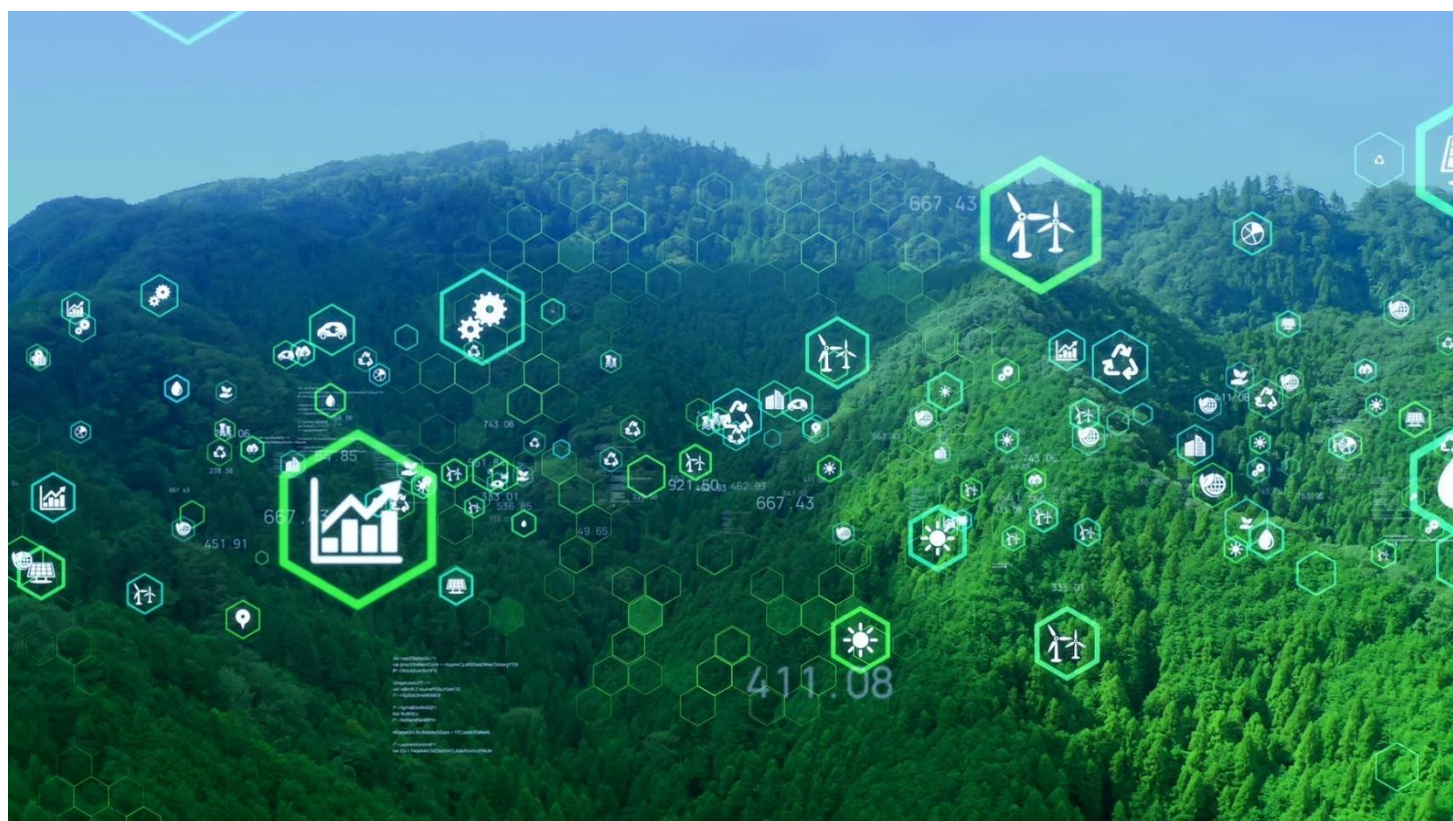


Årsmelding Regionale forskningsfond Oslo 2022



Innhold

1. Innledning	3
Fondets formål:	3
Oslo - regionale utfordringer	4
2. Aktiviteter og resultater	5
Fondsstyrets arbeid	5
Mobilisering og kommunikasjon – informasjon og profilering	6
Resultatrapportering	7
Utllysning og søknadsbehandling	7
Porteføljeforvaltning – oppfølging av prosjekter	7
Prosjektportefølje – kvalifiseringsprosjekter	8
Sluttrapportering fra kvalifiseringsprosjekter i 2022	8
Regionale innovasjonsprosjekter	10
Økonomi	12
Vedlegg 1: Sluttrapportering indikatorer, 20 kvalifiseringsprosjekter	13
Vedlegg 2: oversikt over prosjekter som har fått bevilgning fra RFF Oslo i 2022....	16
Oversikt over innvilgede regionale innovasjonsprosjekter i RFF Oslo 2022:.....	16
Oversikt over innvilgede kvalifiseringsprosjekter i RFF Oslo 2022.....	17

Forsidebilde: Shutterstock_1846345465

1. Innledning

Regionale forskningsfond Oslo ble opprettet som egen fondsregion med regionreformen ved årsskiftet 2019/2020, og aktiviteten i 2022 viser at fondet begynner å bli godt kjent hos aktuelle brukergrupper. Søkingen til fondet har vært god.

Årsmeldingen rapporterer på fondsstyrets virksomhet, og fondets kommunikasjon. Videre følger resultatrapportering med grunnlag i de fastsatte indikatorene, og vi viser en oversikt over søknadstyper, faglige tema og mottakergrupper. Det gis også en økonomisk oversikt.

