

Investeringsplan 2025-2027

Klima og miljø

1 Innledning

Porteføljen dekker den sektorovergripende delen av klima- og miljøforskningen, og spenner over mange fag- og samfunnsområder. Klimaforskning inkluderer klimasystemforståelse, effekter av klimaendringer på natur og samfunn, samt samfunnets evne til tilpasning og omstilling. Miljøforskningen dekker landbasert og marint miljø med vekt på økosystemer, naturmangfold, kulturmiljøer, forurensing og andre menneskeskapt påvirkningsfaktorer. Porteføljestyret har et ansvar for forskning i polare områder og for forskning på sirkulær økonomi, inkludert bærekraftig forbruk. Forskning som grunnlag for kunnskapsbasert bruk av ressurser, forvaltning og politikktutforming er sentralt.

Investeringsplanen for 2025-2027 gjør rede for hvordan midlene som porteføljestyret for klima og miljø har fått ansvaret for, skal investeres for å bidra til mål og prioriteringer i [Langtidsplanen for forskning og høyere utdanning \(LTP\)](#), til regjeringens [mål for Forskningsrådet](#), [Forskningsrådets strategi](#) og porteføljeplanen.

Det nye porteføljestyret forener tema som tidligere har ligget i flere ulike porteføljestyre. Siden ny porteføljeplan ikke er utarbeidet, baserer investeringsplanen seg på de relevante delene av eksisterende porteføljeplaner. Planen er utarbeidet for årene 2025 til 2027, men vil oppdateres årlig med informasjon om de aktuelle utlysningene.

De relevante samfunnsmålene fra eksisterende porteføljeplaner er:

- Samfunnet har kunnskap og kompetanse til å gjennomføre omstillingen til netto null klimagassutslipp, er tilpasset klimaendringene, og hensyntar naturmangfold
- Samfunnet har god kunnskap om klimasystemet og klimaendringer, og klimaendringenes effekt på, og samspill med, natur og samfunn
- Samfunnet har god kunnskap om miljøtilstand, klimaendringer, og samfunnsutvikling i polarområdene
- Norge ivaretar sitt særlige ansvar i polarområdene
- Svalbard er et område for ledende internasjonalt forsknings samarbeid om klima- og miljøforskning i Arktis
- Rene og rike hav
- Norske hav og kystområder forvaltes bærekraftig og helhetlig
- Alle kan hav
- Norge bevarer, restaurerer og bruker naturen, naturressursene og økosystemtjenestene innenfor bærekraftige rammer.
- Sirkulær økonomi er grunnlaget for produksjon, tjenesteyting og forbruk.
- Én helse-perspektivet gir god helse for folk, dyr, planter, jord og miljøet.

Investeringsplanen for 2025-2027 er utformet på bakgrunn av strategiske diskusjoner i porteføljestyret, [porteføljeanalysen fra 2024](#) og antatt tilgjengelige investeringsmidler i investeringsperioden. Planen forutsetter at budsjettene videreføres på 2024-nivå (såkalt nullvekst). Statsbudsjett for 2025, departementenes tildelingsbrev for 2025, samt uforutsette situasjoner vil kunne endre utlysningssammene og tiltakene.

2 Prioriteringer

Fag/teknologi

I klima- og miljøforskningen er det behov for grunnleggende kunnskap fra naturvitenskap, samfunnsvitenskap og humaniora. I porteføljen legges det opp til å styrke både

grunnforskning og utfordringsdrevet forskning innenfor, og på tvers av, alle fagområdene. Kunnskap for en bærekraftig samfunns- og næringsutvikling krever utvidet forståelse og ny innsikt. Det krever stor grad av tverrfaglig samarbeid, der alle fag og disipliner kan bidra.

