



REGIONALE FORSKNINGSFOND
INNLANDET



ÅRS RAPPORT ORT



2019

Innhold

1.	Innledning	3
1.1	Fondets formål	3
1.2	Regionale muligheter og utfordringer	3
1.3	RFF Innlandet som pådriver til forskningsaktivitet.....	4
2.	Aktiviteter i perioden.....	6
2.1	Fondsstyret og styrets arbeid	6
2.2	Sekretariatets oppgaver	7
2.3	Informasjonsaktivitet og profilering.....	7
2.4	Utlysninger i 2019 og respons på dem.....	8
3.	Resultatrapportering.....	9
3.1	Bevilgninger 2019.....	9
3.2	Prosjekt- og rapporteringstyper	9
3.3	Måloppnåelse	10
3.4	Kommersielle resultater.....	10
3.5	Videreføring av prosjekter	12
4.	Økonomi	14
4.1	Bevilgning fra Kunnskapsdepartementet.....	14
4.2	Administrasjonskostnader.....	14
4.3	Resultatregnskap.....	14
4.4	Sum tildelinger.....	14
4.5	Frie/udisponerte midler	14
4.6	Bundne/tildelte og utlyste midler	14
4.7	Overføringer	14
4.8	Årsregnskap.....	14
	Vedlegg 1: Program RFFs årskonferanse 2019	17
	Vedlegg 2: Tildelinger regional kvalifiseringsstøtte 2019	19
	Vedlegg 3: Tildelinger regionale bedriftsprojekter 2019	21

1. Innledning

1.1 Fondets formål

Kunnskapsdepartementet har fastsatt retningslinjer for de regionale forskningsfondene (RFF)¹ og RFF mottar årlig tilskudd fra departementet.

Regionale forskningsfond har som formål å:

- Styrke forskning for regional innovasjon og regional utvikling
- Mobilisere til økt FoU-innsats i regionene
- Bidra til økt forskningskvalitet og utvikling av gode og konkurransedyktige FoU-miljøer i regionene
- Skape utviklings- og læringsarenaer der regionale erfaringer kan drøftes i relasjon til nasjonal og internasjonal kunnskap og aktiviteter
- Sørge for tett samspill mellom aktiviteter i regionene og deres relasjoner til andre nasjonale og internasjonale programmer og aktiviteter
- Ivareta samiske forskningsinteresser og -behov, gjelder fondsstyrene for fondsregionene Nord-Norge, Midt-Norge og Innlandet.

Fondsregion Innlandet bestod fram til 31. desember 2019 av fylkene Hedmark og Oppland, og var det nest minste regionale forskningsfondet.

1.2 Regionale muligheter og utfordringer

Siden tidlig på 2000-tallet har Hedmark og Oppland hatt fokus på noen utvalgte satsingsområder for å fremme regional utvikling i Innlandet. Det regjeringsoppnevnte Innlandsutvalget² pekte på seks satsingsområder der Innlandet kan bidra til utvikling og skape vekst, både regionalt og nasjonalt:

- Bioøkonomi
- Industri
- Reiseliv
- Informasjonssikkerhet
- Spill og underholdning
- Innovasjon i offentlig sektor

Innlandsutvalget peker på kunnskapsdrevet næringsutvikling og kompetanse, samarbeid og nettverksbygging som drivere for innovasjon. Gjennom å skape og utnytte fortrinn innenfor kunnskap og kompetanse kan næringslivet bli konkurransedyktig. Samfunnsutfordringer løses med utgangspunkt i kunnskapsdrevet, grønn og bærekraftig utvikling. Det pekes på at forskning og kompetansebygging er sentralt som grunnlag for å utvikle framtidens næringsliv og offentlig sektor. Utvalget foreslår to konkrete satsinger; i) et forskningsløft for Innlandet og ii) et læringsløft for Innlandet. Forskningsløftet bør ifølge Innlandsutvalget fokuseres mot

¹ Regjeringen: Forskrift for regionale forskningsfond
<https://www.regjeringen.no/no/dokumenter/retningslinjer-regionale-forskningsfond/id593488/>

² Innlandsutvalget: Sluttrapport
<https://www.regjeringen.no/contentassets/a5c4bd31daa84ac0b9f395b4d9461f5e/rapport---innlandsutvalget.pdf>

sektorer som har et stort utviklingspotensial dersom det forskningsmessige fundamentet for utviklingen styrkes.

Innlandet scorer relativt lavt på statistikk over FoU-aktivitet og er den regionen i Norge med nest lavest FoU-utgifter³. Hedmark og Oppland stod kun for 2 % av de nasjonale FoU-utgiftene i 2017. Til tross for statistikken, har Innlandet flere sterke forskningsmiljøer og næringsklynger innen flere disipliner og næringer. RFF lyser ut midler som skal bidra til å stimulere og støtte opp under disse og i 2019 ble det lyst ut bedriftsprosjekter rettet mot klynger. Kvalifiseringsstøtten er derimot næringsnøytral og skal bidra til å mobilisere til økt forskningsinnsats i alle bransjer og sektorer.

1.3 RFF Innlandet som pådriver til forskningsaktivitet

RFF Innlandet er et viktig virkemiddel for å bidra til å realisere ambisjoner innenfor nærings- og kunnskapsutvikling i Innlandet. Kvalifiseringsstøtte er et mobiliserings- og kvalifiseringsvirkemiddel som skal være utløsende for større forskningsprosjekter, mens hovedprosjekter skal bidra til å fremskaffe og ta i bruk ny kunnskap og derigjennom bidra til økt innovasjonsevne og verdiskaping i Innlandet.

Et viktig strategisk dokument for RFF Innlandet, er Innlandets FoUi-strategi⁴. RFF er et viktig verktøy for å nå strategiens mål om at Innlandet skal ha «virksomheter som aktivt utvikler og utnytter forskningsbasert kunnskap som grunnlag for økt bærekraftig verdiskaping og tjenesteproduksjon, omstillingsevne og konkurransekraft».

