

Informasjon om årets næringsrettede utlysninger innen Petroleum og Energi for 2020

Anders J. Steensen
Kimberly C. Mayes
Per Arne Karlsen
Rigmor Fardal



Agenda Bergen

09.30 Velkommen

- Kort info om Forskningsrådet.

09.35 Petroleumsforskning er lønnsomt

09.50 Kort om programmene

10.00 Informasjon om kommende utlysninger

- KSP Kompetanse og samarbeidsprosjekt
- IP-N Innovasjonsprosjekt i næringslivet
- IP-D Demonstrasjonsprosjekt i næringslivet
- Pilot E

10. 40 Presentasjon av tre prosjekter (ved prosjektleder)

- Xsens v/ Kenneth Olsvik
- Prototech v/ Ivar Wærnhus
- Norce v/ Arvid Nøttvedt

11.25 Oppsummering - Hva skal til for å få en god søknad?

11.30 Lunsj

12.00 – 13.00 Mulighet for 1:1 samtale med rådgiver





Forskning og utvikling lønner seg!

To studier av effekter fra petroleum og energiforskningen

Petroleum

- Prosjekter i PETROMAKS2, DEMO2000 and PETROSENTER mellom 2008 – 2018
- Utført av Rystad Energy
- Finn rapporten [her](#)

Energi

- Prosjekter i ENERGIX, CLIMIT og FME i perioden 2008 – 2018
- Utført av Impello Management og Menon Business Economics
- Finn rapporten her:
<https://impello.no/referanse/forskningsradet/>



Petroleumsforskning er svært lønnsomt

Landets største næring er avhengig av FoUol for å nå målsettingene

Anders J. Steensen
ajs@forskningsradet.no
Mobilisering 2020



Hovedfunnene

- Økte reservevolumer med 900 mill. fat
- 18 milliarder kroner i reduserte kostnader
- Kutt i CO2-utslipp
- Økt sysselsetting med 5500 årsverk
- Økt sikkerhet på sokkelen
- Bedre HMS





Potensielle effekter 2020-2050



Reservevolumer
+ 11 milliarder fat
oljeekvivalenter



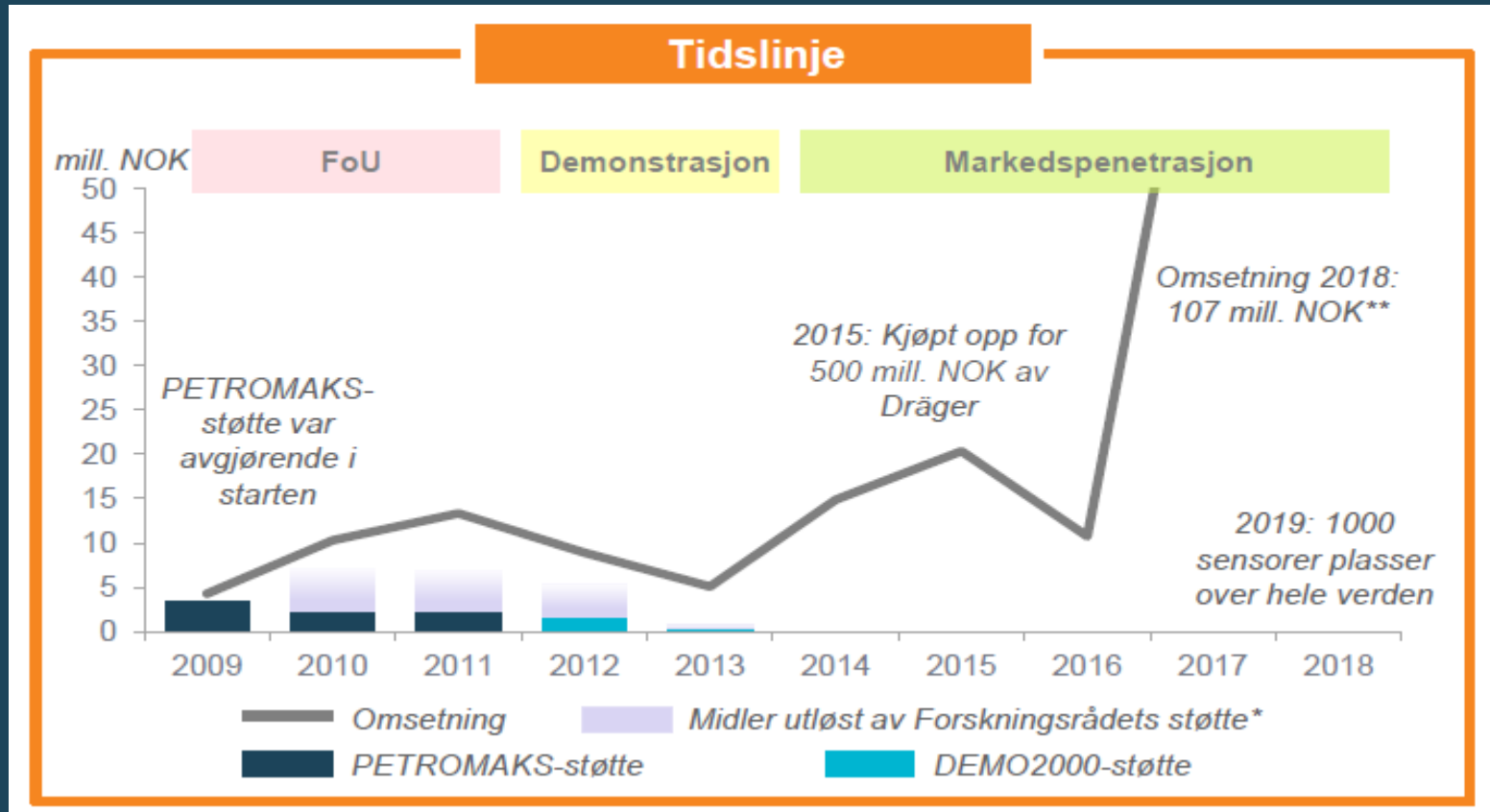
Kostnadsbesparelser
- 1200 milliarder NOK