Tema

Klima

Klimaforskningen skal bidra til å dekke kunnskapsbehov om klima og klimaendringer, samt levere kunnskap for omstilling og tilpasning i det norske og internasjonale samfunn. Disse kunnskapsbehovene er konsentrert rundt temaområdene:

- klimasystemet og klimaendringer
- effekter av klimaendringer på natur og samfunn
- reduksjon av klimagassutslipp, omstilling og tilpasning i samfunnet som følge av klimaendringer

Polar

Polarforskningen skal ivareta Norges særlige ansvar for å få frem kunnskap for å utøve politikk, forvaltning og bærekraftig næringsutvikling i de polare områdene til beste for samfunnet. Forskningen skal dekke viktige kunnskapsbehov om påvirkninger, status og endringer i klima, miljø og samfunnsforhold. Den skal også gi kunnskap om geopolitikk, rettslige og institusjonelle forhold. Polarforskningen som finansieres gjennom Forskningsrådet er geografisk og ikke tematisk avgrenset. De tre hovedtemaene for polarforskningen er:

- internasjonalt samspill
- klima og miljø
- naturressurser og næringsaktivitet

Forskningsrådet forvalter Svalbard Science Forum (SSF) som har eget mandat gitt av Kunnskapsdepartementet (KD). SSF skal bidra til økt kvalitet i Svalbardforskningen gjennom informasjon, koordinering, samarbeid og datadeling. Forskningsrådet utlyser midler årlig til feltarbeid på Svalbard og ulike nettverksaktiviteter

Marint naturmangfold og miljø

Forskningen skal øke kunnskapen om marine økosystemer og konsekvensene av menneskeskapte påvirkninger, samt styrke grunnlaget for gode og effektive forvaltningsprosesser. Kunnskapsbehovene forskningen skal svare på kan grovt sett kategoriseres i temaområdene:

- marine økosystemer
- forurensning og annen økosystempåvirkning
- forvaltning og samfunnsperspektiver

Landbasert naturmangfold og miljø

Forskningen skal bidra med økt kunnskap om sentrale natur- og miljøutfordringer og gi forvaltning, næringsliv og samfunnet for øvrig et bedre grunnlag for å treffe beslutninger. Forskningen inkluderer ferskvann og luft. Kunnskapsbehovene forskningen skal svare på kan fordeles på disse temaområdene:

- naturmangfold, økosystemer og økosystemtjenester
- forurensning inkl. miljøgifter
- arealbruk- og arealendring
- kulturminner og kulturmiljøer

Sirkulær økonomi

Forskningen skal gi økt kunnskap om hvordan sirkulær økonomi kan bidra til å redusere tap

av naturmangfold, klimagassutslipp og forurensning. Forskningen skal dekke kunnskapsbehov om bl.a. samfunnsmessige og systemiske forhold, redusert forbruk og bærekraftig produksjon. Porteføljestyret har ansvar for å ha et helhetlig overblikk på arbeidet med sirkulær økonomi i Forskningsrådet. Det innebærer et særlig ansvar for å finansiere sektorovergrepene forskning og innovasjon som komplementerer det andre porteføljer finansierer.

Anvendelsesområde

Porteføljen for klima og miljø henvender seg til norske forskningsmiljøer, næringsliv, offentlig sektor og samfunnet for øvrig. Den er klart forvaltningsrelevant ved at den finansierte forskningen bidrar til økt kunnskap om variasjon og endringer i klima og miljø, effekter av ulike påvirkninger, samt forskning for økt kunnskap om forvaltning og samfunnsperspektiver.

Norsk klima- og miljøforskning er viktig for vår internasjonale forskningsposisjon. Det er et mål at forskningen bidrar inn i internasjonale organer, vitenskapspaneler og forskningsarenaer.

FoUol-verdikjede

Investeringene skal over tid dekke grunnforskning, utfordringsdrevet forskning, utviklingsarbeid og forskningsbasert innovasjon – nasjonalt og internasjonalt.

Internasjonale prioriteringer

En viktig del av det internasjonale samarbeidet skjer ved at internasjonale partnere deltar i forskningsprosjekter initiert gjennom nasjonale utlysninger.

Av annet internasjonalt samarbeid er EUs Horisont Europa og partnerskapene viktige arenaer for norske forskere.

