



REGIONALE FORSKNINGSFOND
INNLANDET



ÅRS RAPPORT ORT



2018

Vedtatt 1. april 2019

Innhold

1.	Innledning	3
a)	Fondets formål	3
b)	Regionale muligheter og utfordringer	3
c)	Regional FoUi-strategi	4
d)	Bestillerbrev fra fylkeskommunene	4
e)	RFF Innlandet som pådriver til forskningsaktivitet	4
2.	Aktiviteter i perioden.....	6
a)	Fondsstyret.....	6
b)	Styrets arbeid	7
c)	Sekretariatets oppgaver	7
d)	Informasjonsaktiviteter og profileringer	7
e)	Utlysninger i 2018 og respons på dem	8
3.	Resultatrapportering	9
a)	Bevilgninger i 2018	9
b)	Prosjekt- og rapporteringstyper	10
c)	Måloppnåelse	11
d)	Kommersielle resultater.....	12
e)	Resultatformidling og publisering	13
f)	Samarbeid	13
g)	Videreføring av prosjektet.....	14
4.	Økonomi.....	15
a)	Bevilgning fra Kunnskapsdepartementet	15
b)	Administrasjonskostnader	15
c)	Resultatregnskap	15
d)	Sum tildelinger	15
e)	Frie midler/udisponerte midler.....	15
f)	Bundne midler/tildelte og utlyste midler	15
g)	Overføringer	15
h)	Årsregnskap.....	15
	Vedlegg 1: Tildelinger regional kvalifiseringsstøtte	18
	Vedlegg 2: Tildelinger regionale forskerprosjekter - satsingsområder i FoUi-strategien for Innlandet	20

1. Innledning

a) Fondets formål

Kunnskapsdepartementet har fastsatt retningslinjer for Regionale forskningsfond (RFF)¹ og RFF mottar årlige 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 fondsregion Nord-Norge, fondsregion Midt-Norge og fondsregion Innlandet.

Fondsregion Innlandet består av fylkene Hedmark og Oppland, og er det nest minste regionale forskningsfondet.

b) Regionale muligheter og utfordringer

Siden tidlig på 2000-tallet har Hedmark og Oppland hatt fokus på noen få satsingsområder for å fremme regional utvikling i Innlandet. Innlandsutvalget², et regjeringsoppnevnt utvalg med mandat å se på muligheter for vekst for næringslivet i Innlandet, viser til disse områdene som områder der Innlandet kan gjøre en forskjell: Bioøkonomi, industri, reiseliv, informasjonssikkerhet, spill og underholdning, og innovasjon i offentlig sektor. Dette innebærer at samfunnsutfordringer løses ved kunnskapsdrevet grønn og bærekraftig verdiskaping som samtidig er lønnsom og konkurransedyktig nasjonalt og internasjonalt. Det pekes på at forskning og kompetansebygging er sentralt som grunnlag for å utvikle framtidens næringsliv. Utvalget forslår to konkrete satsinger; i) et forskningsløft for Innlandet, og ii) et læringsløft for Innlandet. Forskningsløftet bør rettes mot sektorer som har et stort utviklingspotensial dersom det forskningsmessige fundament for utviklingen styrkes.

Vi registrerer gryende optimisme i næringslivet og vekst i vår region, og vi ser et behov for investeringer i forskningsaktivitet for å ta ut potensialet som ligger her. RFF Innlandet lyser ut midler som vil støtte opp under satsingsområder i Innlandet med fokus på Innlandets rolle og bidrag til det grønne skiftet.

Hedmark og Oppland scorer relativt lavt på forskning og utvikling-statistikk. Samlet utgjør FoU-utgifter kr 1 211 millioner i 2016, noe som tilsvarer 1,9 prosent av den samlede aktiviteten i Norge. Innlandet er en marginal region målt i både FoU-utgifter per innbygger

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

² Innlandsutvalget (2015), *Innlandsutvalget – Sluttrapport*, hentet fra https://www.regjeringen.no/contentassets/d0c597b45fc344c0994736b5ff9d91ee/rapport-innlandsutvalget_skjerm.pdf

og totale FoU-utgifter. Dette gjenspeiles i uttelling når det gjelder bevilgninger fra Norges forskningsråd. Hedmark mottok om lag 0,5 prosent og Oppland 1,2 prosent av de totale bevilgningene fra Forskningsrådet i 2017³.

c) Regional FoUi-strategi

Fylkeskommunene i Hedmark og Oppland har «ny kunnskap for økt bærekraftig verdiskaping og utvikling i hele regionen» som visjon i strategi for forskning, utvikling og innovasjon (FoUi) i Hedmark og Oppland 2017-2020.

Hovedmålet er: Innlandet har virksomheter som aktivt utvikler og utnytter forskningsbasert kunnskap som grunnlag for økt bærekraftig verdiskaping og tjenesteproduksjon, omstillingsevne og konkurransekraft.

Det er etablert fem delmål i FoUi-strategien:

1. Mobilisering for økt bruk av FoUi-ressurser
2. Innen 2020 skal andelen av nasjonale og internasjonale FoUi-virkemidler til Innlandet økes
3. FoUi-miljøene i Innlandet samarbeider godt og er attraktive som samarbeidspartnere i nasjonale og internasjonale prestisjeprogrammer, prosjekter og piloter
4. FoUi-aktiviteten i næringslivet og offentlig sektor er på landsgjennomsnittet
5. Barn og unge i Innlandet har økt forståelse og opplevelser knyttet til FoUi

RFF Innlandet vil bidra til måloppnåelse på delmålene 1-4.

d) Bestillerbrev fra fylkeskommunene

Fylkestingene i Hedmark og Oppland la følgende føringer for fondsstyrets aktiviteter i 2018:

1. Fondsstyrets aktiviteter må støtte oppunder de satsninger og satsningsområder som ligger nedfelt i vedtatt FoUi-strategi for Hedmark og Oppland.
2. Fylkestingene i Hedmark og Oppland anbefaler fondsstyret at midler til kvalifiseringsstøtte skal være næringsnøytrale.
3. Utlysning av midler innenfor bedrift-, forsker- og institusjonsprogram bør i hovedsak være innenfor bioøkonomi, opplevelsesnæringer, innovasjon i offentlig sektor og vareproduserende industri.
4. Fondsstyret må se aktivitetene i Regionalt forskningsfond i sammenheng med øvrige regionale virkemidler.

e) 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. Vi ser at RFF er en betydningsfull finansieringskilde for forskning i Hedmark og Oppland, og tilsvarte rundt 14 prosent av bevilgningene fra Forskningsrådet i 2017. Kvalifiseringsstøtte brukes til å mobilisere til økt forskningsinnsats. Hovedprosjekter lyses ut med fokus rettet mot satsingsområder i Innlandet. RFF svarer på

³ Norges forskningsråd (2018), *Det norske forsknings- og innovasjonssystemet (Indikatorrapporten)*, hentet fra https://www.forskningsradet.no/prognett-indikatorrapporten/Indikatorrapporten_2018/1254032935368

regionale behov og utløser regionale muligheter. Tabell 1 viser porteføljen til RFF Innlandet i perioden 2010-2018, med totalt innvilgede prosjekter og tilbakeførte midler grunnet mindre omfang og kansellerte prosjekter.