I regjeringens forslag til statsbudsjett for 2023 var det ikke foreslått friske midler til Regionale forskningsfond i Oslo. Politisk ledelse i Oslo kommune og fondsstyret har jobbet for at RFF Oslo fortsatt skal ha bevilgning fra Kunnskapsdepartementet. Dessverre ble dette ikke vedtatt ved Stortingets behandling av statsbudsjett for 2023, og fondets aktiviteter i 2023 må derfor skaleres kraftig ned.

Fondets formål:

RFF Oslos virksomhet er definert gjennom forskrift gitt av Kunnskapsdepartementet.

I forskriftens §2 heter det blant annet at:

Tilskuddsordningen skal styrke regionenes forskningsevne gjennom tilskudd til forskning og innovasjon og gjennom mobilisering til økt FoU-innsats.

Regionale forskningsfond har som formål å:

- a) styrke forskning for regional innovasjon og regional utvikling*
- b) øke FoU-innsatsen*
- c) bidra til økt forskningskvalitet og til utvikling av gode og konkurransedyktige FoU-miljøer*
- d) arbeide for tett samspill mellom aktiviteter i regionene og deres relasjoner til andre nasjonale og internasjonale forskningsprogrammer og forskningsaktiviteter*

Fylkeskommunene skal informere om fondet og formidle fondets forskningsresultater
(Utdrag)

I Byrådssak 1078/20 ble vedtekter for fondsstyret fastsatt, og Fondsstyrets formål og kompetanse er fastsatt slik i §1:

Regionalt forskningsfond Oslo administreres i Oslo kommune av et fondsstyre i henhold til det enhver tids gjeldende policydokument. Fondsstyret er å anse som et folkevalgt organ etter kommuneloven. Fondsstyrets aktivitet og utøvelse av

kompetanse er underlagt de lover og regler som gjelder for Oslo kommune og regionale forskningsfond.

Fondsstyret delegeres myndighet til å treffe vedtak om handlingsplan, utlysninger og bevilgning av kvalifiseringsstøtte og hovedprosjekter i tråd med policydokument for RFF Oslo.

Oslo - regionale utfordringer

Byråd for næring og eierskap har vedtatt policydokument for RFF Oslo 2020-2023. Policydokument for RFF Oslo er basert på forskrift om de regionale forskningsfondene, og sentrale strategier og planer for Oslo kommune.

Oslos prioriterte områder finnes i [policydokumentet](#). I 2022 prioriterte fondsstyret disse tematiske områdene i fondets utlysninger:

- Løsninger for det grønne skiftet:
 - Klima, miljø, utslippsfrie løsninger
 - Sirkulærøkonomi
 - Energiteknologi
- Digitalisering og digital transformasjon
- Helse og livsvitenskap, velferd og omsorgssektoren
- Oppvekst og kunnskap
- Bærekraftig tjenesteutvikling

I fondets utlysninger er det disse tematiske områdene som er prioritert

Ny programvare beregner flomfare på eiendommer



Oversvømmelse etter ekstremnedbør på Tøyen i Oslo. Foto: Oslo kommune

Skader etter ekstremnedbør står for halvparten av alle klimarelaterte naturskader. En ny programvare kan anslå faren for flom på den enkelte eiendom og foreslå de beste sikringstiltakene. Bedriften Mitigrate ble etablert i juni 2021, og de har fått støtte fra Regionale forskningsfond (RFF) Oslo til å utvikle programvaren. De jobber med tre hovedprioriteringer: Det ene er å sikre bygninger. Det andre er å lage løsninger som er bærekraftige og mest mulig basert på naturens premisser. Det tredje er å bruke vann på avveie som ressurs. Les mer [her](#)

2. Aktiviteter og resultater

Fondsstyrets arbeid

Fondsstyret hadde fem ordinære styremøter i 2022, og i samband med to av disse ble det også gjennomført dialogmøte med Byråd for næring og eierskap.

I 2022 har fondsstyret vært opptatt av å følge opp de prioriterte områdene, koordinere virksomheten med andre deler av virkemiddelapparatet, og å ha god kjennskap til egen portefølje. Videre har det vært lagt vekt på mobilisering og markedsføring av fondet, og å bygge fondets portefølje innen satsingsområdene.

Da forslag til statsbudsjett for 2023 ble lagt fram, viste det seg at det ikke var lagt inn forslag om bevilgning til RFF Oslo i 2023, som eneste fondsregion i landet. Byråd for næring og eierskap Victoria Marie Evensen engasjerte seg i saken, og det samme gjorde fondsstyret.

Fondsstyret leverte blant annet høringsinnspill til statsbudsjettet i Stortingets utdannings- og forskningskomite, kronikk i pressen¹ og kontakt med ulike interesseorganisasjoner. Spesielt har samarbeidet gjennom KS fungert godt, der det lyktes å bygge et samarbeid med alle landets fylker slik at saken er løftet opp på nasjonalt plan i dialog mellom KD og Kunnskapsdepartementet.

I komiteens innstilling lå det et mindretallsforslag fra partiet venstre om at Oslo fortsatt skulle tildeles midler, men dette ble ikke vedtatt i Stortinget.

Fondsstyret er, som tidligere år, svært tilfreds med sekretariatet i forhold til utarbeidelse av arbeidsgrunnlag og tilrettelegging av aktiviteter og møter. Fondsstyret setter pris på det årlige samarbeidet med Forskningsrådet, ikke minst deres interesse for å bistå og evaluering av de mange søknader på vegne av fondet.