Porteføljen bidrar med midler til følgende samfinansierte partnerskap:

- [Driving Urban Transitions to a Sustainable Future \(DUT\)](#)
- [Water Security for the Planet - Water4All](#)
- [European Biodiversity Partnership - Biodiversa +](#)
- [Sustainable Blue Economy Partnership](#)

Følgende nye partnerskap under Horisont Europa er under utvikling og er aktuelle for porteføljen:

- Resilient Cultural Heritage (samfinansiert)
- Textiles of the Future (avtalebasert)

Norge deltar i følgende JPI-er knyttet til ansvarsområder for porteføljestyret for klima og miljø:

- [JPI Climate – "Connecting Climate Knowledge for Europe](#)
- [JPI Oceans - Healthy and Productive Seas and Oceans](#)
- [JPI Cultural Heritage and Global Change](#)

Øvrig internasjonalt samarbeid

[NordForsk](#) fasiliteter og utlyser forskningsmidler for å styrke det nordiske forskingssamarbeidet. Land utenfor Norden kan også inviteres til å delta.

[Belmont forum](#) er et globalt samarbeid som inkluderer mange av Norges prioriterte samarbeidsland utover Europa. Samarbeidet skal fremme transfaglig forskning hovedsakelig knyttet til klima- og miljøendringer. Belmont Forum samarbeider med JPI-er og EUs rammeprogrammer om utlysninger, og EUs rammeprogrammer oppfordrer til samarbeid med landene i Belmont Forum i sine utlysninger.

Forskningsrådet har en viktig rolle i oppfølgingen av Regjeringens Strategi for forskning og høyere utdanningssamarbeid med Brasil, Canada, India, Japan, Kina, Russland¹, Sør-Afrika, Sør-Korea og USA (Panoramastrategien). Vi har gode rammer for samarbeidet med de fleste av disse og vi møter landene på mange av arenaene vi deltar på.

[Afrikastrategi](#)

Regjeringen har nylig lansert ny Afrikastrategi der forskning står sentralt. Denne er det aktuelt å følge opp, både igjennom etablerte og nye initiativ.

3 Tiltaksplan

3.1 Nasjonale utlysninger

Investeringer i 2025

Arealer under press

Det er behov for kunnskap og løsninger om bærekraftig bruk, ivaretagelse og forvaltning av arealer og naturressurser i Norge på land og i havet. Arealbruk er en viktig driver i natur- og klimakrisene, og må slik også være en viktig del av løsningen. Ny kunnskap er avgjørende blant annet for å nå Norges forpliktelser i Naturavtalen. [Klimautvalget 2050](#) har vist at manglende koordinering av sektorene er en utfordring for hensynet til klima og natur. Utvalget peker også på kunnskapsbehov det er viktig å dekke innen 2030. Kunnskapsoppsummeringene om arealer, naturmangfold og klima er også viktige for utvikling av temaet.

Arealer under press lyses i 2025 ut gjennom tre søknadstyper som har søknadsfrist i første halvdel av mars, nemlig KSP-S som har vært den mest brukte søknadstypen til nå, FP og OFFPHD. FP foreslås prioritert for første gang i 2025 fordi administrasjonen ser et behov for uavhengig forskning som ikke kan løses innenfor de andre søknadstypene. Arealer under press er avhengig av samarbeid med andre porteføljer for at KSP-S- og FP-"løpene" skal bli gjennomført. Målet med utlysningen er prosjekter som utvikler kunnskap for helhetlig og bærekraftig bruk og forvaltning av arealer, og sektorovergrepene problemstillinger og tverrfaglighet er blant føringene administrasjonen foreslår. Vår portefølje PS Klima og miljø er initiativtakere, og følgende andre porteføljer er aktuelle bidragsyttere: PS Demokrati og internasjonale relasjoner, PS Mat og bioøkonomi, PS Energi og energiomstilling, og PS Velferd, kultur og samfunn.

For KSP-S er følgende tema/forskningsområder aktuelle:

Sameksistens; helhetlig forvaltning; bruk og forbruk av arealer og natur i et generasjons-, globalt, og -urfolksperspektiv.

For FP er følgende tema/forskningsområder aktuelle:

Makt, interesser og verdier; natursyn; samfunnsmessige og kulturelle muligheter og barrierer.

Utllysningen av midler til OFFPHD vil ta utgangspunkt i ett eller flere av forskningsområdene over. Sannsynligvis er områdene angitt for KSP-S de mest aktuelle for OFFPHD.