Tabell 1 Portefølje RFF Innlandet 2010-2018

Søknadstype	Bevilgninger	
	Antall	Kr
Jeg har en idé	17	850 000
Kvalifiseringsstøtte	135	45 825 280
Hovedprosjekter	43	134 946 000
Totalt	195	181 621 280
Tilbakeført		10 754 398
Totalt netto		170 866 882

Utvikling av nye produkter og tjenester som løser samfunnsutfordringer vil legge til rette for verdiskaping både i offentlig sektor og næringslivet. Vi vet at kunnskap og kompetanse er blant de viktigste konkurransefaktorene vi har. Derfor jobber RFF for å mobilisere til økt forskningsinnsats og bidra til økt forskningskvalitet.

RFF Innlandet skal finansiere forskning som bidrar til innovasjon og utvikling i Hedmark og Oppland. Vi vet at samspill mellom næringsliv, offentlig sektor og academia er et kjennetegn på miljøer som lykkes. RFF Innlandet finansierer derfor prosjekter som bidrar til å løse utfordringer i vår region, som er til nytte for bedrifter og offentlige virksomheter og som løses i samarbeid mellom virksomheter og forskningsmiljøer.

I 2018 har det vært gjennomført utlysninger og aktiviteter i tråd med vedtatt handlingsplan og føringer fra Kunnskapsdepartementet og fylkestingene. Kvalifiseringsstøtte med næringsnøytral innretning er videreført som en løpende utlysning med søknadsfrister i forkant av berammede styremøter. Det ble utlyst midler til regionale forskerprosjekter innenfor satsingsområder i FoUi-strategien for Innlandet, med formål å styrke Innlandets forskningsinstitusjoner innenfor disse satsingsområdene som er reiseliv & kreative næringer, industri, IKT/informasjonsikkerhet, digitalisering/spill/opplæring, bioøkonomi, tjenesteinnovasjon i offentlig og privat sektor, og helse- og velferdsteknologi.

2. Aktiviteter i perioden

a) Fondsstyret

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

Styreverv	Tidsrom	Navn	Stilling	Oppnevnt av
Styreleder	2016-2019	Hjalmar Nørstebø-Solbjør	Assisterende fylkesrådmann, Oppland fylkeskommune	Oppland
Nestleder	2016-2018.06	Karianne Eide Longva	Lektor	Hedmark
	2018.06-2019	Birgit Aasgaard Jenssen	Fylkessjef næring og nyskaping, Hedmark fylkeskommune	Hedmark
Styre-representanter	2016-2018.06	Gudrun Sanaker Lohne	Turistsjef, daglig leder, Destinasjon Trysil	Hedmark
	2018.06-2019	Kristiane Haug Berg	Daglig leder, NCE Heidner Biocluster, Klosser Innovasjon	Hedmark
	2016-2019	Christian Hedløv Engh	Direktør, Innovasjon Norge Innlandet	Oppland
	2016-2019	Anne Kathrine Fossum	Assisterende fylkesmann, Fylkesmannen i Hedmark	Forsknings-rådet
	2018-2019.10	Geir Ringen	Professor, Norges teknisk-naturvitenskapelige universitet	Forsknings-rådet
	2018.10-2019	Ingeborg Hartz	Forskningsdirektør, Sykehuset Innlandet	Forsknings-rådet
Numeriske vara-representanter	2016-2019	Elisabeth Kommisrud	Professor, Høgskolen i Innlandet	Hedmark
	2016-2019	Stein Tronsmoen	Divisjonsdirektør divisjon Tynset, Sykehuset Innlandet	Hedmark
	2016-2019	Astrid Nyquist	Direktør, Beitostølen helsesportsenter	Oppland
	2016-2019	Erik Lundbekk	Tidligere administrerende direktør, Hadelandprodukter	Oppland
	2018-2019.10	Ingeborg Hartz	Forskningsdirektør, Sykehuset Innlandet	Forsknings-rådet
	2016-2019	Silje Aschehoug	Prosjektleder, Arena i4Plastic/ Forsknings-sjef, SINTEF Manufacturing	Forsknings-rådet
	2018.10-2019	Ove Gjesdal	Reiselivssjef, daglig leder, Visit Lillehammer	Forsknings-rådet

Elisabeth Frydenlund, Forskningsrådets regionansvarlig, og Stine Lien, prosjektleder FORREGION Innlandet, har møterett i styret.

b) Styrets arbeid

Det har vært avholdt seks styremøter i 2018. Styret har behandlet årsrapport for 2017, arbeidet med handlingsplan for 2019-2020 som blant annet gir ramme og innretning for løpende utlysning av kvalifiseringsstøtte og utlysning av hovedprosjekter, samt behandlet 42 finansieringssaker. Styret har vært representert på en styreledersamling for de regionale forskningsfondene. Styreleder har gitt tilslutning til brev sendt på vegne av styrelederne for RFF til Kunnskapsdepartementet om «Innspill til revisjon av «Retningslinjer for regionale forskningsfond (RFF)».

c) Sekretariatets oppgaver

Sekretariatet i RFF Innlandet består av Hege Taarud (leder) med bistand fra Forskningsrådet og fylkeskommunene ved vurdering av innkomne søknader. Leder for RFF Innlandet har ansvaret for driften av fondet og fungerer som styresekretær, administrerer og gjennomfører utlysninger, saksbehandler, utarbeider prosjektkontrakter og følger opp prosjekter, gjennomfører ulike informasjons-, profilerings- og mobiliseringstiltak herunder ansvar for fondets hjemmeside, og utarbeider årsrapport for fondets aktiviteter. Sekretariatet samarbeider tett med prosjektleder for Forskningsbasert innovasjon i regionene (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 fylkene.