Vi må unngå at forskningspolitikk reduseres til distriktpolitikk



Foto: Trygve Indrelid/NTB

Regionalt forskningsfond Oslo foreslås lagt ned i forslag til statsbudsjett. Det er gode grunner til å tenke seg om en gang til, skrev styreleder Vibecke Verven i kronikk i Khrono. Les mer [her](#)

¹ Khrono, kronikk <https://khrono.no/vi-ma-unnga-at-forskningspolitikk-reduseres-til-distriktpolitikk/732722>

Mobilisering og kommunikasjon – informasjon og profilering

I 2022 har kommunikasjon mot viktige målgrupper for fondet vært prioritert. Mot slutten av året ble det også satset på å nå ut i bredere medier og nøkkelaktører i forsknings- og innovasjonssystemet.

RFF Oslo sendte ut 8 nyhetsbrev i 2022. Nyhetsbrevet har 280 abonnenter. Det er publisert 18 nyhetssaker på fondets hjemmeside.

Sommeren 2022 ble det også etablert egen side for RFF Oslo på Facebook og LinkedIn.

Nyhetssaker produsert av frilansjournalist er publisert i nyhetsbrev, på fondets hjemmeside Forskning.no og på sosiale medier.

Generelt er det saker om forslaget om å ikke bevilge midler til fondet i Statsbudsjett for 2023 og fondets utlysninger av midler som har flest lesere.

RFF Oslo er også markedsført gjennom egne og andres arrangementer, til sammen har det vært over 250 deltakere på disse arrangementene.

Til utlysning av regionale innovasjonsprosjekter arrangerte fondet egne søkerseminarer for næringsliv og offentlig sektor. Til sammen var det ca 30 deltakere på disse to seminarene, og deltakelsen var dermed noe lavere enn året før.

Det er arrangert to «lynkurs i prosjektregnskap». Begge med god deltakelse fra pågående prosjekter og prosjekter som nærmer seg avslutning.

Fondet blir i økende grad kjent blant målgruppene som et viktig bidrag i forhold til muligheter i tidligfase som ikke kommer inn under andre støtteordninger.

Nyhetsbrev

RFF Oslo, mai 2022 Hvis du ikke kan lese denne eposten, [klikk her...](#)




> **Stik unngår vi parkeringskaos med elsparkesykler**
Norskutviklet teknologi gjør det umulig å sette fra seg elsparkesykkelen utenfor oppmerket parkeringsplass. [Les mer](#)

<p>> CoStart: Såkorn for det grønne skiftet Hovinbyen Sirkulære Oslo og Construction City Cluster vil inspirere til å skape flere bedrifter med sirkularitet og bærekraft som forretningsmodell i BAE-bransjen. Det finnes en rekke støtteordninger som skal bidra til dette. Arrangørene inviterer til seminar for å presentere caser fra bedrifter som har mottatt støtte fra ordningene. Datoen er 20.mai</p> <p>Påmelding og program</p>	<p>> Søkerseminar regionale innovasjonsprosjekter for næringsliv RFF Oslo lyser ut 15 millioner til Regionale innovasjonsprosjekter. Vi inviterer til søkerseminar for næringsliv. På seminaret går vi gjennom utlysningen, krav til søknader, partnerskap, finansiering m.m., og du får høre erfaringer fra andre som har fått slik støtte. Datoen er 25.mai.</p> <p>Påmelding</p>	<p>> Søkerseminar regionale innovasjonsprosjekter offentlig sektor RFF Oslo lyser ut 15 millioner til Regionale innovasjonsprosjekter. Vi inviterer til søkerseminar for offentlig sektor. På seminaret går vi gjennom utlysningen, krav til søknader, partnerskap, finansiering m.m., og du får høre erfaringer fra andre som har fått slik støtte. Datoen er 24.mai.</p> <p>Påmelding</p>
---	--	--

Fondets nyhetsbrev har 280 abonnenter. Her: Nyhetsbrev fra mai 2022.

Resultatrapportering

I dette avsnittet presenteres resultatrapportering for RFF Oslo i 2022, fordelt på indikatorer, samt søknadstyper, faglige temaer og mottakergrupper. En mer detaljert gjennomgang av rapportering fra prosjektene finnes i vedlegg.

RFF Oslo lyser ut og bevilger midler til kvalifiseringsstøtte og regionale innovasjonsprosjekter. Begge prosjekttypene lyses ut for næringsliv og offentlig sektor. Det er et krav at virksomhetene som søker må ha forretningsadresse i Oslo.

Utlysning og søknadsbehandling

Det er generelt god tilgang på søknader til RFF Oslo. I 2022 behandlet fondsstyret 53 søknader om kvalifiseringsstøtte og bevilget 15 av dem.

Til utlysning av innovasjonsprosjekter høsten 2021 kom det 29 søknader, hvorav 9 ble bevilget vår 2022.

Til utlysning av innovasjonsprosjekter høsten 2022, kom det inn 22 søknader, hvorav 7 ble bevilget i desember 2022.

Til sammen har fondsstyret bevilget 38,2 millioner kroner i 2022. Av dette er i underkant av 5 millioner kroner bevilget i kvalifiseringsstøtte og litt over 33 millioner til innovasjonsprosjekter i næringsliv og offentlig sektor.