¹ Samarbeidet med Russland er for tiden i dvale.

Klima- og naturrisiko – konsekvenser og løsninger for samfunnet

Det er behov for mer kunnskap om hvilke effekter endringene i klima og naturforhold har på samfunnet. Endringer i klima og naturforhold vil påvirke Norge og polarområdene i betydelig grad, og risikoen for store samfunnseffekter øker. Det er derfor også svært relevant at denne utlysningen omhandler løsninger. Klima- og naturrisiko handler både om storskala endringsprosesser så vel som lokale endringer og enkelthendelser. Menneskeskapte påvirkninger på klima og natur (inkludert forurensinger) utgjør en risiko for store endringer i økosystemer, økosystemtjenester og dermed hvilke konsekvenser dette har for samfunnet på nasjonalt, regionalt og lokalt nivå. Det er behov for en mer helhetlig risikoforståelse og bidra til at samfunnet kan forhindre, begrense og tilpasses risiko. Dette omfatter land, ferskvann, kyst og hav, og polare områder eller en kombinasjon av to eller flere av disse.

Aktuelle tema/forskningsområder er: Samlet belastning på økosystem og klima, kystsonen, risikoforståelse og løsninger.

Klima- og naturrisiko lyses ut i 2025 som Forskerprosjekt med søknadsfrist første halvdel av mars 2025. Samt en utlysning gjennom NPHD.

Det er viktig at resultater fra forskningen kan tas raskt i bruk og brukerinvolvering i prosjekter om klima- og naturrisiko er dermed viktig og kan skje gjennom at prosjektene oppnevner bruker- eller referansegrupper relevante for prosjektets problemstillinger. Disse gruppene skal ha en aktiv rolle gjennom hele prosjektet.

Mat, miljø, klima og folkehelse

Midlene skal gå til forskning som tar for seg sammenhenger og samspillseffekter mellom mat (sjø og/eller landbasert), miljø, klima og folkehelse på en helhetlig måte. Bærekraftig utvikling skal legges til grunn. Prosjektene skal styrke kunnskapsgrunnlaget som gjør oss i stand til å håndtere utfordringer og gi løsninger for endringsbehov, tilpasninger, forebygging og prioriteringer. De skal hovedsakelig være rettet mot norske forhold og ha nytteverdi i samfunn, forvaltning og politikk. Det er et krav at prosjektene er tverrfaglige og sektorovergrepene. Søknadstypen vil være KSP-S. Dette er en oppfølging av utlysningen på temaet i 2024 og følger opp føringer fra departementene NFD, LMD, KLD og HOD.

Samfunnssikkerhet og beredskap

Det er i dag større behov enn noen gang for å kunne forutse, forebygge og håndtere ulike typer kriser i samfunnet. Et robust samfunn krever kunnskap om motstandsdyktighet og hvordan vi kan møte menneskeskapte og ikke-menneskeskapte trusler og kriser på en demokratisk, effektiv og bærekraftig måte. Forskning på samfunnssikkerhet og beredskap må ha en helhetlig og systemisk tilnærming som tar hensyn til sosiale, økonomiske, politiske, teknologiske, juridiske og etiske aspekter.

Det foreslås å bruke søknadstypen KSP-S i en felles utlysning sammen med PS Energi og energiomstilling, PS Demokrati og internasjonale relasjoner og PS Mat og bioøkonomi. PS Klima og miljø foreslås å gå inn med 20 mill. i en tentativ total pott på 75 mill. Midlene skal gå til forskning om samfunnets evne til å forebygge og håndtere hendelser som truer grunnleggende verdier og funksjoner og setter liv og helse i fare. Utlysningen vil være avgrenset til sju ulike forskningsområder, og grenseflatene mellom disse, hvorav

1) konsekvenser av den sikkerhetspolitiske utviklingen og endringer i trusselbildet for den nasjonale sikkerheten i Norge, inkludert polare områder og

2) alvorlige naturhendelser, som forebygging og håndtering av tørke, flom, skred og annen typer naturfare,

er fokusområder av særlig aktualitet for denne porteføljen. Det er ønsket å prioritere søknader som gir kunnskap om og/eller nye løsninger som er relevant for offentlig- og sivil sektor og/eller næringsliv.