Ved inngangen til 2018 var det 45 aktive prosjekter. Totalt utestående beløp var kr 42,7 millioner. Kvalifiseringsstøtte har blitt videreført som en løpende utlysning i 2018, i tillegg til at det ble lyst ut regionale forskerprosjekter innenfor satsingsområder i FoUi-strategien for Innlandet, se avsnitt 2e) for redegjørelse om utlysninger i 2018 og respons på dem. Til sammen har det blitt behandlet 54 søknader, se kapittel 3a) bevilgninger.

d) Informasjonsaktiviteter og profileringer

RFF Innlandet bistår med informasjon, rådgivning og prosjektverksteder 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 informerer gjerne om forskning som virkemiddel og mulighetene som ligger i RFF. I løpet av 2018 ble det gitt informasjon om mulighetene for finansiering av forskningsprosjekter som tar i bruk FoU på ni informasjonsseminarer. Det har blitt gjennomført 25 kundemøter, delvis i samarbeid med FORREGION Innlandet, Forskningsrådets regionansvarlig og Innovasjon Norge. Informasjon om RFF Innlandet gis for øvrig på fondets nettside og Facebook side.

Våren 2018 ble Saemien Sijte på Snåsa besøkt. I tillegg var det satt av tid til gjensidig statusinformasjon og diskusjon rundt prioriterte områder og aktuelle samarbeidsmuligheter mellom Sametinget, Forskningsrådet og RFF. Et oppfølgingsmøte med Sametinget med fokus på relevante programmer i Forskningsrådet og RFF ble gjennomført høsten 2018.

Leder av sekretariatet for RFF Innlandet har deltatt som observatør i styringsgruppe for FORREGION Innlandet og EU nettverk Innlandet.

e) Utlysninger i 2018 og respons på dem

Fondsstyret besluttet å gjennomføre følgende utlysninger i 2018:

- Det ble lyst ut kr 6 millioner til kvalifiseringsstøtte for bedrifter, offentlige virksomheter og FoU-institusjoner. Åpen tematisk utlysning. Søknader om kvalifiseringsstøtte ble besluttet i fondsstyret, med søknadsfrist ca. fem uker før berammet styremøte. Søknadsfrister 2018: 1. februar, 1. mai, 1. september og 1. november.
- Det ble lyst ut kr 12 millioner til forskerprosjekter innenfor satsingsområder i FoU-strategien for Innlandet, det vil si reiseliv & kreative næringer, industri, IKT/informasjonsikkerhet, digitalisering/spill/opplæring, bioøkonomi, tjenesteinnovasjon i offentlig og privat sektor, og helse- og velferdsteknologi. Formålet er å styrke Innlandets forskningsinstitusjoner innenfor disse områdene. Søknadsfrist 14. februar 2018.

Tabell 2 viser mottatte søknader per utlysning og målgruppe.

Tabell 2 Søknader mottatt i 2018: Sum søknader samt fordelt på type søker

Søknadstype	Sum		Næringsliv		Offentlig institusjon		FoU-institusjon	
		Kr		Kr		Kr		Kr
Kvalifiseringsstøtte	32	14 155 000	14	5 839 000	2	1 000 000	16	7 316 000
Kvalifiseringsstøtte til EU	9	4 299 000					9	4 299 000
Sum kvalifiseringsstøtte	41	18 454 000	14	5 839 000	2	1 000 000	25	11 615 000
Forskerprosjekter	13	120 519 000					13	120 519 000
Sum hovedprosjekter	13	120 519 000					13	120 519 000
Totalt	54	138 973 000	14	5 839 000	2	1 000 000	38	132 134 000

3. Resultatrapportering

a) Bevilgninger i 2018

RFF Innlandet har i 2018 behandlet:

- 41 søknader til kvalifiseringsstøtte. Åtte søknader ble avvist grunnet vesentlige feil og mangler, men vi ser at flere har levert ny søknad til senere søknadsfrister. En søknad ble trukket og senere innsendt på nytt.
- 13 søknader til forskerprosjekter innenfor satsingsområder i FoUi-strategien for Innlandet med søknadsfrist 14. februar 2018. Tre søknader ble avvist grunnet vesentlige feil og mangler.

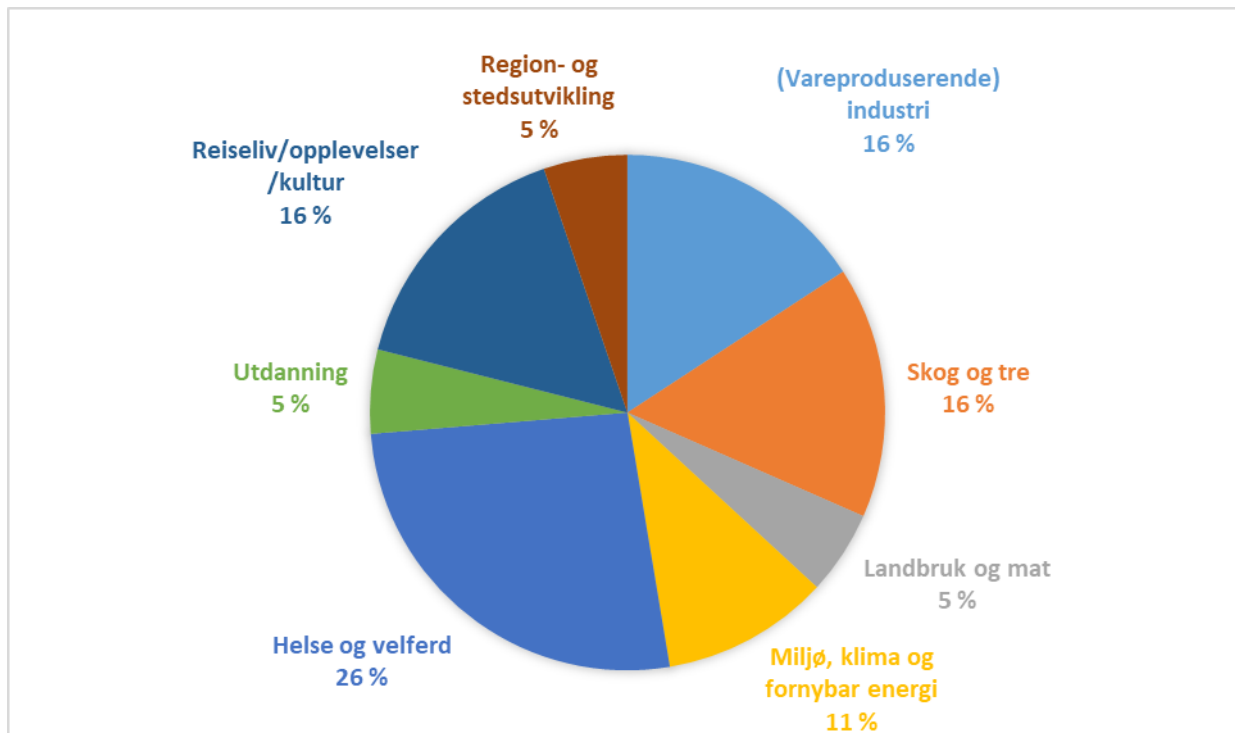
RFF Innlandet har i 2018 tildelt kr 22 392 000 til forskningsprosjekter. Det er bevilget støtte til 17 kvalifiseringsstøtteprosjekter, hvorav 13 kvalifiserings-støtteprosjekter rettet mot regionale og eller nasjonale programmer, og fire kvalifiserings-støtteprosjekter rettet mot EU, samt til to forskerprosjekter. RFF Innlandet har tildelt midler til fem prosjekter fra næringslivet og 14 prosjekter fra forskningsinstitusjoner. RFF Innlandet stiller krav om samarbeid mellom bedrift/offentlig virksomhet og relevant FoU-miljø i utlysningene om kvalifiseringsstøtte og forskerprosjekter. For søknader til kvalifiseringsstøtteprosjekter rettet mot EU kreves relevant samarbeid som samsvarer med det aktuelle EU-programmets krav. Det var en god fordeling på kjønn blant prosjektlederne, med 40 % kvinner og 60 % menn. Fordelingen av innvilgede prosjekter per utlysning og målgruppe er vist i tabell 3. Vedlegg 1 og 2 viser liste over samtlige tildelinger i 2018 angitt med prosjektnummer, prosjektittel, prosjektansvarlig, og tildelte midler.