Prosjektportefølje



Det er fondsstyret som tar beslutning om bevilgning til prosjekter, og i 2022 ble det bevilget støtte til 31 nye prosjekter. [Liste over tildelinger](#) publiseres på fondets hjemmeside.

Porteføljeforvaltning – oppfølging av prosjekter

Ved tildeling av midler får kvalifiseringsprosjekter et tilsagnsbrev der vilkårene for bevilgningen er gjort rede for. Ved avslutning av prosjektene skal det leveres en sluttrapportering på spørreskjema, et populærvitenskapelig sammendrag på en side, og et prosjektrekskap som skal være attestert av revisor. De populærvitenskapelige sammendragene brukes som underlag for artikler om prosjekter i fondets portefølje.

Prosjektrekskapene gjennomgås av fondets kontroller. Det er mange oppstartsselskaper i porteføljen og mange har ikke tidligere mottatt offentlig støtte. RFF Oslo arrangerer derfor «lynkurs i prosjektrekskap» to ganger i året.

Når prosjektrekskap, og sluttrapportering er godkjent utbetales resten av beløpet mottakeren har til gode.

Innovasjonsprosjekter som får bevilgning, mottar først et bevilgningsbrev. Deretter inngås en kontrakt, og det avtales en plan for utbetaling av støtten. Når kontrakten er undertegnet av begge parter fakturerer prosjekteieren første utbetaling. Deretter utbetales støtte etter revisorgodkjent prosjektrekskap og prosjektrapport årlig. Siste beløp utbetales etter godkjent sluttrapport og revisorgodkjent prosjektrekskap.

Prosjektportefølje – kvalifiseringsprosjekter

RFF Oslo lyste ut 5 millioner kroner til kvalifiseringsstøtte i 2022.

I 2022 mottok RFF Oslo 53 søknader om kvalifiseringsstøtte. Fondsstryet bevilget støtte til 15 kvalifiseringsprosjekter, til sammen 4,98 millioner kroner.

Kvalifiseringsstøtte ble lyst ut gjennom en løpende utlysning, med fire cut-off datoer i løpet av året.

Den store pågangen av søknader har gitt utfordringer med å holde jevnt nivå for søknader som innvilges gjennom året. Styret har derfor vedtatt en prosedyre som slår fast at ved løpende utlysninger må prosjekter ha samlet karakter 5 for å bli innstilt til bevilgning.

Liste over samtlige kvalifiseringsprosjekter fordelt på satsingsområder innvilget i 2022 finnes i vedlegg 2.

Sluttrapportering fra kvalifiseringsprosjekter i 2022

Det var til sammen 20 kvalifiseringsprosjekter som leverte sluttrapportering til RFF Oslo i 2022.

I rapporteringen er det ca en fjerdedel av prosjektene som melder at de har hatt endringer i prosjektet, men det er kun 3 av prosjektene oppgir at de har endret plan og budsjett for FoU samarbeid underveis i prosjektet.

Det er et mål for de regionale forskningsfondene at prosjektene skal føre til tettere samarbeid mellom forskning og næringsliv og også nye samarbeidsrelasjoner. Hele 15 av de 20 prosjektene rapporterer at prosjektet har ført til tettere samarbeid med eksisterende partnere i forskningsmiljø, og 13 har fått tettere samarbeid med

Vil gjøre arbeidsuniformer bærekraftige



Uniformer er vanskelige å gjenbruke eller gjenvinne. Det ønsker gründerbedriften Smallmatters å gjøre noe med. Gjennom et kvalifiseringsprosjekt, har Smallmatters og Norsk institutt for bærekraftsforskning (NORSUS) undersøkt hva som belaster miljøet mest i produksjonen av tekstilprodukter, og hvordan man kan redusere denne belastningen. Les saken [her](#)

bedrifter. På spørsmål om prosjektet har ført til nye samarbeidspartnere, svarer 9 av prosjektene at de har fått nye samarbeidspartnere i forskningsmiljø og 10 har fått nye samarbeidspartnere med bedrifter. Det er langt færre som har fått nye eller styrket relasjon med offentlig sektor (se figur 2 i vedlegg).

40% av prosjekteierne (8 prosjekter) har ikke tidligere vært involvert i forskningsprosjekter med ekstern forskningsfinansiering, og dette er en liten økning fra 2021. De øvrige oppgir erfaring med finansiering fra Forskningsrådet, Regionale forskningsfond og innovasjon Norge, samt «andre» (se figur 3 i vedlegg).

Kvalifiseringsprosjektene har som mål å utvikle brukerstyrte forsknings- og innovasjonsprosjekter som kan kvalifisere til videre støtte gjennom et hovedprosjekt. 15 av de 20 kvalifiseringsprosjektene svarer at de har som mål å søke hovedprosjekt. Av disse igjen er det 8 som vil søke Regionale forskningsfond, 10 som vil søke Forskningsrådet og 4 som oppgir at de vil søke SkatteFUNN i fortsettelsen (se figur 4 i vedlegg).

Mange prosjekteiere har flere prosjektideer samtidig. Disse kan inngå i ett og samme innovasjonsløp eller handle om utvikling av virksomheten på andre måter. På spørsmål om de planlegger å søke om midler til nye prosjekter, svarer 13 av 20 at de har planer om å søke midler til andre prosjekter enn det de har fått støtte til gjennom kvalifiseringsmidlene. 10 oppgir at de vil søke regionale forskningsfond, 9 vil søke forskningsrådet, deretter følger SkatteFUNN og Innovasjon Norge. Dette er en endring fra 2021, da flest oppga at de ville søke Innovasjon Norge i fortsettelsen. (se figur 6 i vedlegg).