Forskning for å dekke kunnskapsbehov i Sannhets- og forsoningskommisjonens rapport

Sannhets- og forskningskommisjonens rapport peker på viktige utfordringer for samisk, kvensk/norskfinsk og skogfinsk kultur- og samfunnsutvikling. Dette er et utlysningssamarbeid mellom PS Samisk samfunn og kultur, PS Helse, PS Velferd og utdanning, PS Energi og transport og PS Klima og miljø. Utlysningen er et viktig element i Forskningsrådets oppfølging av kommisjonens rapport. PS Klima og miljø bidrar med 10 mill. kroner til en antatt pott på omkring 80 mill. kroner. Søknadstypen vil være FP. Utlysningen etterspør prosjekter som kan dekke utvalgte forskningsbehov som er identifisert i rapporten. Blant forskningsområdene inngår bl.a. helse, utdanning, velferd og levekår, språk, historie, kultur og kulturmiljø, offentlig forvaltning og politikktutforming, klima- og miljøutfordringer, konsekvenser av energiomstilling og -infrastruktur, samt naturressurs- og arealforvaltning.

Koordinerings- og støttetiltak innenfor porteføljens ansvarsområde

Klima- og miljøporteføljen skal bidra til økt forståelse og bruk av forskningsbasert kunnskap, og det er satt av midler til diverse koordinerings- og støtteaktiviteter. En plan for hvilke utlysningstyper vi planlegger å bruke er angitt i tabell 1, men dette vil tilpasses de aktuelle utlysningene. Vi vil koordinere planene våre med tilgrensende porteføljer slik at ressursbruken blir mest mulig rasjonell, samtidig som vi tar hensyn til hvilke tiltak vi ønsker å stimulere. Denne utlysningstypen har løpende søknadsfrist.

FNs havforskningstiår for bærekraftig utvikling (2021–2030) skal gi et globalt løft for å heve kunnskapen om havet og sørge for at samfunnet kan ta kunnskapen i bruk, slik at vi når FN's bærekraftsmål. Ett uttalt mål er at alle deler av befolkningen skal få større forståelse av hvor viktig havet er. Forskningsrådet lyser ut midler der en kan søke støtte til et bredt spekter av kommunikasjons- og formidlingstiltak som bidrar til å øke denne forståelsen. Tiltakene skal formidle forskningsbasert kunnskap og gi økt havforståelse (ocean literacy). Det forventes utlyses om lag 2 mill. kroner årlig for 2025-2027 og søknadsfristen er per i dag løpende.

Investeringer i 2026

Totalberedskap

Vi står nå overfor en rekke globale utfordringer som påvirker samfunnets sikkerhet, beredskap og motstandskraft. Dette er aktualisert gjennom de store naturutfordringene som klimaendringer og naturtap, den geopolitiske situasjonen, demokratiendringene, ekskludering og ulikheter i samfunnet verden over. En kritisk faktor er oppslutning om samfunnets struktur og funksjoner, og inkluderer samfunnsøkonomiske og sosioøkologiske prosesser.

Vi planlegger å bygge videre på utlysningen fra 2025 og utvide den med hensyn på både tematikk, budsjett og medvirkende porteføljer.

Grønn og rettferdig omstilling

Sentrale temaer er rettferdig omstilling, redusert forbruk av naturressurser og systemisk sirkulær økonomi (f.eks. regelverk og rammebetingelser). Hvordan kan man få til grønn og rettferdig omstilling innenfor naturens tålegrenser og samtidig sikre god livskvalitet for alle? Det er store kontraster (overforbruk vs. fattigdom) både mellom land og innad i land. Miljømessig og sosial bærekraft henger sammen. Det er behov for kunnskap om alternativer til økonomisk vekst-paradigmet for en bærekraftig samfunnsutvikling. Vi vil arbeide for å involvere flere porteføljer.

I tillegg til utlysningene beskrevet over, kan det være aktuelt å legge inn midler i flere initiativ som utvikles våren 2026 i andre porteføljer.