Tabell 3 Bevilgninger i 2018: Sum bevilgninger samt fordelt på type søker

Søknadstype	Sum		Næringsliv		Offentlig institusjon		FoU-institusjon	
		Kr		Kr		Kr		Kr
Kvalifiseringsstøtte	13	5 403 000	5	1 972 000			8	3 431 000
Kvalifiseringsstøtte til EU	4	1 989 000					4	1 989 000
Sum kvalifiseringsstøtte	17	7 392 000	5	1 972 000			12	5 420 000
Forskerprosjekter	2	15 000 000					2	15 000 000
Sum hovedprosjekter	2	15 000 000					2	15 000 000
Totalt	19	22 392 000	5	1 972 000			14	20 420 000

RFF Innlandet har i 2018 innvilget støtte til prosjekter med et bredt anvendelsesområde, det vil si fagområde og eller næringen hvor innovasjonen skal tas i bruk, se illustrasjon i figur 1. De fleste prosjektene tar i bruk teknologi for å få frem innovasjonen, og for 2018 ser vi utstrakt bruk av IKT og miljøteknologi, men også velferdsteknologi og produksjonsteknologi.

Figur 1 Anvendelsesområde for prosjekter som har fått tildelt støtte i 2018 (antall prosjekter)



b) Prosjekt- og rapporteringstyper

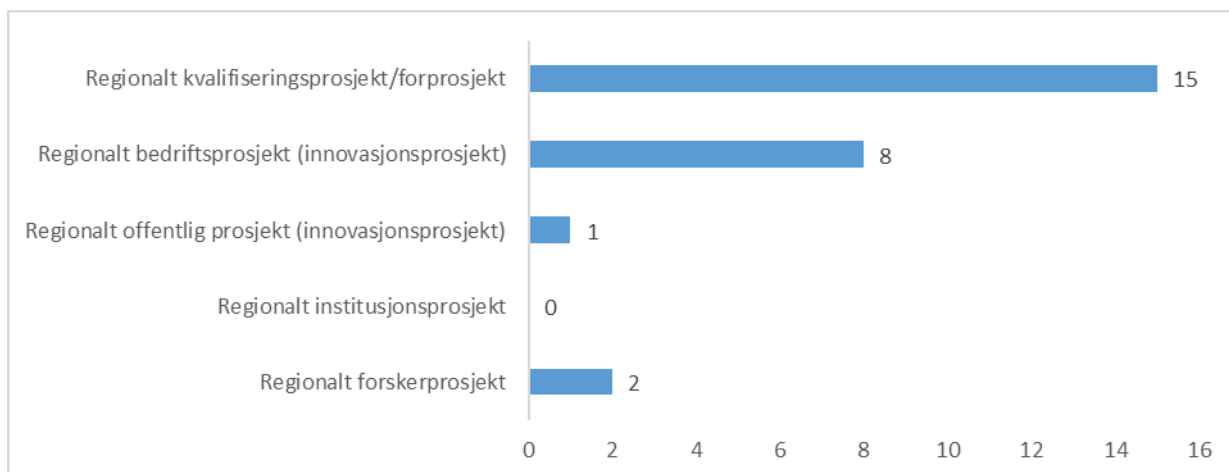
Fremdrifts- og sluttrapportering er mottatt for 26 prosjekter:

- Sluttrapport er levert for 15 kvalifiseringsprosjekter.
- 11 hovedprosjekter er fortsatt aktive ved årsslutt og har levert fremdriftsrapport, fordelt på åtte bedriftsprosjekter, ett offentlig prosjekt og to forskerprosjekter.

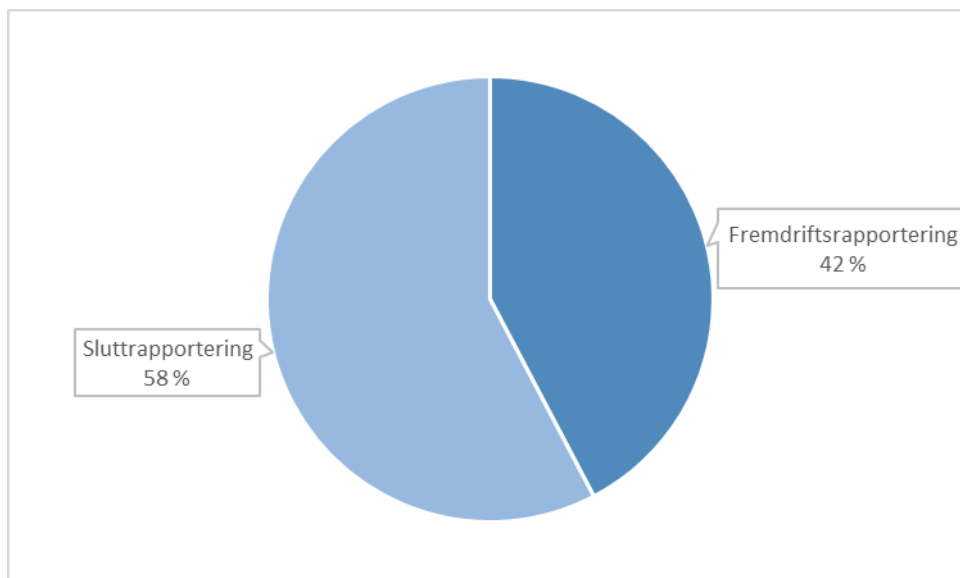
Kvalifiseringsprosjekter rapporteres kun ved slutføring av prosjektet. Hovedprosjekter rapporteres årlig.