Prosjektrapporteringen viser også at mange av prosjekteierne har jobbet aktivt med å formidle resultater, det rapporteres om nesten over 140 ulike formidlingsaktiviteter, imidlertid er det to prosjekter som står for over 100 tiltak til sammen, og mye er formidling mot målgrupper for innovasjon de jobber med.

Sensorer kan gi bedre håndtering av forurenset tunnelvaskevann



Tunnelvaskevann er en hotspot for miljøgifter og forurensning. Ny forskning tyder på at det finnes en billig og effektiv måte å overvåke forurensningen på.

– Det er første gang vi ser på hvordan sensorer kan brukes for overvåking av vannkvalitet i tunnelvaskevann. Vaskevannet fra tunneler er en hotspot for miljøgifter, sier Lene Sørлие Heier, sjefingeniør i Statens vegvesen.

Sammen med Norsk institutt for vannforskning (NIVA) og selskapet Cactus Geo As har de undersøkt om sensorer kan være velegnet for å kartlegge forurensning i tunnelvaskevann.

Pilotprosjektet SensorTUNNEL er støttet av Regionale forskningsfond Oslo (RFF Oslo).

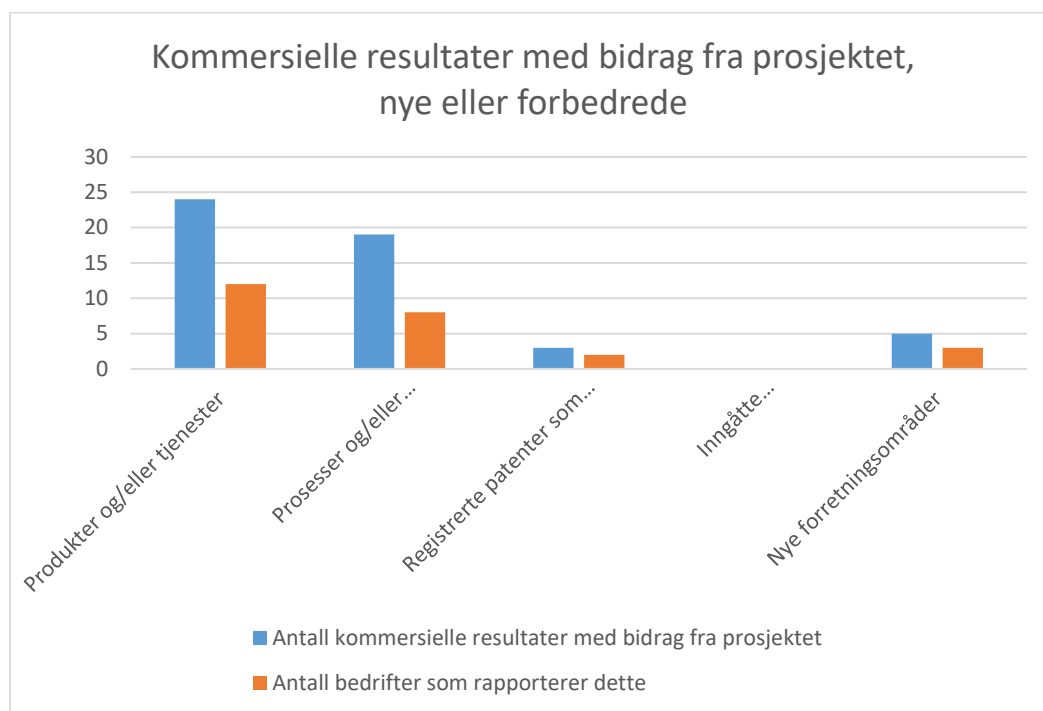
Les hele saken [her](#).

Prosjektene rapporterer om 11 oppslag i massemedia. Kvalifiseringsprosjektene som sluttrapporterte i 2022 har også rapportert på vitenskapelige bidrag, se figur 7 i vedlegg.

Figur 1 viser en oversikt over de kommersielle resultatene som er rapportert fra kvalifiseringsprosjektene. Prosjekteierne har rapportert resultater for egen virksomhet og for samarbeidspartnere. Av de 20 prosjektene er det hele 12 som rapporterer at de har oppnådd kommersielle resultater i form av nye/forbedrede produkter og/eller tjenester med bidrag fra prosjektet. Til sammen rapporterer de 12 prosjektene om 24 slike resultater.

8 prosjekter rapporterer om til sammen 12 nye/forbedrede prosesser og/eller arbeidsmåte. Det er også rapportert om 3 patenter og fem nye forretningsområder.

Tatt i betraktning av at kvalifiseringsprosjektene er forberedelser for hovedprosjekter, så må resultatoppnåelsen for prosjektene sies å være god.



Figur 1 Kommersielle resultater fra kvalifiseringsprosjekter, sluttrapportering 2022

Regionale innovasjonsprosjekter

Regionale innovasjonsprosjekter er hovedprosjektene i Regionale forskingsfond Oslo sin portefølje. Dette er brukerstyrte forskningsprosjekter. Fondet tildeler fra 1 til 2,5 millioner kroner per prosjekt, og mottakerne må stille med 50% egenfinansiering, slik at prosjektene til sammen har budsjett på fra 2 til 5 millioner kroner.

I 2022 bevilget fondsstyret støtte til innovasjonsprosjekter i to omganger, først til søknader levert høst 2021, og så i desember til søknader levert i september. Søkingen til begge utlysningene var god.