Investeringer i 2027

Vi jobber videre med planene for 2027, men utlysningsvolumet forventes å være på omtrent samme nivå. I tråd med innføringen av nytt system for utlysninger i Forskningsrådet med "ordninger" og "løp", vil vi jobbe for brede, samlende initiativ på tvers av flere porteføljer. I tråd med hva som nevnes i porteføljeanalysen, sak 26/24, vil vi se an hvilke virkemidler vi bruker utfra målet med tiltaket og søkergruppen vi ønsker å nå. Det kan være aktuelt å videreføre utlysninger fra tidligere år.

3.2 Internasjonale utlysninger og EU-partnerskap

Under følger omtale av de viktigste internasjonale utlysningene som er planlagt de nærmeste årene. Merk at for 2026 og 2027 er ikke alt planlagt og det vil komme endringer. En samlet oversikt over de internasjonale utlysningene i perioden er gitt i tabell 2.

Investeringer i 2025

Biodiversa+

Den 4. utlysningen i partnerskapet Biodiversa+, *Nature-based solutions for biodiversity, human well-being and transformative change*, har søknadsfrist våren 2025. Forskningsrådet har vært med på alle de foregående fellesutlysningene. Praksisen for faste bidrag til dette partnerskapets utlysninger fra porteføljen utgjør 20 mill. kroner. Det har vært meget hard konkurranse om norske midler ved tidligere utlysninger og administrasjonen har valgt å øke rammen i 2025 til 34 mill. kroner.

Driving Urban Transitions (DUT)

Forskningsrådet har hatt som praksis å delta på utlysninger i partnerskapet Driving Urban Transitions to a Sustainable Future (DUT) annethvert år. Utlysningen Sustainable Urban Transitions har søknadsfrist i april 2025. Neste utlysning er planlagt i 2027. Avsatt beløp er 49,6 mill. kroner, hvorav 10 mill. kroner kommer fra PS energi og transport.

Belmont Forum

Belmont forum planlegger å publisere en [Oceans 2](#)-utlysning i juni 2025. De er ute etter internasjonale og tverrfaglige prosjekter som fokuserer på biologisk mangfold og sosio-økosystemer i marine verneområder. Innenfor den marine delen av porteføljen var vi med på den første Oceans-utlysningen, og vi forslår å delta i denne også med 17 mill. kroner.

JPI Klima

Det er planlagt utlysninger i regi av JPI Climate, som lanseres i 2025 eller 2026, der alle utlysningene vil kunne involvere flere porteføljestyre:

- Klimatjenester for risikoreduksjon i Afrika - Motstandsdyktighet mot klimaendringer, klimarobust utvikling og klimatilpasning i Afrika med fokus på innovasjon og dekning av klimatjenester og kapasitetsbygging. Utlysningen bidrar til å etablere langsiktige partnerskap mellom Europa og Afrika som reduserer klimarisiko. Tentativ forslag er 20 mill. NOK fra PS klima og miljø.
- Samfunnsmessige aspekter ved klimaendringer, inkludert gjennomgripende klimaomstilling av samfunnet i lys av flere sammenfallende kriser (klima, natur og forurensning). Utlysningen er oppfølging av programmet SOLSTICE som Forskningsrådet også deltok i. Tentativt forslag er 20 mill. NOK fra PS klima og miljø.
- Kunnskapsoppsummering om oppvarmingen av havet og hvordan det påvirker havstrømmer. Det utarbeides et forslag for ytterligere samarbeid mellom JPI Climate og JPI Oceans om denne kunnskapsoppsummeringen. Det tas utgangspunkt i Klimapanelets tidligere publiserte spesialrapport om hav og is (2019). Tentativt forslag er 1-2 mill. NOK fra PS klima og miljø, noe som matcher andre lands bidrag.

JPI Oceans

JPI Oceans planlegger utlysning i 2025 eller 2026 innenfor Blue Carbon, dvs. evnen til biologisk opptak av karbon. Det er noe usikkert når utlysningen vil komme, men det anbefales å sette av midler med forventet bevilgning i 2026 eller 2027. For detaljer, se [Blue Carbon | JPI Oceans \(jpi-oceans.eu\)](https://www.jpi-oceans.eu). Administrasjonen foreslår å legge 12 mill. kroner i denne utlysningen.