Fylkestingene i Hedmark og Oppland legger i sitt bestillerbrev føringer for fondets aktiviteter og knytter RFFs aktiviteter tett opp til de satsinger og satsingsområder som er trukket frem i fylkenes FoUi-strategi. Det understrekes også at RFF må ses i sammenheng med øvrige regionale virkemidler.

I 2019 har det vært gjennomført utlysninger og aktiviteter i tråd med vedtatt handlingsplan og føringer fra Kunnskapsdepartementet og fylkestingene. Kvalifiseringsstøtte har vært lyst ut som en løpende utlysning med fastsatte frister for behandling i berammede styremøter. Det har også vært lyst ut midler til regionale bedriftsprosjekter innenfor satsingsområdene i FoUi-strategien med et særlig fokus på klynger og nærings samarbeid. Tabell 1 viser porteføljen til RFF Innlandet i perioden 2010 – 2019, med antall innvilgede prosjekter og innvilget beløp inkludert tilbakeførte midler som følge av kansellerte prosjekter og prosjekter med mindre omfang enn planlagt.

³ Forskningsrådet: Indikatorrapporten 2019

<https://www.forskningsradet.no/indikatorrapporten/indikatorrapporten-2019/>

⁴ Strategi for forskning, utvikling og innovasjon i Hedmark og Oppland 2017 – 2020

<https://innlandetfylke.no/f/p1/i0680a99b-f069-4188-87fd-39f438d62984/strategi-for-forskning-utvikling-og-innovasjon-2017-2020.pdf>

Tabell 1 Portefølje RFF Innlandet 2010-2019

Søknadstype/bevilgninger	Bevilgninger	
	Antall	Kr
Jeg har en idè	17	850 000
Kvalifiseringsstøtte	154	54 151 280
Bedriftsprosjekter	32	86 759 000
Offentlige prosjekter	3	6 380 000
Institusjonsprosjekter	4	16 988 000
Forskerprosjekter	8	33 919 000
Totalt	218	199 047 280
Tilbakeført		12 985 812
Totalt netto		186 061 468

2. Aktiviteter i perioden

2.1 Fondsstyret og styrets arbeid

Fylkestingene i Hedmark og Oppland har for perioden 2016-2019 oppnevnt følgende medlemmer til fondsstyret for RFF Innlandet:

Tabell 2 Fondsstyre 2016 – 2019

Styreverv	Tidsrom	Navn	Stilling	Oppnevnt av
Styreleder	2016-2019	Hjalmar Nørstebø-Solbjør	Assisterende fylkesrådmann, Oppland fylkeskommune	Oppland fylkeskommune
Nestleder	2016-06.2018	Karianne Eide Longva	Lektor, Elverum videregående skole	Hedmark fylkeskommune
	06.2018-2019	Birgit Aasgaard Jensen	Næringssjef, Hedmark fylkeskommune	Hedmark fylkeskommune
Styrerepresentanter	2016-06.2018	Gudrun Sandaker Lohne	Turistsjef, daglig leder, Destinasjon Trysil	Hedmark fylkeskommune
	06.2018-2019	Kristiane Haug Berg	Daglig leder, NCE Heidner Biocluster, Klosser Innovasjon AS	Hedmark fylkeskommune
	2016-2019	Christian Hedløy Engh	Direktør, Innovasjon Norge Innlandet	Oppland fylkeskommune
	2016-2019	Anne Kathrine Fossum	Assisterende fylkesmann, Fylkesmannen i Hedmark	Forskningsrådet
	2016-10.2018	Geir Ringen	Professor, NTNU	Forskningsrådet
	10.2018-2019	Ingeborg Hartz	Sykehuset Innlandet	Forskningsrådet
Numeriske varerepresentanter	2016-2019	Elisabeth Kommissrud	Professor, Høgskolen i Innlandet	Hedmark fylkeskommune
	2016-2019	Stein Tronsmoen	Divisjonsdirektør divisjon Tynset, Sykehuset Innlandet	Hedmark fylkeskommune
	2016-2019	Astrid Nyquist	Direktør, Beitostølen helsesportsenter	Oppland fylkeskommune
	2016-2019	Erik Lundbekk	Tidligere administrerende direktør, Hadelandprodukter	Oppland fylkeskommune
	2016-2019	Silje Aschehoug	Forskningsjef, SINTEF Manufacturing	Forskningsrådet
	10.2018-2019	Ove Gjesdal	Daglig leder, Visit Lillehammer	Forskningsrådet

I tillegg til styremedlemmer og vararepresentanter deltar Elisabeth Frydenlund, Forskningsrådets regionansvarlig i Innlandet, og prosjektleder for Forskningsbasert innovasjon i regionene (FORREGION) Innlandet, Stine Lien frem til juni 2019 og Inga Blæsterdalen fra juni 2019, som observatører i styremøter.

Det har vært avholdt fem styremøter i 2019. Styret har behandlet årsrapport for 2018, bidratt i planlegging og gjennomføring av RFFs årskonferanse hvor RFF Innlandet var arrangør og vertskap, samt behandlet 47 finansieringssaker. Styret har også vært representert på en styreledersamling for de regionale forskningsfondene.