Porteføljen av innovasjonsprosjekter består av til sammen 23 prosjekter. 7 av innovasjonsprosjektene ble bevilget i 2021, til sammen 14 millioner kroner, og 16 innovasjonsprosjekter ble bevilget i 2022, til sammen 33,2 mill kroner.

I 2022 er det 12 innovasjonsprosjekter som har levert framdriftsrapport, og 3 har levert sluttrapport. Øvrige innovasjonsprosjekter var ikke startet opp ved årsskiftet og har følgelig ikke rapportert.

Av de 12 prosjektene som har levert framdriftsrapporter har majoriteten endringer i sine prosjekter, enten i form av framdrift, finansiering/kostnadsplan eller i prosjektteam. Dette er som forventet for prosjekter som går over tid.

Prosjektene oppgir 31 formidlingstiltak i perioden, og de er i gang med å skape kommersielle resultater. Så langt har de rapportert 10 patenter, hvorav 6 er knyttet til ett selskap.

Det er 3 prosjekter som har levert sluttrapport. Samtlige oppgir at

prosjektets hovedmål og delmål er nådd. I likhet med kvalifiseringsprosjektene har de erfart styrket samarbeid i prosjektperioden. Ulikt kvalifiseringsprosjektene, søker prosjekteierne også annen støtte bla fra SkatteFUNN og innovasjon Norge. Innovasjonsprosjektene er ofte del av et lengre innovasjonsløp for prosjekteieren, og 2 av de 3 oppgir at de vil søke EU horisont program, mens 1 vil søke RFF og en Forskningsrådet og en Innovasjon Norge. Gjennom samtaler med prosjekteierne kommer det tydelig fram at støtten er viktig for å ta ned økonomisk risiko i tillegg til at den finansierer viktige aktiviteter. Enkelte grunderbedrifter oppgir at finansiering fra RFF også bidrar til å løse ut private investeringer.

Møkk behandlet i plasmareaktor blir førsteklasses gjødsel



Norskutviklet teknologi gjør møkk og urin fra husdyr om til effektiv gjødsel og fjerner samtidig smittestoffer og legemiddelrester. Analyser gjort av forskningsinstituttet Aquateam COWI viser at metoden blant annet renser møkka effektivt for rester av en av de mest brukte antibiotikatyper i Europa. Metoden og den tilhørende teknologien er utviklet av selskapet N2 Applied med støtte fra blant annet Innovasjon Norge, regionale forskningsfond (RFF), Forskningsrådet, EU og en rekke investorer. Les mer [her](#)

Økonomi

RFF Oslos inntekter i 2022 besto av bevilgning fra KD, samt overførte restmidler fra RFF hovedstaden og tidligere års bevilgninger. Inntil 10% av bevilgning fra KD kan benyttes til administrasjon av fondet og mobilisering.

Oversikt over inntekter RFF Oslo 2022:

RFF Oslo inntekter 2022	
Inntekter, beløp i kr	
Overførte, resterende midler fra RFF hovedstaden og tidligere år	44 995 000 kr
KD bevilgning, kap 286 post 60	16 052 000 kr
Til sammen	61 047 000 kr

Fondets hovedaktivitet er utlysning og bevilgning av fondsmidler til FoU prosjekter.

I 2022 bevilget fondsstyret 38,17 millioner kroner til nye prosjekter.

RFF Oslo bevilgninger til prosjektstøtte 2022	
Bevilget, beløp i kr	
Kvalifiseringsstøtte	4 982 000 kr
Regionale innovasjonsprosjekter i bedrift og offentlig sektor	33 194 500 kr
Til sammen	38 176 500 kr

Utbetalinger til nye og pågående prosjekter i regnskapsåret 2022:

RFF Oslo utbetalinger til nye og igangsatte prosjekter 2022, beløp i kr	
Kvalifiseringsstøtte	4 952 740 kr
Regionale innovasjonsprosjekter i bedrift og offentlig sektor	10 335 150 kr
Til sammen	15 287 890 kr

Kunnskapsdepartementet har satt en grense på at inntil 10% av bevilgningen kan brukes på drift og mobilisering. Fondets driftsutgifter var på 9,8% av departementets bevilgning i 2022.

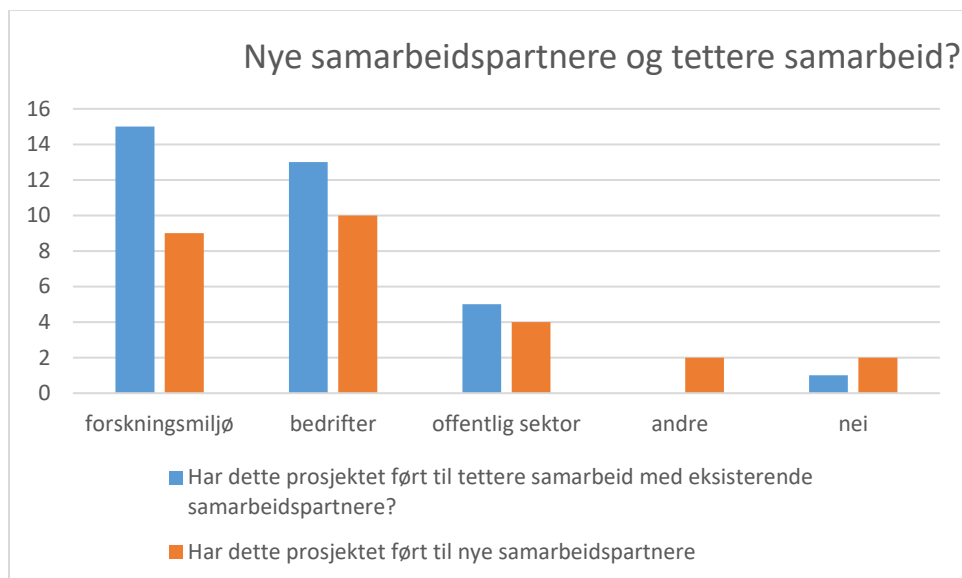
RFF Oslo driftsregnskap 2022, beløp i kr	
Styrehonorar, møtegodtgjørelse	232 040 kr
Lønn sekretariat	1 191 595 kr
Andre driftsutgifter, inkl kontroller, kommunikasjon og møter	153 973kr
Til sammen	1 577 608 kr