Figur 2 og 3 viser rapporter fordelt på henholdsvis prosjekttipe og rapporteringstype.

Figur 2 Rapporter fordelt på prosjekttipe



Figur 3 Rapporter fordelt på rapporteringstype

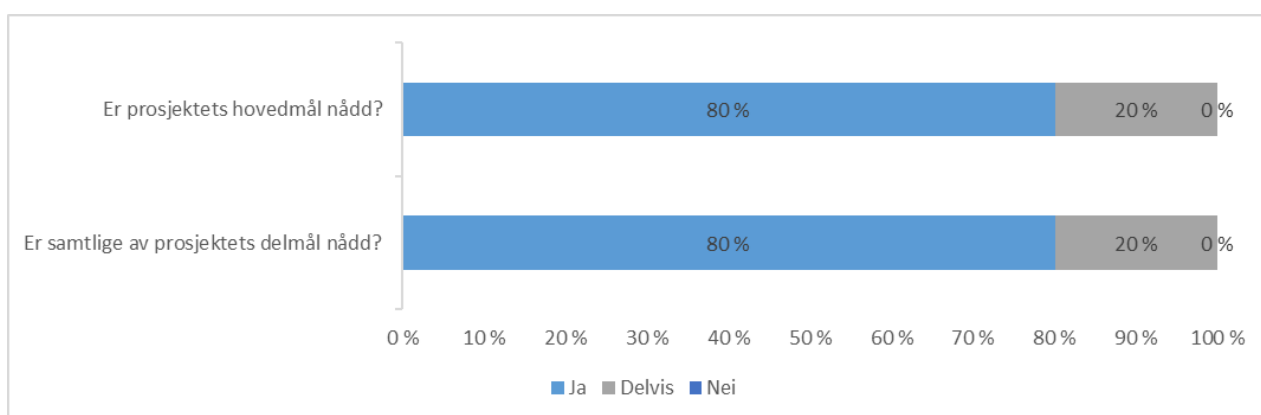


c) Måloppnåelse

Prosjektene som er sluttrapportert viser god måloppnåelse, se figur 4. Det rapporteres om full måloppnåelse i 12 av 15 prosjekter.

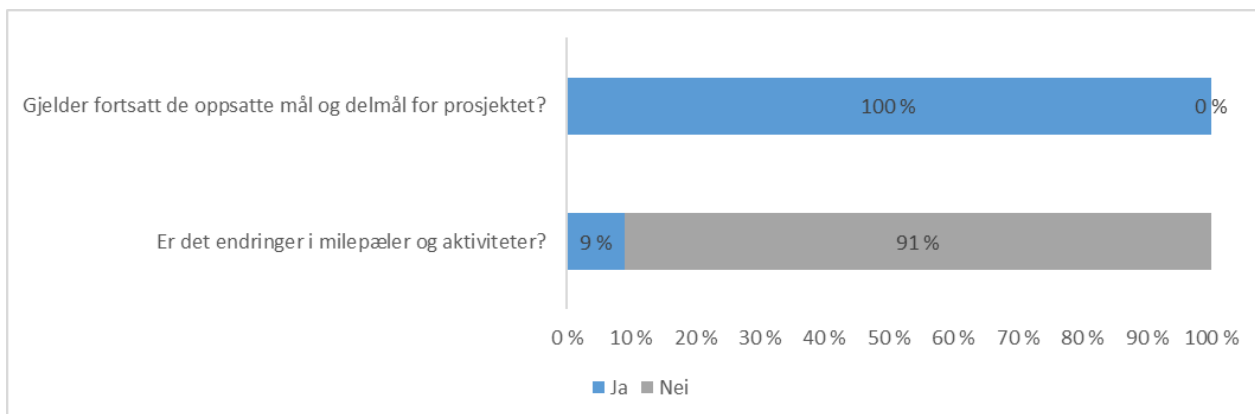
Tre kvalifiseringsprosjekt viser til delvis måloppnåelse på prosjektets hovedmål. To av prosjektene med begrunnelse at opprinnelig bruk av henholdsvis metode og materiale viste seg ikke å gi forventede resultater, men det ble jobbet videre med alternativer, og prosjektene anses som relativt vellykkede. Det tredje prosjektet viser til tidkrevende prosesser, det ble oppnådd lovende resultater, men det er behov for flere forsøk.

Figur 4 Måloppnåelse i prosjektene som er sluttrapportert



Fremdriftsrapportene til hovedprosjektene viser at alle prosjektene fortsatt jobber etter oppsatte mål og delmål for prosjektet, se figur 5. I ett av prosjektene rapporteres det om endringer i milepæler og aktiviteter, dette grunnet utvidelse av prosjektomfang uten økt bevilgning til prosjektet.