3.2.1 Investeringer i 2026

Biodiversa+

Den 5. utlysningen i partnerskapet Biodiversa+, *Restoration of ecosystem function, integrity, and connectivity* (#BiodivFunc), er under utvikling og legges ut i september 2025 med forventet søknadsfrist i 2026. Forskningsrådet har satt av et litt høyere beløp enn vanlig (26 mill. kroner) til denne utlysningen på grunn av aktuelt tema.

Water4All

Den 4. utlysningen i partnerskapet Water4All, Water and Health, er under utvikling og legges ut i september 2025 med forventet søknadsfrist i 2026. Forskningsrådet var med på de to første fellesutlysningene, men er ikke med på den pågående 3. utlysningen "Water and circular economy". Administrasjonens vurdering er at Norge bør være med i utlysningen og at det trengs omkring 15 mill. kroner for å sikre tilstrekkelig finansiering til norske prosjektpartnere.

Resilient Cultural Heritage (RCH)

Det vises til sak 29/24 i forrige møte. Partnerskapet Resilient Cultural Heritage er under utvikling og endelig avklaring om deltakelse og oppstart vil foreligge i 2025. Det planlegges med årlige utlysninger fra 2026. Foreløpig avsatt beløp er 12 mill. kroner per år, hvorav inntil to mill. kroner kommer fra porteføljen for Velferd og samfunn.

Sustainable Blue Economy Partnership

Partnerskapet Sustainable Blue Economy har varierende relevans på sine utlysninger for porteføljen, og det avgjøres årlig hvilke utlysninger vi deltar i. I 2025 utvikles nytt

tiltaksområde innenfor Resilient Coastal Communities and Businesses, som blant annet skal studere effekter av klimaendringer på infrastruktur langs kysten og naturbaserte løsninger. Det foreligger ikke noe forslag til utlysningstekst enda, men administrasjonen foreslår å sette av 3 mill. kroner til denne utlysningen i 2026. Det er også avsatt midler i 2025, men det er for å dekke inn forpliktelser i en utlysning der vedtakstidspunktet ble forskjøvet.

Tabell 1: Nasjonale tiltak. Under Mål for porteføljen er det henvist til brukermål fra Porteføljeplan for klima og polar (KP), Porteføljeplan for Landbasert mat, miljø og bioressurser (LM) og Porteføljeplan for Hav (H).

Tiltak (utlysning)	Mål for porteføljen	Aktuelle søknadstyper	Planlagt utlysning 2025 mill. kr.	Planlagt utlysning 2026 mill. kr.	Planlagt utlysning 2027 mill. kr.
Arealer under press	KP1, KP5, KP7, H1, H3, H13, H14, LM1, LM2, LM3, LM7	Forskerprosjekt	72		
		Kompetanse- og samarbeidsprosjekt	86		
		Innovasjonsprosjekt (OFFPHD)	18		
Klima- og naturrisiko – konsekvenser og løsninger for samfunnet	KP1, KP2, KP7, H1, H3, H4, H9, LM1, LM2, LM3, LM7, LM8	Forskerprosjekt	170		
		Innovasjonsprosjekt (NPHD)	9		
Mat, miljø, klima og folkehelse	KP5, KP6, KP7, H2, H10, H11, LM1, LM7, LM8, LM9	Kompetanse- og samarbeidsprosjekt	20		
Samfunnssikkerhet og beredskap	KP5, KP6, H3, H4, LM1	Kompetanse- og samarbeidsprosjekt	20		
Sannhet og forsoning	KP5, H13, H14, LM2	Forskerprosjekt	10		
Totalberedskap	KP2, KP5, KP6, H2, H3, LM1, LM2, LM3, LM7, LM8	Kompetanse- og samarbeidsprosjekt		125	
Grønn og rettferdig omstilling	KP9, H3, H9, LM1, LM2, LM3, LM7, LM8	Kompetanse- og samarbeidsprosjekt		125	
Arrangementsstøtte	KP9, H3, LM1, LM2, LM3, LM7, LM8	Koordinerings- og støtteaktivitet	4	4	4
Kommunikasjon og formidling	KP8, KP9, KP10, H3, H14, LM1,	Koordinerings- og støtteaktivitet	5,5	5	5

	LM2, LM3, LM7, LM8				
Ikke allokert nasjonalt				90	341
SUM			414,5	349	349

Tabell 2: Internasjonale tiltak. Under Mål for porteføljen er det henvist til brukermål fra Porteføljeplan for klima og polar (KP), Porteføljeplan for Landbasert mat, miljø og bioressurser (LM) og Porteføljeplan for Hav (H).