2.2 Sekretariatets oppgaver

Sekretariatet i RFF Innlandet består av sekretariatsleder, med bistand fra Forskningsrådet og fylkeskommunene ved vurdering av innkomne søknader. Det har vært skifte av leder i løpet av 2019 da Hege Taarud sa opp sin stilling med virkning fra juli. Stine Lien tiltrådte som leder fra juni, slik at det ble en periode med overlapp for å sikre kunnskapsoverføring og opplæring. Leder for RFF Innlandet har ansvaret for driften av fondet og fungerer som styresekretær, administrer og gjennomfører utlysninger, saksbehandler, utarbeider prosjektkontrakter og følger opp prosjekter, gjennomfører ulike informasjons-, profilering- og mobiliseringstiltak herunder ansvar for fondets hjemmeside, og utarbeider årsrapport for fondets aktiviteter. Sekretariatet samarbeider tett med prosjektleder for FORREGION Innlandet, Forskningsrådets regionansvarlig, de øvrige fondsregionene og Forskningsrådet, i tillegg til samspill med fylkeskommunene i Hedmark og Oppland, Innovasjon Norge Innlandet og næringsapparatet i begge fylker.

Sekretariatet har også hatt ansvar for planlegging og gjennomføring av regionale forskningsfonds årskonferanse. Konferansen ble gjennomført over to dager på Quality Strand hotell på Gjøvik med 91 deltagere fra hele landet. Overordnet tema for konferansen var samspill og samskaping, og inkluderte blant annet et besøk på Norsk katapult og industriparken på Raufoss. Fullstendig program ligger som vedlegg 1.

Regionreformen har krevd betydelige ressurser i 2019 da RFF er en del av fylkeskommunen. RFF Innlandet har blitt berørt i mindre grad enn mange andre fond da RFF Innlandet allerede følger ny fylkesstruktur, men det har blant annet vært behov for flere sekretariatsledermøter i 2019. Siden sekretariatet er en del av fylkeskommunen har det også medført en del ekstraordinær aktivitet internt i fylkeskommunen i forbindelse med sammenslåingen av Hedmark og Oppland fylkeskommuner.

2.3 Informasjonsaktivitet og profilering

RFF Innlandet bistår med informasjon og rådgivning til virksomheter og FoU-institusjoner i Innlandet som ønsker å bruke FoU som virkemiddel til innovasjon. RFF Innlandet deltar på ulike arenaer hvor næringsliv, offentlige virksomheter, forskningsmiljøer og samarbeidspartnere fra næringsapparatet møtes, og bidrar med informasjon om forskning som virkemiddel og mulighetene som ligger i RFF. I løpet av 2019 har RFF Innlandet deltatt på 10 ulike arrangementer hvor hensikten har vært å informere og komme i dialog med brukere og øvrig virkemiddelapparat.

Det har i tillegg blitt gjennomført 18 møter med søkere og potensielle søkere, hvorav flere i samarbeid med FORREGION Innlandet, Forskningsrådets regionansvarlig og Innovasjon Norge. I tillegg til direkte kommunikasjon, benyttes fondets hjemmeside og Facebook som kommunikasjonskanaler.

I løpet av 2019 har det blitt opprettet nye hjemmesider for alle de regionale forskningsfondene slik at disse nå følger samme oppsett som Forskningsrådets nettsider. Her ligger all informasjon om utlysninger og andre aktiviteter, rutiner for rapportering inkludert maler, og sentrale dokumenter som handlingsplaner og årsrapporter.

2.4 Utlysninger i 2019 og respons på dem

Følgende utlysninger ble gjennomført i 2019:

- Det ble lyst ut kr. 6 millioner til kvalifiseringsstøtte for bedrifter, offentlig sektor og FoU-institusjoner. Utlysningen var åpen tematisk med søknadsfristene 1. februar, 1. mars, 1. september og 1. november. Søknader om kvalifiseringsstøtte beslutes av fondsstyret.
- Det ble lyst ut kr. 10 millioner til regionale bedriftsprosjekter i 2019. Utlysningen var rettet mot privat næringsliv og innenfor satsingsområdene i FoU-strategien for Innlandet. Formålet med utlysningen var å bidra til forskningsbasert innovasjon og næringsutvikling i Innlandet, og prosjektene skulle i tillegg gi et løft for klynge- og nærings samarbeid.

Tabell 3 Mottatte søknader 2019 fordelt på type søker

Søknadstype	Sum		Næringsliv		Offentlig institusjon		FoU-institusjon	
	Ant	Kr	Ant	Kr	Ant	Kr	Ant	Kr
Kvalifiseringsstøtte	40	18 413 000	14	6 593 000	2	1 000 000	24	10 820 000
Bedriftsprosjekter	7	15 540 000	7	15 540 000				
Totalt	47	33 953 000	21	22 133 000	2	1 000 000	24	10 820 000

Som tabellen viser, mottok RFF Innlandet totalt 47 søknader i løpet av 2019 hvorav 40 søkte om kvalifiseringsstøtte og 7 om bedriftsprosjekt. Totalt omsøkt beløp var rett i underkant av 34 millioner. FoU-sektoren bidrar med flest søknader, deretter næringslivet, mens kun to av søknadene som ble behandlet i 2019 kom fra offentlige institusjoner.

3. Resultatrapportering

3.1 Bevilgninger 2019

Av de totalt 47 søknadene som ble behandlet, ble 23 prosjekter innvilget hvorav 19 kvalifiseringsstøtte og fire bedriftsprosjekter. Det ble totalt tildelt kr 17 448 000 i forskningsmidler fra RFF Innlandet i 2019, fordelt som vist i tabell 4. Det er en noe ujevn fordeling mellom søkergrupper hvor offentlig sektor er kraftig underrepresentert. Regionale forskningsfond Innlandet stiller krav til et reelt og forpliktende samarbeid mellom FoU-institusjoner og næringsliv eller offentlig sektor i alle søknadstyper, slik at bildet er mer komplekst enn det som fremkommer i oversikten under.