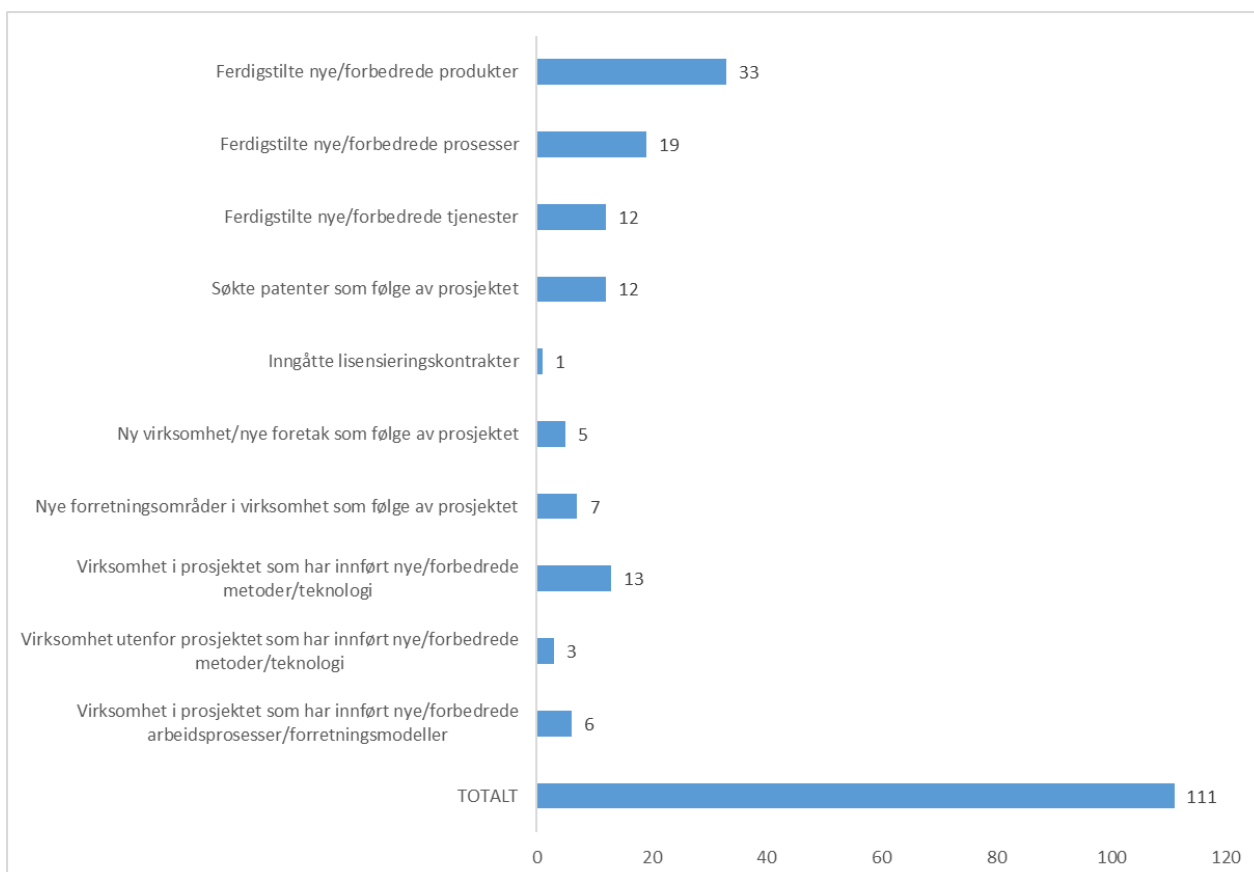
Figur 5 Måloppnåelse i prosjektene som er fremdriftsrapportert



d) Kommersielle resultater

Det vises til mange gode resultater i prosjektene, med totalt 111 ulike innovasjoner i de 26 innrapporterte prosjektene. Se detaljer i figur 6. Det er verdt å merke seg at kvalifiseringsprosjektene bidrar til en god del av disse resultatene med 34 ferdigstilte nye/forbedrede produkter, prosesser og tjenester, 11 søkte patenter og en inngått lisensieringsavtale, fem nye virksomheter/foretak eller forretningsområder, samt ni innførte nye/forbedrede metoder/teknologi/arbeidsprosesser/forretningsmodeller.

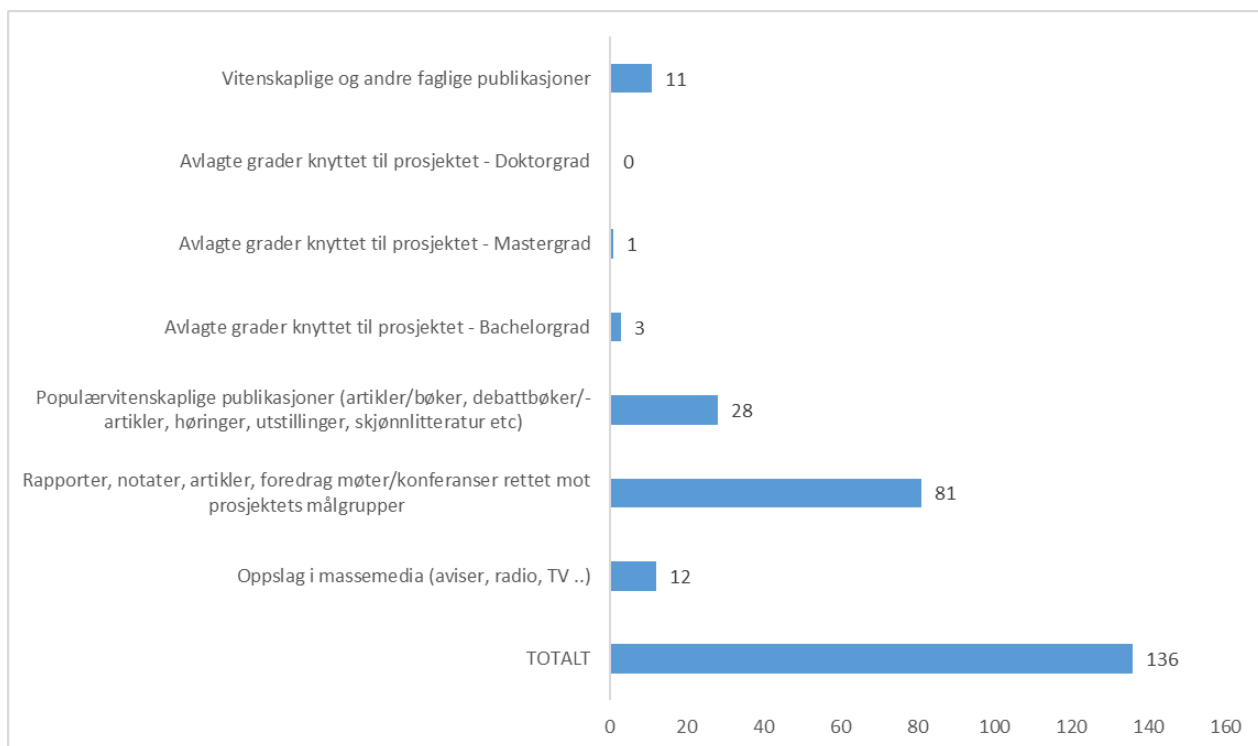
Figur 6 Ulike typer innovasjoner internt, i samarbeidende og eksterne bedrifter/organisasjoner totalt gjennom hele prosjektet



e) Resultatformidling og publisering

Figur 7 viser at prosjektene har en relativt omfattende og variert formidlings- og publiseringsvirksomhet, dette gjelder både kvalifiserings- og hovedprosjektene. Det rapporteres på avlagte grader kun ved sluttrapportering.