Tiltak (utlysning)	Mål for porteføljen	Aktuelle søknadstyper	Planlagt utlysning 2025 mill. kr.	Planlagt utlysning 2026 mill. kr.	Planlagt utlysning 2027 mill. kr.
Biodiversa+	KP1, KP4, LM1	Internasjonal utlysning	34	27	22
Water4All	KP1, KP4, LM1	Internasjonal utlysning		15	10
Belmont* forum	H1, H2, H14	Internasjonal utlysning	17		
Sustainable Blue Economy**	H1, H2, H14	Internasjonal utlysning		3	3
JPI Klima***	KP1, KP4	Internasjonal utlysning	41		
JPI Oceans****	KP1, KP4, H1, H2	Internasjonal utlysning	12		
Resilient cultural heritage	KP1, KP4, LM1, LM2	Internasjonal utlysning		10	10
DUT	KP1, KP4	Internasjonal utlysning	39,6		26
SUM			143,6	55	71

*Belmont forum planlegger utlysningen *Oceans 2* i 2025. Forventet vedtakstidspunkt i 2026

**Sustainable Blue Economy hadde utlysningen *Unified paths to a climate-neutral, sustainable, and resilient blue economy: engaging civil society, academia, policy, and industry* med søknadsfrist 6. november 2024. Det er avsatt 4 mill. kroner fra porteføljen som tildeles i løpet av 2025.

***JPI Klima planlegger utlysningen *Klimatjenester for risikoreduksjon i Afrika* og en oppfølging av *Enabling Societal Transformation in the Face of Climate Change (SOLSTICE)* i 2025. Det er planlagt å gå inn med 20 mill. kroner i hver av disse fra porteføljen. Det er foreløpig uklart om vedtakstidspunkt blir i 2025 eller 2026.

****JPI Oceans planlegger utlysningen *Blue Carbon* i 2025. Forventet vedtak om tildeling i 2026.

4 Utlysningsplan

Tabell 3: Samlet utlysningsplan

Utlysninger (fordelt på fellesutlysninger og søknadstyper)	Prioritering 2025 (stikkord)	Planlagt utlysning 2025 mill. kr.	Planlagt utlysning 2026 mill. kr.	Planlagt utlysning 2027 mill. kr.
Tematiske fellesutlysninger Forskerprosjekt	Klima- og naturrisiko - konsekvenser og løsninger for samfunnet	170		
	Arealer under press	72		
	Sannhet og forsoning	10		
Tematiske fellesutlysninger Kompetanse og samarbeidsprosjekt	Arealer under press	86		
	Mat, miljø, klima og folkehelse	20		
	Samfunnssikkerhet og beredskap	20		
	Totalberedskap		125	
	Grønn og rettferdig omstilling		125	
Fellesutlysninger Innovasjonsprosjekt	Arealer under press (OFFPHD)	18		
	Klima- og naturrisiko (NPHD)	9		
Koordinerings- og støtteaktivitet	Arrangementsstøtte Kommunikasjon	9,5	9	9
Internasjonalt samarbeid	Biodiversa+	34	27	22
Internasjonalt samarbeid	Water4All: Water and Health		15	10
Internasjonalt samarbeid	Sustainable Blue Economy		3	3
Internasjonalt samarbeid	DUT	39,6		25,6
Internasjonalt samarbeid	JPI Klima Klimatjenester i Afrika Klimaomstilling	41		
Internasjonalt samarbeid	Resilient cultural heritage		10	10

Internasjonalt samarbeid	JPI Oceans Blue Carbon	12		
Internasjonalt samarbeid	Belmont forum: Oceans 2	17		
Ikke allokert nasjonalt			90	341
SUM		558,1	404	420,6