Tabell 4 Tildelinger 2019 fordelt på søknadstype og søker

Søknadstype	Sum		Næringsliv		Offentlig institusjon		FoU-institusjon	
	Ant	Kr	Ant	Kr	Ant	Kr	Ant	Kr
Kvalifiseringsstøtte	19	8 348 000	7	3 093 000	1	500 000	11	4 755 000
Bedriftsprosjekter	4	9 100 000	4	9 100 000				
Totalt	23	17 448 000		12 193 000	1	500 000	11	4 755 000

Vedlegg 2 og 3 viser lister over samtlige tildelinger i 2019 med prosjektnummer, prosjektittel, prosjektansvarlig og tildelte midler. RFF Innlandet har tildelt midler til prosjekter med et bredt spenn med hensyn til fagområder og næring hvor innovasjonen skal tas i bruk.

3.2 Prosjekt- og rapporteringstyper

Det er mottatt fremdrifts- og sluttrapportering for totalt 21 prosjekter i 2019, hvorav syv er framdriftsrapporter og 14 er sluttrapporter. Det er kun hovedprosjekter som rapporterer framdrift, mens alle prosjekter leverer sluttrapport.

Av sluttrapportene er det 10 kvalifiseringsprosjekter som er avsluttet i løpet av 2019, tre bedriftsprosjekter og ett offentlig prosjekt.

Tabell 5 Fordeling type rapportering og type prosjekt

	Regionalt kvalifiseringsprosjekt	Regionalt bedriftsprosjekt	Regionalt offentlig prosjekt	Regionalt institusjonsprosjekt	Regionalt forskerprosjekt	Totalt
Fremdriftsrapportering	0	5	0	0	2	7
Sluttrapportering	10	3	1	0	0	14
Totalt	10	8	1	0	2	21

Prosjektene er fordelt på ulike tema og næringer. Mange av prosjektene er innen biøkonomi. I tillegg er det flere prosjekter innen reiseliv, industri, IKT og teknologi. Når det gjelder kvalifiseringsprosjektene er det ulike virksomheter som eier prosjektene. Av

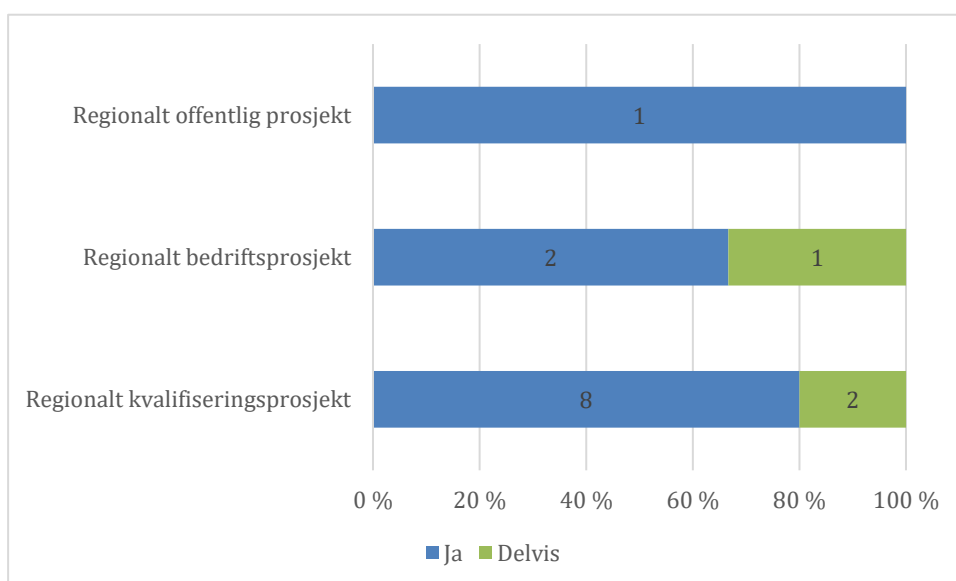
kvalifiseringsprosjektene som ble avsluttet i 2019 hadde seks av prosjektene prosjektansvarlig fra universitets- og høyskolesektoren. Tre av prosjektene hadde bedrifter som administrativt ansvarlig, mens ett prosjekt var eid av en ideell organisasjon.

3.3 Måloppnåelse

Prosjektene som fremdriftsrapporterer må oppgi om de oppsatte mål og delmål fortsatt gjelder for prosjektet og hvorvidt det er endringer i milepæler og aktiviteter. Seks av syv rapporterer at de oppsatte mål og delmål fortsatt gjelder, mens det meldes om endringer i milepæler og aktiviteter i tre av prosjektene. Alle endringer er avklart med sekretariatet og kommer som følge av forhold utenfor prosjektenes kontroll.

Prosjektene som har sluttrapportert viser god måloppnåelse. Det rapporteres om full måloppnåelse i 10 av 13 prosjekter. Figur 1 viser måloppnåelse fordelt på type prosjekt.