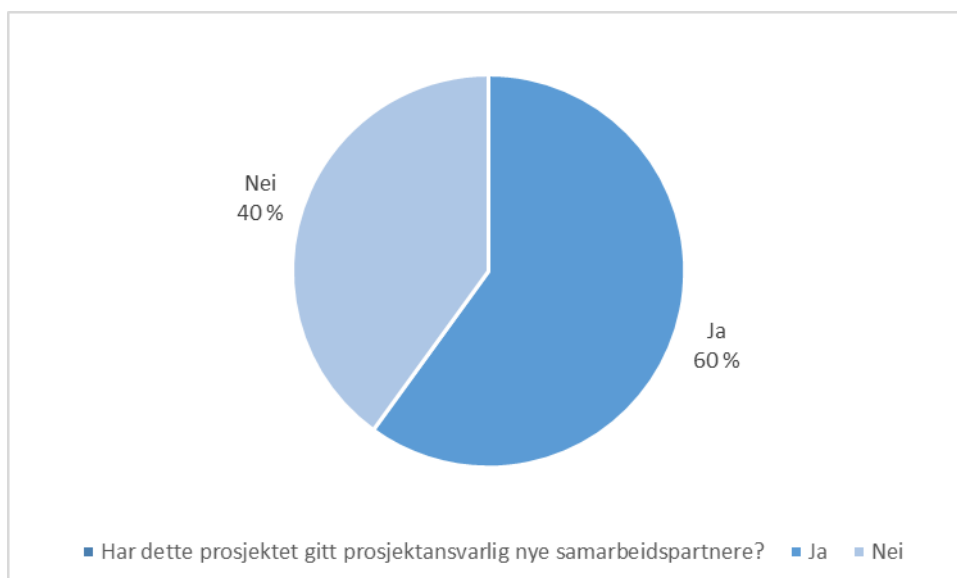
Figur 7 Formidling og publisering totalt gjennom hele prosjektet



f) Samarbeid

Ved sluttrapportering oppgir 60 % av de prosjektansvarlige at de har fått nye samarbeidspartnere som følge av prosjektet.

Figur 8 Nye samarbeidspartnere som følge av prosjektet

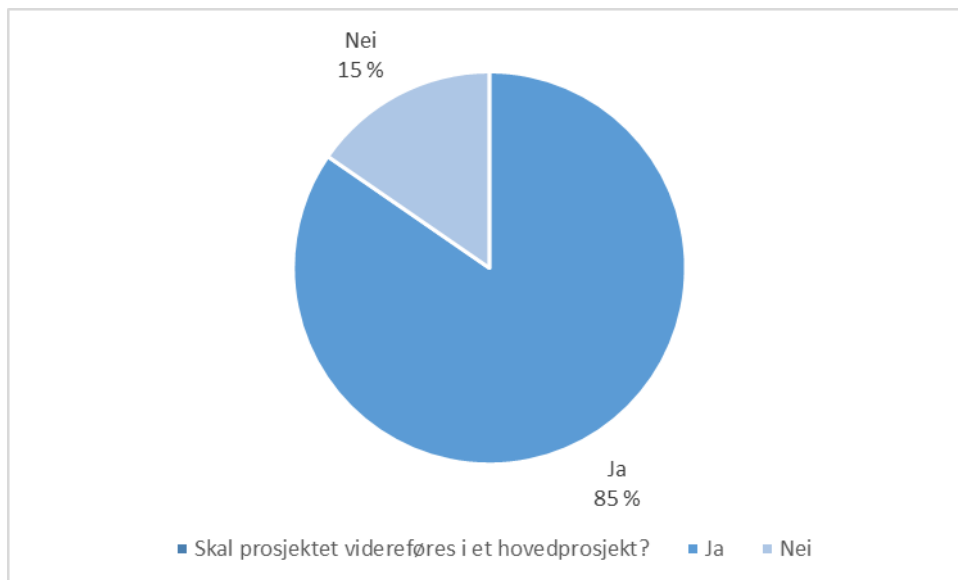


Dokumentert samarbeid er en forutsetning for å få innvilget støtte fra RFF Innlandet. Det samarbeides derfor i samtlige innvilgede prosjekter med en eller flere andre aktører i og eller utenfor egen region.

g) Videreføring av prosjektet

14 av 15 kvalifiseringsprosjekter er planlagt videreført i hovedprosjekter hvor det vil søkes finansiering fra RFF, Forskningsrådet, Innovasjon Norge, EU-programmer og eller andre ordninger. Åtte av 11 hovedprosjekter er også planlagt videreført med ny søknad.

Figur 9 Videreføring av prosjektet



4. Økonomi

a) Bevilgning fra Kunnskapsdepartementet

RFF Innlandets tildeling utgjorde kr 17 900 000 for 2018.

b) Administrasjonskostnader

Administrasjonskostnader for 2018 var kr 1 240 184 og utgjorde 6,9 prosent av tildeling fra Kunnskapsdepartementet.

c) Resultatregnskap

Resultatregnskap for RFF Innlandet vises i tabell 5.

d) Sum tildelinger

RFF Innlandet tildelte i 2018 kr 22 392 000 kr til forskningsprosjekter, se vedlegg.

Tabell 4: Tildelte midler til forskningsprosjekter i 2018

Type utlysning	Samlet beløp	Andel
Kvalifiseringsstøtte	7 392 000	33 %
Forskerprosjekter	15 000 000	67 %
Totalt	22 392 000	100 %

e) Frie midler/udisponerte midler

Fondet har kr 2 464 117 i udisponerte midler pr 31.12.2018.

f) Bundne midler/tildelte og utlyste midler

Fondet har kr 50 197 480 bundet til tildelinger vedtatt i perioden 2015-2018.

g) Overføringer

Følgende midler overføres til 2019:

Frie midler	kr 2 464 117
Bundne midler/tildelt, ikke utbetalt	kr 50 197 480
Totalt	kr 52 661 597

h) Årsregnskap

Årsregnskap 2018 for RFF Innlandet er revidert. Se tabell 6.

