					415 000
			herav JA	85 000					85 000
				Det vises til fagekspertenes vurderinger særlig knyttet til omfang og valg av internasjonale samarbeidspartnere. Temaet er imidlertid viktig. Det innvilges derfor midler til et ettårig prosjekt innenfor ei ramme på 500 000 kroner.					0
190494	Listeria monocytogenes in small-scale cheese production: Occurrence, contamination routes and preventive measures (KMB)	Matforsk AS	Totalt innvilget	0	0				0
			herav FFL						0
			herav JA						0
				Søker inviteres til å lage revidert søknad med redusert ramme og 2 års varighet. Ettersom eventuelt tilskuddsbeløp er ukjent i det møteboka godkjennes, er rubrikkene for innvilget beløp ført opp med 0 kroner.					0
192349	Identifisering og anvendelse av NSLAB i ost (BIP)	TINE Norske Meierier BA	Totalt innvilget	640 000	680 000	530 000	640 000	230 000	2 720 000
			herav FFL	467 290	496 340	386 780	467 290	167 660	1 985 360
			herav JA	95 710	101 660	79 220	95 710	34 340	406 640

Prosj. nr.	Prosjekttittel	Prosjektansvarlig inst.	Finansierer	Innvilget 2009	Tilsagn 2010	Tilsagn 2011	Tilsagn 2012	Tilsagn 2013	Totalt
192355	Sorter av jordbær og bringebær som egner seg til industri (BIP)	Lerum Fabrikker AS	Totalt innvilget	930 000	1 470 000	1 520 000	1 070 000		4 990 000
			herav FFL	678 940	1 074 020	1 110 540	781 860		3 645 360
			herav JA	139 060	219 980	227 460	160 140		746 640
192556	Stabil kvalitetsproduksjon av ruccola, brokkoli og blomkål på friland ved sikker og miljøvennlig bekjempelse av kålbladskimmel (BIP)	Thor Graff	Totalt innvilget	955 000	955 000	955 000			2 865 000
			herav FFL	697 200	697 200	697 200			2 091 600
			herav JA	142 800	142 800	142 800			428 400
190301	Nutrition, Health, and Changing Consumer Preferences (Forsker)	Norsk institutt for landbruksøkonomisk forskning	Totalt innvilget	1 568 000	1 218 000	1 598 000			4 384 000
			herav FFL	302 950	244 850	307 930			855 730
			herav JA	62 050	50 150	63 070			175 270
190301	Natural sources of antioxidants - a necessity for animal health and welfare and product quality in organic livestock production (KMB)	Bioforsk Økologisk, Tingvoll gard	Totalt innvilget	980 000	1 340 000	1 340 000	1 340 000		5 000 000
			herav FFL	162 680	222 440	222 440	222 440		830 000
			herav JA	33 320	45 560	45 560	45 560		170 000
192402	Moderne bekjempelse av salmonella (BIP) (3)	Norgesfôr AS	Totalt innvilget	1 750 000	3 600 000	3 750 000	3 900 000	2 050 000	15 050 000
			herav FFL	622 500	1 284 840	1 338 790	1 391 910	732 060	5 370 100
			herav JA	127 500	263 160	274 210	285 090	149 940	1 099 900
	SUM innvilget totalt			32 653 000	37 686 000	36 282 000	22 287 000	3 619 000	132 527 000
	herav FFL			24 370 460	27 610 780	26 132 550	15 593 210	2 011 090	95 718 090
	JA			4 991 540	5 655 220	5 352 450	3 193 790	411 910	19 604 910

Vedlegg 4: Sak B-43/08 Avslåtte søknader innenfor området mat/miljø - prosjekter det er søkt FFL/JA om midler, men som ikke ble prioritert av styrene for FFL/JA