Figur 1 Måloppnåelse på hovedmål i prosjektene som har sluttrapportert. N=14

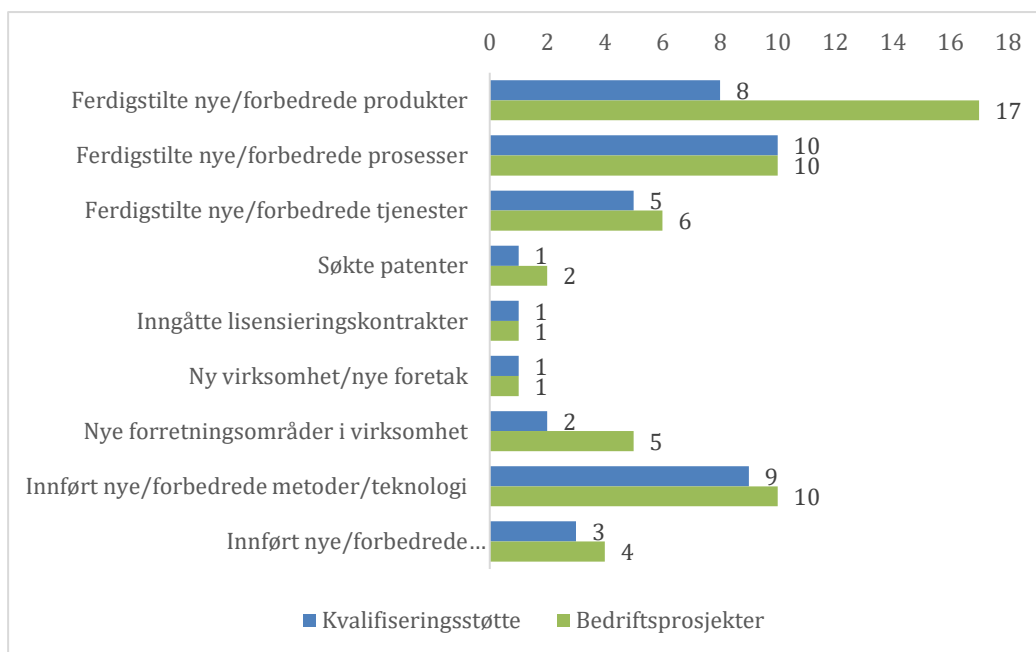


Prosjektene kan også vise til god oppnåelse av delmål. Kun tre av de 14 prosjektene som er ferdigstilt rapporterer at de ikke har nådd samtlige av prosjektets delmål.

3.4 Kommersielle resultater

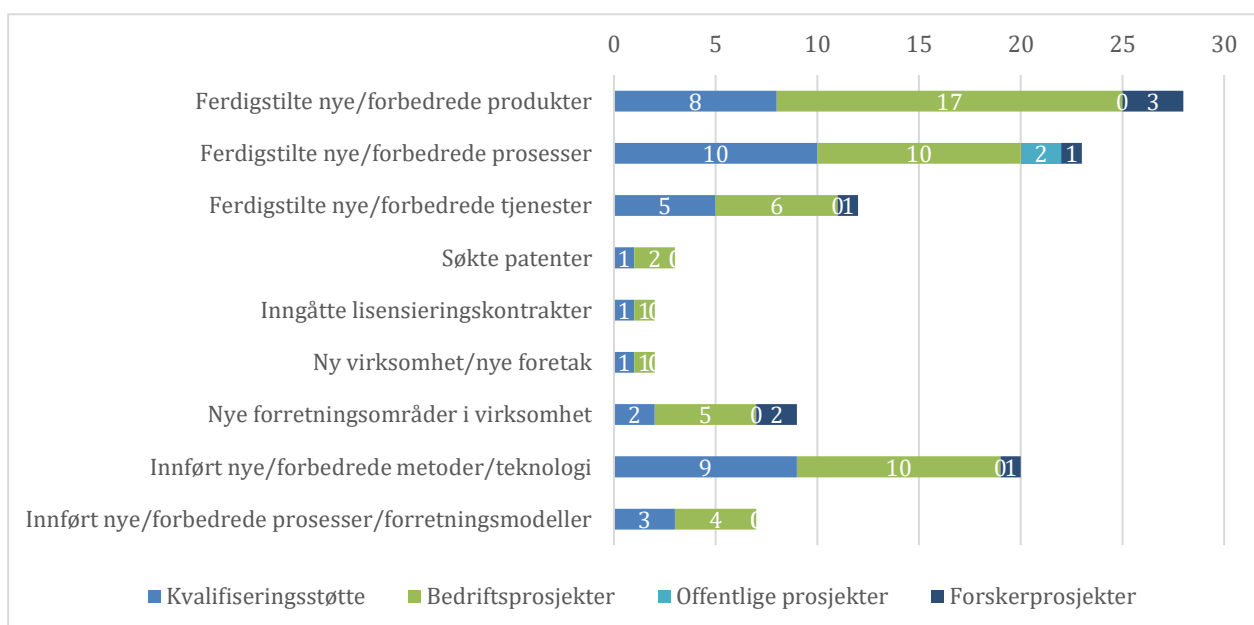
Det vises til mange og ulike resultater i prosjektene. Det rapporteres om både produkt-, prosess- og tjenesteinnovasjon, patentsøknader og lisensieringskontrakter, interne forbedringer i virksomheter, i tillegg til nye forretningsområder og nye virksomheter.

Figur 2 Kommersielle resultater gjennom hele prosjektet. N=21



Det er interessant å se hvordan de ulike resultatene fordeler seg på type prosjekt.

Figur 3 Kommersielle resultater fordelt på type prosjekt. N=21



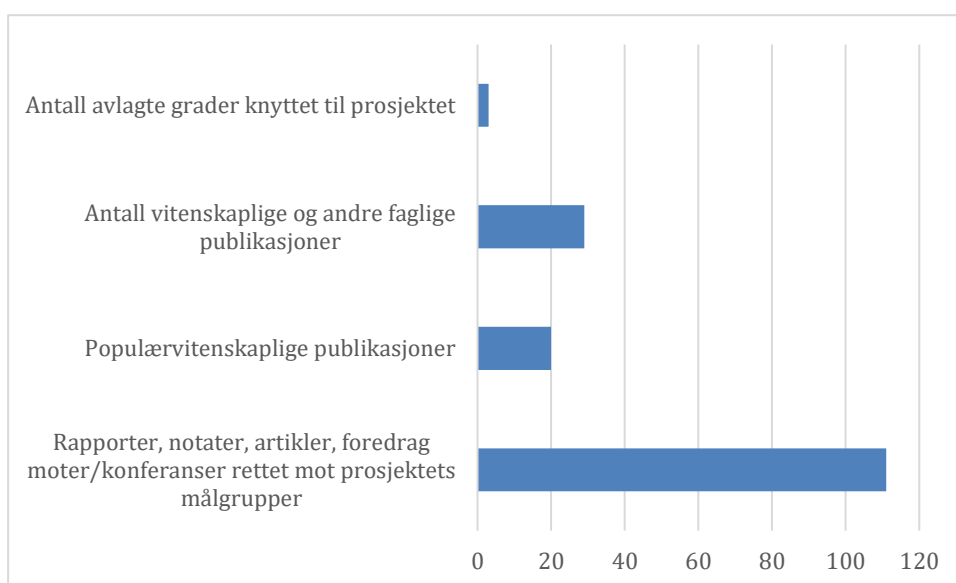
Tabellen viser at bedriftsprojekter kan vise til en rekke innovasjoner, innføring av teknologi, metoder og prosesser, samt nye forretningsområder, patenter og lisensieringskontrakter. Dette er ikke overraskende siden dette nettopp er en vesentlig del av hensikten med bedriftsprojekter i RFF, men at kvalifiseringsprosjekter også rapporterer om det samme, om enn i et noe mindre omfang, er en positiv overraskelse.