Ikke utbetalt støtte bevilget til prosjekter er satt av i kommunens regnskap.

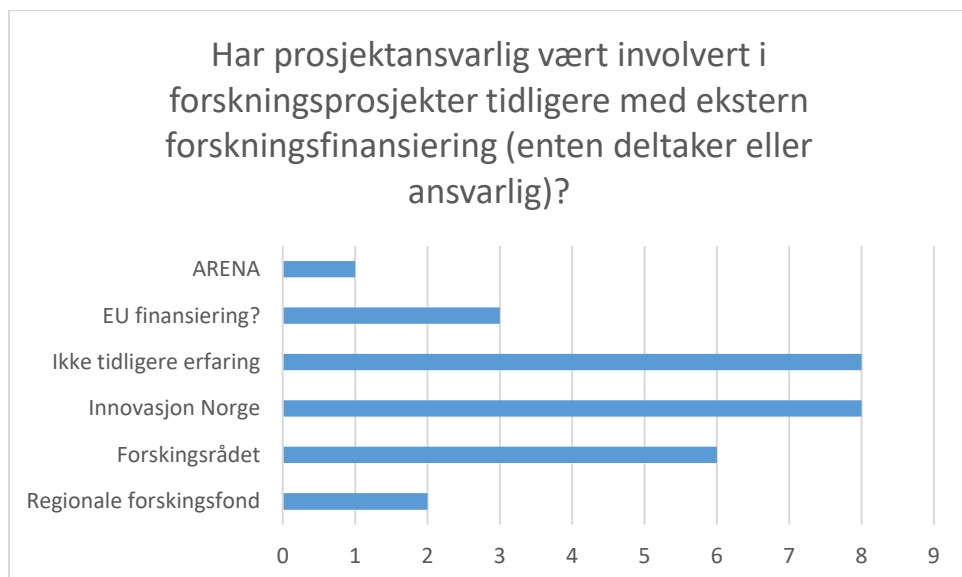
Prosjektene følges opp og bevilget støtte forvaltes og utbetales i tråd med inngåtte avtaler.

Vedlegg 1: Sluttrapportering indikatorer, 20 kvalifiseringsprosjekter

Figurene viser svarene fra 20 kvalifiseringsprosjekter som leverte sluttrapport i 2022.



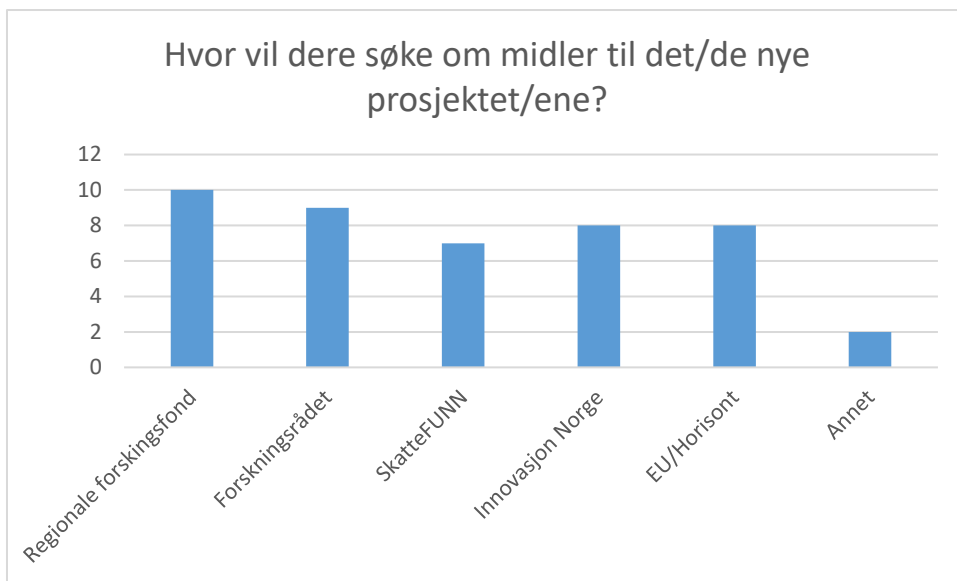
Figur 2 Antall prosjekteiere som rapporterer at prosjektet har ført til tettere samarbeid og/eller nye samarbeidspartnere.



Figur 3 Antall prosjektansvarlige som har erfaring med ekstern forskningserfaring fra tidligere.



Figur 4 Prosjekteiernes planer om å søke videre finansiering i et hovedprosjekt



Figur 5 Antall prosjektansvarlige som vil søke om midler til NYE prosjekter.