Tabell 5: Resultatregnskap for RFF Innlandet 2018

Inntekter	
Tilskudd fra Kunnskapsdepartementet	17 900 000
Tilbakeførte midler	2 313 164
Renteinntekter	825 569
Sum inntekter	21 038 733
Kostnader	
<i>Fondsstyrets utgifter</i>	
Styrehonorar og møtegodtgjørelse vara	138 000
Arbeidsgiveravgift	16 638
Møteutgifter	10 433
Tjenestereiser	1 755
Sum fondsstyrets kostnader	166 826
<i>Administrasjonens utgifter</i>	
Fastlønn sekretariat	712 846
Arbeidsgiveravgift	113 038
Pensjonsinnskudd og forsikringsordninger	83 317
Husleie inkl. administrative tjenester	100 000
Konferanseavgift	4 895
Møteutgifter	11 645
Tjenestereiser	29 001
Telefon	2 224
Konsulenttjenester	16 392
Sum sekretariatets kostnader	1 073 358
Total sum administrative kostnader	1 240 184
<i>Tildelinger 2018</i>	
Tildelinger 2018: Kvalifiseringsstøtte	7 392 000
Tildelinger 2018: Forskerprosjekter	15 000 000
Sum tildelinger 2018	22 392 000
Sum kostnader	23 632 184
Resultat 2018	- 2 593 451

Tabell 6: Årsregnskap for RFF Innlandet 2018

RFF INNLANDET		
RESULTATREGNSKAP	Regnskap 2018	Regnskap 2017
Driftsinntekter		
Overføringer fra Kunnskapsdepartementet	17 900 000	16 667 000
Tilbakeførte midler	2 313 164	3 637 688
Sum driftsinntekter	20 213 164	20 304 688
Driftskostnader		
Administrasjonskostnader	1 240 184	1 253 392
Tilskuddstildelinger	22 392 000	26 951 000
Sum driftskostnader	23 632 184	28 204 392
Brutto driftsresultat	- 3 419 020	- 7 899 704
Finansposter		
Renteinntekter	825 569	699 760
Netto driftsresultat	- 2 593 451	- 7 199 945
KONTANTSTRØM	Regnskap 2018	Regnskap 2017
Netto driftsresultat	- 2 593 451	- 7 199 945
+ Tilskuddstildelinger	22 392 000	26 951 000
- Tilbakeførte midler	2 313 164	3 637 688
- Utbetalt tilskudd	12 549 832	21 291 178
Netto kontantstrøm	4 935 553	- 5 177 811
BALANSE	Regnskap 31.12.2018	Regnskap 31.12.2017
EIENDELER		
Omløpsmidler		
Inngående kontantbeholdning	47 726 044	52 903 855
Netto kontantstrøm	4 935 553	- 5 177 811
Sum omløpsmidler	52 661 597	47 726 044
SUM EIENDELER	52 661 597	47 726 044
EGENKAPITAL OG GJELD		
Egenkapital		
Frie midler	2 464 117	5 057 568
Sum egenkapital	2 464 117	5 057 568
Gjeld		
Bundne midler, ikke tildelt	0	0
Bundne midler, tildelt	50 197 480	42 668 476
Sum gjeld	50 197 480	42 668 476
SUM EGENKAPITAL OG GJELD	52 661 597	47 726 044

Vedlegg 1: Tildelinger regional kvalifiseringsstøtte

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.

Kvalifiseringsstøtte er fordelt på to utlysninger:

- Regional kvalifiseringsstøtte
- Regional kvalifiseringsstøtte til EU

Prosjekt nr	Prosjekttittel	Prosjektansvarlig	Tildeling (kr)
284685	AI for Massive Medical Image Analysis	NTNU i Gjøvik	500 000
286437	Furfural prosess forskning	Grasmo AS	500 000
286442	Ernæring hos gravide i Innlandet - forundersøkelser og metodeutvikling i planleggingen av en fødselskohort	Sykehuset Innlandet HF	345 000
289678	Environmentally Sound Forming	Benteler Automotive Raufoss AS	300 000
289682	Utvikle konsepter for og dokumentere effekten av tørking og varmebehandling av produksjonsutstyr til næringsmiddelindustrien.	Aquatiq AS	500 000
289683	Frøhygiene - friske frø er avgjørende for økonomien i moderne produksjon av skogplanter	Stiftelsen Det norske Skogfrøverk	350 000
289685	Pålitelig biometrisk autentisering på smarttelefoner	NTNU i Gjøvik	500 000
289688	Wolf-human interactions: testing wolf responses to experimental approaches by humans along a European gradient of anthropogenic impact	Høgskolen i Innlandet	500 000
290084	Conversion of Lignin Polymer to High Quality Carbon Fiber	Norse Biotech AS	172 000
292761	Developing and testing mental health-promoting VR systems – A pilot study connected to a H2020 'Mental health in the workplace' proposal	Høgskolen i Innlandet	499 000

Prosjekt nr	Prosjekttittel	Prosjektansvarlig	Tildeling (kr)
297016	Cybersecurity Challenges of the Digitalized Grid - A Regional Distribution Perspective (SecureGrid)	Secure-NOK AS	500 000
297042	Tidlig innsats for god matematikklæring i barnehagen	Høgskolen i Innlandet	493 000
297066	Prefaçade - Innovative prefabricated wood façades	NTNU i Gjøvik	256 000
297069	Prediction of service life of fibre-reinforced polymer composites used for gas cylinders	NTNU i Gjøvik	500 000
297073	Helsesøster som ansvarlig for barn som er pårørende i kommunene	Høgskolen i Innlandet	500 000
297077	Kunnskapsturisme i Indre Skandinavia-pilot om formidling av natur- og kulturminner ved hjelp av utvidete virkelighetsteknologier (AR/VR).	Høgskolen i Innlandet	490 000
297086	Gaming Against Depression: An Effective and Drug-Free Virtual Reality Treatment for Depression	Høgskolen i Innlandet	487 000
Totalt			7 392 000

Vedlegg 2: Tildelinger regionale forskerprosjekter - satsingsområder i FoUi-strategien for Innlandet

Regionale forskingsfond Innlandet bevilget kr 15 millioner til forskerprosjekter innenfor satsingsområder i FoUi-strategien for Innlandet. Det ble mottatt 13 søknader hvor av tre søknader ble avvist grunnet vesentlige feil og mangler. Ti søknader med omsøkt beløp kr 97 millioner ble fremmet for beslutning i styret til RFF Innlandet.

Prosjekt nr	Prosjekttittel	Prosjektansvarlig	Tildeling (kr)
285141	Innovative Pricing Approaches in the Alpine Skiing Industry	Høgskolen i Innlandet	7 500 000
285226	Delingsøkonomi, digital tjenesteinnovasjon og regional omstilling i Innlandet: En potensialanalyse for besøkssektoren og kreative næringer.	Høgskolen i Innlandet	7 500 000
Totalt			15 000 000



REGIONALE FORSKNINGSFOND
INNLANDET

Nettside: www.regionaleforskningsfond.no/innlandet
Facebook: www.facebook.com/RFFInnlandet

Hedmark fylkeskommune
Postboks 4404 Bedriftssenteret, 2325 Hamar