I tillegg til å rapportere om kommersielle resultater, blir prosjektene som sluttrapporterer bedt om å svare på hvilke nye samarbeidspartnere prosjektene har gitt. Hele 64 % oppgir at prosjektet har gitt prosjektansvarlig nye samarbeidspartnere. Dokumentert samarbeid er en forutsetning for å få innvilget støtte i RFF Innlandet, uavhengig av type prosjekt, og samtlige prosjekter oppgir at prosjektet har vært utløsende for samarbeid mellom FoU-institusjon og offentlig sektor eller næringsliv.

3.5 Resultatformidling og publisering

Figur 4 viser at prosjektene har en relativt omfattende og variert formidlings- og publiseringsvirksomhet. Det er god spredning på typer publisering og på prosjekttyper med hensyn til formidling og publisering. Det er bare ved sluttrapportering det rapporteres på avlagte grader i forbindelse med prosjektene. Det rapporteres om tre avlagte grader, samtlige på masternivå.

Figur 4 Formidling og publisering totalt gjennom hele prosjektet. N=21



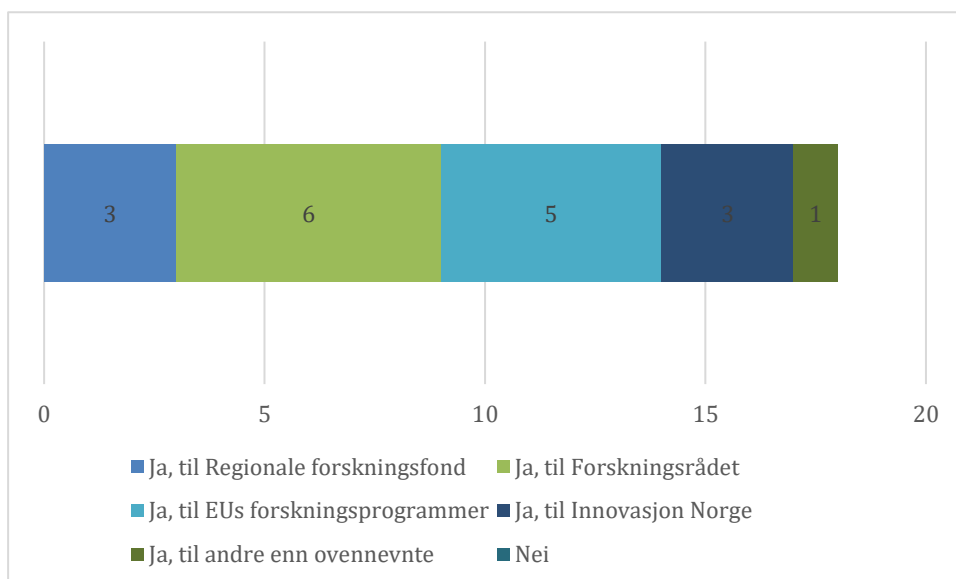
3.5 Videreføring av prosjekter

RFF Innlandet skal bidra til å mobilisere til og kvalifisere prosjekter. Det er derfor gledelig å se at samtlige kvalifiseringsprosjekter og i overkant av 75 % av alle prosjektene oppgir å ha planer om å videreføre prosjektet i ny søknad. Tabell 6 viser planer om videreføring av prosjekter og hvor det er planlagt å søke finansiering.

Tabell 6 Planer om videreføring av prosjektet i ny søknad. N=21

	Antall	Prosent
Ja, til Regionale forskningsfond	4	19%
Ja, til Forskningsrådet	8	38%
Ja, til EUs forskningsprogrammer	8	38%
Ja, til Innovasjon Norge	6	29%
Ja, til andre enn ovennevnte	2	10%
Nei	5	24%

Som tabellen viser er det flere av prosjektene som oppgir flere muligheter for videreføring av prosjektet, mens det kun er 5 prosjekter som ikke er planlagt videreført. Vi ser også at det er flere prosjekter som planlegger å søke Forskningsrådet og EU-programmer som neste steg. Det er særlig positivt å se at samtlige kvalifiseringsprosjekter rapporterer om planer om for videreføring jamfør figuren under, til tross for rapportering om gode resultater på resultatindikatorer som tyder på flere resultatene fra prosjektene allerede er implementert i virksomhetene.

Figur 5 Videreføringsplaner kvalifiseringsprosjekter. N=10

4. Økonomi

4.1 Bevilgning fra Kunnskapsdepartementet

RFF Innlandets tildeling utgjorde kr 15 521 000 for 2019.