Prosjekt-nummer	Prosjekttittel	Ansvarlig institusjon	Særmerknader utover innstilling
KMB-søknader			
190370	Expanding the scientific basis for successful management of potato cyst nematodes (<i>Globodera</i> spp.) in Norway	Bioforsk Plantehelse	
190352	Nitrous and ammonia emissions from green manure	Bioforsk Økologisk, Tingvoll gard	
190288	Optimized growth and post harvest conditions for improved flavour, shelf life, and health benefits of strawberry and raspberry	Bioforsk Vest, Ullensvang	
190369	Molecular characterization of <i>Clostridium botulinum</i> type C/D in avian botulism and disease control	Matforsk AS	
190018	Hygienic aspects of silage made on grass contaminated with Iberian Slug (<i>Arion lusitanicus</i>) and Grey Garden Slug (<i>Deroceras reticulatum</i>)	Veterinærinstituttet Oslo	
190168	The use of straw in animal husbandry: Impacts for human and animal health and agricultural area utilization	Veterinærinstituttet Oslo	
190258	Sufficiency and good quality of forage production in cold climates	Bioforsk Nord, Holt	
190270	Production potential of the Ostrich fern (<i>Matteuccia struthioferis</i>) in Norway - a wild and healthy gourmet vegetable in demand.	Bioforsk Øst, Apelsvoll	
190284	Organic and integrated plant protection in cereals for ensuring the access and sustainable production of inland raw material	Bioforsk, Plantehelse - Plantevernet	
190372	Mitigation of greenhouse gas emissions from agriculture in Norway through characterizing methane emissions from dairy cattle	Universitetet for miljø- og biovitenskap, Institutt for husdyr- og akvakulturvitenskap	
190375	Increased production of healthy grain legume crops for sustainable agriculture	Bioforsk, Plantehelse - Plantevernet	
190415	Cultural barriers to agricultural greening: Investigating farmers' reluctance to engage with environmental and organic policy instruments	Bioforsk Økologisk, Tingvoll gard	
190428	Losses of ewes and lambs on range - causes, mechanisms and preventive actions	Bioforsk Nord, Tjøtta	
190490	Breeding horns off Norwegian Red	Universitetet for miljø- og biovitenskap, Institutt for husdyr- og akvakulturvitenskap	
190874	New Applications of Silicon (Si) in Greenhouse Production for Biocontrol of Pathogens and Improved Crop Quality	Fakultet for naturvitenskap og teknologi, Norges teknisk-naturvitenskapelige universitet	
192062	Measures to reduce Fusarium mycotoxins in Norwegian cereal grain based on knowledge about regional and local variations	Bioforsk, Plantehelse - Plantevernet	
190493	Effect of two pH-reducing strategies on compost quality and on the quality yield of organic vegetables	Bioforsk Økologisk, Tingvoll gard	
190291	Novel bioactive compounds of agricultural origin	Matforsk AS	

Prosjekt-nummer	Prosjekttittel	Ansvarlig institusjon	Særmerknader utover innstilling
-----------------	----------------	-----------------------	---------------------------------

Prosjekt-nummer	Prosjekttittel	Ansvarlig institusjon	Særmerknader utover innstilling
BIP-søknader			
192302	Dyrevelferd ved hanngrisproduksjon og immunologisk kastrering av gris	Animalia	
192334	Honningbier som pollinatorer i landbruket	Norges Birøkerlag	Temaet er svært relevant, men foreliggende søknad ikke god nok til å nå opp i prioriteringene.
192358	Kartlegging av råstoffegenskaper fra småfe og optimering av produksjonsprosessen for fenalår fra Norge	Animalia	Temaet er svært relevant, men ikke tilstrekkelig midler til at prosjektet kunne prioriteres.
192368	Robust gris	Norsvin	
192544	Bekjempelse av Iberiasnagsnegl (Arion lusitanicus)	Det norske hageselskap	
192568	Utvikling av norsk økologisk jordbærproduksjon	Myhre AS	

Langtidseffekter av bevilgningsstrategi for **FFL** oppdatert pr. desember 2008. (alle tall i 1 000 kroner)

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Disponible inntekter*	100 854	112 500	122 770	126 453	130 247	134 154	138 179	142 324
Prosjekter Nofima/mat	55 000	62 000	62 000	62 000	62 000	62 000	62 000	62 000
Disponibelt øvrige prosjekter	45 854	50 500	60 770	64 453	68 247	72 154	76 179	80 324
Ansvar igangværende aktivitet 30.10.2008	61 237	66 921	48 063	27 356	14 672	1 316	0	0
Innvilget 25.11.2008			24 580	27 611	26 133	15 593	2 011	
Tilsagn pros. 2010				14 000	18 000	18 000	14 000	
Tilsagn pros. 2011					12 000	14 000	14 000	12 000
Tilsagn pros.2012						12 000	14 000	14000
Tilsagn pros 2013							24 000	27000
Tilsagn pros 2014								25 000
Balanse innvilgning	-15 383	-16 421	-11 873	-4 514	-2 558	11 245	8 168	27 324
Adm. avgift NFR	769	931	970	989	1 009	1 029	1 050	1 071
Kapital pr. 31.12	45 306	28 885	17 012	12 498	9 940	21 185	29 353	31 677

Merknader:

*) Disponible inntekter består av totale inntekter fratrukket administrasjonskostnader, herunder refusjon til NFR. Beløpene fra og med 2010 er økt med 3 % årlig med utgangspunkt i budsjett for 2009. (2007 er regnskapstall)

Beløpet til NOFIMA Mat for 2009 består av 62 mill. kroner i basisbevilgning. Fra og med 2010 ført opp samme beløp som for 2009.

Med **balanse innvilgning** forstås om man innvilger større (-) eller mindre (+) beløp enn de antatt årlige disponible inntektene, dvs. bruker eller akkumulerer kapital.

Kapitalen pr. 31.12. bør ikke underskride ca. 10% av omsetningen, dvs. i størrelseorden 10 - 15 mill. kroner.