Figur 7 Publisering av resultater, kvalifiseringsprosjekter.

Vedlegg 2: oversikt over prosjekter som har fått bevilgning fra RFF Oslo i 2022

Oversikt over innvilgede regionale innovasjonsprosjekter i RFF Oslo 2022:

Prioritert område	Prosjekt nummer	Prosjektansvarlig	Prosjekttittel	Bevilget beløp, i hele 1000 kr
Helse	341263	ADJUTEC PHARMA AS	Optimalisering av APC148 og APC247 til bruk i kliniske studier	1 950
Klima, miljø	341274	CLEAN SEA SOLUTIONS AS	Utvikling av en energieffektiv banepplanlegger for marin plastoppyrddning ved bruk av en autonom USV	2 000
Digital transformasjon, bærekraft, det grønne skiftet	341286	ONIO AS	Self-powered sensor systems for Sustainable Urban green spaces and Precision Agriculture	2 000
Sirkulærøkonomi	341288	KELLER GEOTEKNIKK AS	VIBro rEplacement (VIBE) – Sustainable Ground Improvement Solution for Oslo	1 955
Digitalisering	341350	PLAATO TECHNOLOGIES AS	Digitalizing fermentation	2 000
Det grønne skiftet, digitalisering	341386	MANUFACTURE OSLO AS	Nye designprosesser mot sirkulære kretsløp i klesindustrien	1 200
Sirkulærøkonomi	341259	NF&TA AS	«Se min (brukte) kjole» - gjenbrukt som ny standard.	2 000
Klima	332721	MITIGRATE AS	Industrial Research: Automated approach to adapt properties to climate change	1 587
Helse	332731	Lytix Biopharma	LTX-401 for treatment of solid tumors	3 000
Oppvekst og kunnskap	332785	OSLO KOMMUNE UTDANNINGSETATEN	Tuning in to Kids i Skolen: Utvikling av emosjonell kompetanse i Oslo-skolen og tilstøtende tjenester	3 000
Helse	332784	NODE PHARMA AS	Demonstrating the potential of a radioisotope carrier for targeted alpha therapy	2 142
Oppvekst og kunnskap	332685	KULTURTANKEN - DEN KULTURELLE	Elevtilbakemeldingsverktøyet - E.T.	1 500



		SKOLESEKKEN NORGE		
Helse	332684	Pharmasum Therapeutics AS	A novel drug for treating dementia in Down syndrome	3 000
Helse	332762	ONCOSYNE AS	In vitro diagnostic assay for oncological therapeutic decision making	2 500
Digitalisering	332723	ONiO AS	Power aware Neural Networks for self-powered IoT devices with edge computing capabilities	2 500
Klima, miljø og utslippsfrie løsninger	337252	Oslo kommune Bymiljøetaten	Mobilitet i en ny hybridhverdag	860
		Til sammen		33 194

Oversikt over innvilgede kvalifiseringsprosjekter i RFF Oslo 2022

Prosjekt nummer	Prosjekttittel	Prosjektansvarlig	Bevilget beløp, i hele 1000 kroner	Satsings-område
333827	OptimisatiOn from Farm to FOrk for the meat industry (OFFO)	VÖLUR AS	350	Digitalisering
333831	PWR Strength – Et evidensbasert treningsapparat for hele befolkningen	PWR STRENGTH AS	350	Helse
333840	Utvikling av en reproduserbar og skalèrbar syntesemetode for APC247, en ny bredspektret betalaktamaseinhibitor	ADJUTEC PHARMA AS	350	Helse
333841	Habiit: Seriøst spill i forebygging av bekymringsfullt skolefravær	TACKL AS	245	Skole, utdanning, digitalisering



333844	Norwegian umami paste – combining waste products from traditional nordic beer brewing with japanese foodscience into a new product.	EIK & TID AS	337	Sirkulærøkonomi
333852	Making Biofuels in Microbial Factories	GenoFuel AS	350	Sirkulærøkonomi
338139	Reflekt - samhandling over video for målstyrt ferdighetstrening og økt behandlingseffekt i psykisk helse	MINDCARE AS	300	Helse og digitalisering
338141	Tilpassede læringsløp for nettbasert matematikkundervisning	House of Math AS	350	Oppvekst og kunnskap, digitalisering
338177	Nano-formulated tCDK Inhibitors	INANOD AS	350	Helse
339112	<i>Exploring the use of available geospatial data and using it to generate the conceptual design of wind farms</i>	WINDYFI AS	300	Miljøteknologi, digitalisering
339277	<i>Prediktiv vedlikeholdsplattform for elektriske lastesykler</i>	WHEEL AS	0	Sirkulærøkonomi, digitalisering
341839	Anti - KDAutomatisk annotering av tidsserier for å møte krav til datadeling og kunstig intelligens.	Chronos as	300	Digitalisering
341974	Utvikling av transkripsjonsfaktor inhibitorer til behandling av resistent og uhelbredelig kreft	PIONEER RESEARCH AS	350	Helse
341982	Solceller på grønne tak.	OSLOBYGG KF	350	Grønt skifte
342284	Bioglass and light system for increasing Eel grass and Seaweed growth to make a natural oxygen production at the Oslofjord seabed	VITRITECH NORWAY AS	350	Klima og miljø
342287	Vannlekkasjereduksjon ved ultralydinspeksjon av elektromuffesveis	EQUANOSTIC AS	350	Innovasjon i offentlig sektor
	Til sammen		4 982	