4.2 Administrasjonskostnader

Administrasjonskostnader for 2019 var kr 1 622 660 og utgjorde 10,5 prosent av tildeling fra Kunnskapsdepartementet. RFF Innlandet hadde ansvaret for å arrangere de regionale forskningsfondenes årskonferanse i 2019, noe som medførte økte administrative kostnader på kr 300 000. Trekket kostnader knyttet til årskonferansen ut, utgjør administrative kostnader 8,6 % prosent av tilskuddet. Det har også vært skifte av sekretariatsleder i RFF Innlandet i løpet av 2019, noe som også har medført økte administrative kostnader og som sammen med kostnader knyttet til årskonferansen forklarer hvorfor andelen administrative kostnader har økt sammenlignet med 2018. Dette sammen med reduksjon i tildeling fra Kunnskapsdepartementet medfører administrative kostnader som overstiger 7 prosent av tildelingen.

4.3 Resultatregnskap

Resultatregnskap for RFF Innlandet fremgår av tabell 7.

4.4 Sum tildelinger

RFF Innlandet tildelte i 2019 kr 17 448 000 til forskningsprosjekter, se vedlegg 2 og 3.

4.5 Frie/udisponerte midler

Fondet har kr 3 088 209 i udisponerte midler pr 31.12.2019.

4.6 Bundne/tildelte og utlyste midler

Fondet har kr 38 631 406 bundet til tildelinger vedtatt i perioden 2015-2019.

4.7 Overføringer

Følgende midler overføres til 2020:

Frie midler	kr 3 088 207
Bundne midler/tildelt, ikke utbetalt	kr 38 631 406
Totalt	kr 41 719 613

4.8 Årsregnskap

Årsregnskap 2019 for RFF Innlandet er revidert. Se tabell 8.

Tabell 7 Resultatregnskap for RFF Innlandet 2019

Inntekter	
Tilskudd fra Kunnskapsdepartementet	15 521 000
Tilbakeførte midler	2 231 414
Årskonferanse	289 795
Renteinntekter	953 394
Sum inntekter	18 995 603
Kostnader	
<i>Fondsstyrets utgifter</i>	
Styrehonorar og møtegodtgjørelse vara	110 540
Arbeidsgiveravgift	15 510
Møteutgifter	16 244
Tjenestereiser	0
Sum fondsstyret kostnader	142 294
<i>Administrasjonens utgifter</i>	
Fastlønn sekretariat	831 989
Arbeidsgiveravgift	128 995
Pensjonsinnskudd og forsikringsordninger	97 745
Husleie inkl. administrative tjenester	100 000
Møteutgifter	908
Tjenestereiser	17 898
Telefon	1 242
Årskonferanse	301 589
Sum sekretariatets kostnader	1 480 366
Total sum administrative kostnader	1 622 660
<i>Tildelinger 2019</i>	
Tildelinger 2019: Kvalifiseringsstøtte	8 348 000
Tildelinger 2019: Bedriftsprosjekter	9 100 000
Sum tildelinger 2019	17 448 000
Sum kostnader	19 070 660
Resultat pr 31.12.19	-75 057

Tabell 8 Årsregnskap for RFF Innlandet 2019

RFF INNLANDET

REGNSKAP DRIFT	Regnskap 2019	Regnskap 2018
Driftsinntekter		
Overføringer fra Kunnskapsdepartementet	15 521 000	17 900 000
Tilbakeførte midler	2 231 414	2 313 164
Årskonferanse	289 795	0
Sum driftsinntekter	18 042 209	20 304 688
Driftskostnader		
Administrasjonskostnader	1 622 660	1 240 184
Tilskuddstildelinger	17 448 000	22 392 000
Sum driftskostnader	19 070 660	23 632 184
Brutto driftsresultat	- 1 028 451	- 3 419 020
Finansposter		
Renteinntekter	953 394	825 569
Netto driftsresultat	- 75 057	- 2 593 451
KONTANTSTRØM	Regnskap 2019	Regnskap 2018
Netto driftsresultat	- 75 057	- 2 593 451
+ Tilskuddstildelinger	17 448 000	22 392 000
- Tilbakeførte midler	2 231 414	2 313 164
- Utbetalt tilskudd	26 083 513	12 549 832
Netto kontantstrøm	-10 941 984	4 935 553
BALANSE	Regnskap 31.12.2019	Regnskap 31.12.2018
EIENDELER		
Sum omløpsmidler		
Inngående kontantbeholdning	52 661 597	47 726 044
Netto kontantstrøm	-10 941 984	4 935 553
Sum omløpsmidler	41 719 613	52 661 597
SUM EIENDELER	41 719 613	52 661 597
EGENKAPITAL OG GJELD		
Egenkapital		
Frie midler	3 088 207	2 464 117
Sum egenkapital	3 088 207	2 464 117
Gjeld		
Bundne midler, ikke tildelt	0	0
Bundne midler, tildelt	38 631 406	50 197 480
SUM EGENKAPITAL OG GJELD	41 719 613	52 661 597

Vedlegg 1: Program RFFs årskonferanse 2019



Årskonferanse for regionale forskningsfond 18.09-19.09.19

Tema: Samspill – samskaping

Sted: Quality Strand hotel Gjøvik

Onsdag 18.09.19

10.00-11.00	Registrering
11.00-12.00	Lunsj
12.00-12.10	Åpning ved fylkesordfører Oppland fylkeskommune Even Aleksander Hagen
12.10-12.20	Kunstnerisk innslag ved Gjøvik videregående skole
Forskning og innovasjon i regionene – hvordan innretter vi oss framover?	
12.20-12.40	Introduksjon til temaet ved leder for Komite for næring, miljø og klima Kjersti Bjørnstad, Oppland fylkeskommune
12.40-13.05	Hvordan være verdensledende regionalt? Strategi- og kommunikasjonsdirektør Vincent Fleischer, SINTEF
13.05-13.30	Forskning og innovasjon - samspill med regionene Administrerende direktør John-Arne Røttingen, Norges forskningsråd
13.30-13.50	Pause
13.50-14.15	Forskning og innovasjon i og for næringslivet i regionene Fagsjef Sigrid Helland, Virke
14.15-14.40	Innlandets behov for forskning og utvikling Påtroppende fylkesrådmann i Innlandet fylkeskommune Tron Bamrud
14.40-15.15	Pause – innsjekking og en liten matbit
Forskning og innovasjon i regionene – klyngebesøk	
15.15-18.00	Buss til Raufoss Presentasjon av NCE Raufoss og NCE Heidner Sted: Norsk katapult senter Besøk i Industriparken på Raufoss Buss tilbake til Gjøvik
Kveldsprogram	
19.00	Minikonsert med Nagell & Wentzel
	Middag
23.00	Slutt på felles program



Torsdag 19.09.19

Forskning og innovasjon i regionene – samspill og klyngeutvikling	
09.00-09.10	Velkommen til dag 2 – kort introduksjon ved møteleder
09.10-09.40	Muligheter for regionene i Horisont 2020 og Horisont Europa Spesialrådgiver internasjonalt Inger Nordgard, Norges forskningsråd
09.40-10.00	Erfaringer med å jobbe med EU-prosjekter Utviklingssjef Lasse Rindahl, Mustad Autoline
10.00-10.40	Veien fra RFF til Europa. Presentasjon av prosjekter: Professor Stian Ellefsen, Høgskolen i Innlandet Daglig leder Nils Helset, Digifarm
10.40-11.00	Pause
11.00-12.15	VR-prosjekter fra Innlandet med demonstrasjon av muligheter for bruk av VR ved Making View og Sykehuset Innlandet
12.15-12.30	Oppsummering og takk for nå – hva tar vi med oss videre
12.30-13.30	Lunsj

Vedlegg 2: Tildelinger regional kvalifiseringsstøtte 2019

Kvalifiseringsstøtte skal benyttes for å fremme bruk av forskningsaktivitet i næringslivet, offentlig sektor og FoU-miljø. Målet med regional kvalifiseringsstøtte er å utvikle FoU-prosjekter som kan kvalifisere til videre støtte fra relevante ordninger regionalt, nasjonalt og internasjonalt.

Prosjekt nr	Prosjekttittel	Prosjektansvarlig	Tildeling (kr)
298419	TrainOME: personalized lifestyle therapy to improve health in complex disorders	Høgskolen i Innlandet	500 000
298834	Fjernovervåking av innsjøer Satellitt bilder til hjelp i miljøovervåking	Høgskolen i Innlandet	126 000
298853	Olympiske ettervirkninger: Kompetanse, samstyring og innovasjonssystemer	Høgskolen i Innlandet	498 000
298855	Sikringsystem i titan til utendørs klatring	Climb Norway AS	500 000
298871	Kongsvingerregionen – en foregangsregion for hjemmebasert palliative tjenester i Norge	Kongsvinger kommune	500 000
298888	Erfaringer fra en kommunal telemedisinsk tjeneste for pasienter med KOLS – et utviklingsprosjekt	Høgskolen i Innlandet	381 000
298890	Vision Assisted Navigation for Autonomous Vehicles	NTNU Gjøvik	500 000
298914	Imaging for Material Analysis and Treatment in Cultural Heritage	NTNU Gjøvik	500 000
300696	IoT-based Vehicle to Infrastructure Communication for Safe Smart Traffic	NTNU Gjøvik	500 000
304008	Metodikk for kryopreservering av mikroalger	Cryogenetics AS	244 000
304054	Varmebehandlede treprodukter fra SagaWood – optimalisering av prosess og produkt	Saga Wood AS	500 000
304078	Contextualized Security Learning Environment	NTNU Gjøvik	500 000
307514	FISH-TRACKING: Analysis of fish behavior	Cryogenetics AS	349 000
308449	Organic waste to simultaneous bio-methane, producer gas and bio-plastic (BIOGASPLAS): a zero-waste bio-economy concept	NTNU Gjøvik	250 000

308786	Modified color vision test method to obtain more complete and accurate data for both color deficient and color normal observers.	NTNU Gjøvik	500 000
310490	Method for systematic reduction of lubricant during punching of aluminium profile	Benteler Automotive Raufoss AS	500 000
653842	Smart Vertigo Glasses	Geir Sæthermoen	500 000
653852	?ProtectSOME? An Interdisciplinary Regional Effort to Identify Exosomes in Human Blood by Development of Novel Methods in Spectral Imaging	NTNU Gjøvik	500 000
310504	Enzymbehandling av forbehandlet tremasse for økt sukkerutbytte	Glommen Technology AS	500 000
Totalt			8 348 000

Vedlegg 3: Tildelinger regionale bedriftsprosjekter 2019

RFF Innlandet bevilget i 2019 kr 10 millioner til bedriftsprosjekter innen satsingsområdene i FoUi-strategien for Innlandet. Målet med regionale bedriftsprosjekter er å skape forskningsbasert innovasjon og utvikling i næringslivet i Innlandet.

Prosjekt nr	Prosjekttittel	Prosjektansvarlig	Tildeling (kr)
309539	Immobilisering av oksesæd med redusert antall spermier i inseminasjonsdosen for økt fleksibilitet, produksjonseffektivitet og fruktbarhet	Spermvital AS	3 000 000
309902	Automatisk fuktighetsmåling av trefuktighet i trelasttørke	Moelven Industrier ASA	1 800 000
309943	From lifetime prediction to safer and more sustainable polymer composite products	Hexagon Ragasco AS	3 000 000
310187	VRICE – VR based learning in service and transport. Opplæringsplattform med VR-teknologi, rettet mot service, samferdsel og transport.	ASKO Hedmark AS	1 300 000
Totalt			9 100 000



REGIONALE FORSKNINGSFOND
INNLANDET

www.regionaleforskningsfond.no/innlandet

Hedmark fylkeskommune
Postboks 4043 Bedriftssenteret, 2306 Hamar
Telefon: 62 54 44 43