CO2-utslipp
- 540 millioner tonn



GasSecure: trådløse gassdetektorer



«GasSecure mener selv Forskningsrådets støtte ga prosjektet legitimitet som førte til at det ble lettere å hente penger fra industrien» (Rystad Energy, 2020)



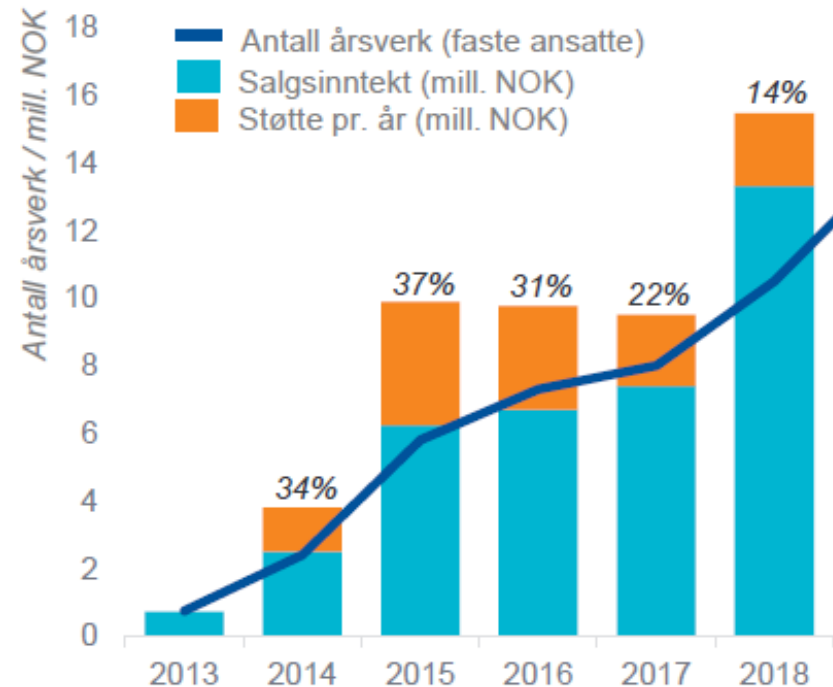
Solution Seeker: Optimerer produksjonen

Tidslinje

Støtte fra Forskningsrådet

Støtten har utgjort mer enn 20% av omsetningen til Solution Seeker i årene 2014-2018. Selskapet uttaler at støtten har vært essensiell for selskapets vekst, forskning og utvikling i disse årene og at selskapet trolig ikke kunne gjennomført sitt nybrottsarbeid uten.

Aktiviteten i Solution Seeker har generert 35 årsverk fra faste ansatte. Totalt 65 årsverk hvis man inkluderer innleide ansatte fra blant annet SINTEF, AppFarm, Nice og Neue. Tar man også hensyn til innsatsen som er lagt ned på IO-senteret er det investert 117 årsverk i teknologien.



«Selskapet uttaler at støtten har vært essensiell for selskapets vekst, forskning og utvikling i disse årene og at selskapet trolig ikke kunne gjennomført sitt nybrottsarbeid uten.»
(Rystad Energy, 2020)



Om forskningsrådets petroleums- og energiforskning

Petroleumsforskningens formål

- Ny kunnskap og teknologi som fører til optimal utnyttelse av petroleumsressurser på norsk sokkel
- Redusere klimagassutslipp og miljøpåvirkning
- Økt HMS
- Maksimere verdier fra norsk sokkel til lavest mulige kostnader
- Sikre norske arbeidsplasser og velferd
- Sikre en konkurransedyktig sokkel
- Sikre en konkurransedyktig industri og økt norsk eksport





Petroleumsforskningen i Forskningsrådet ved PETROMAKS 2 og DEMO 2000

Tema 1

- Reduksjon av klimagasser, energieffektivisering og miljø

Tema 2

- Undergrunnsforståelse

Tema 3

- Boring, komplettering og intervensjon

Tema 4

- Produksjon, prosessering og transport

Tema 5*

- Storulykker og arbeidsmiljø



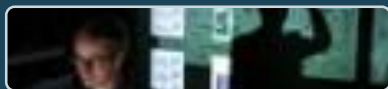
Nordområdene



Reduksjon av klimagassutslipp og energieffektivisering



Digitalisering



Utfordringer ved implementering og bruk av ny teknologi*

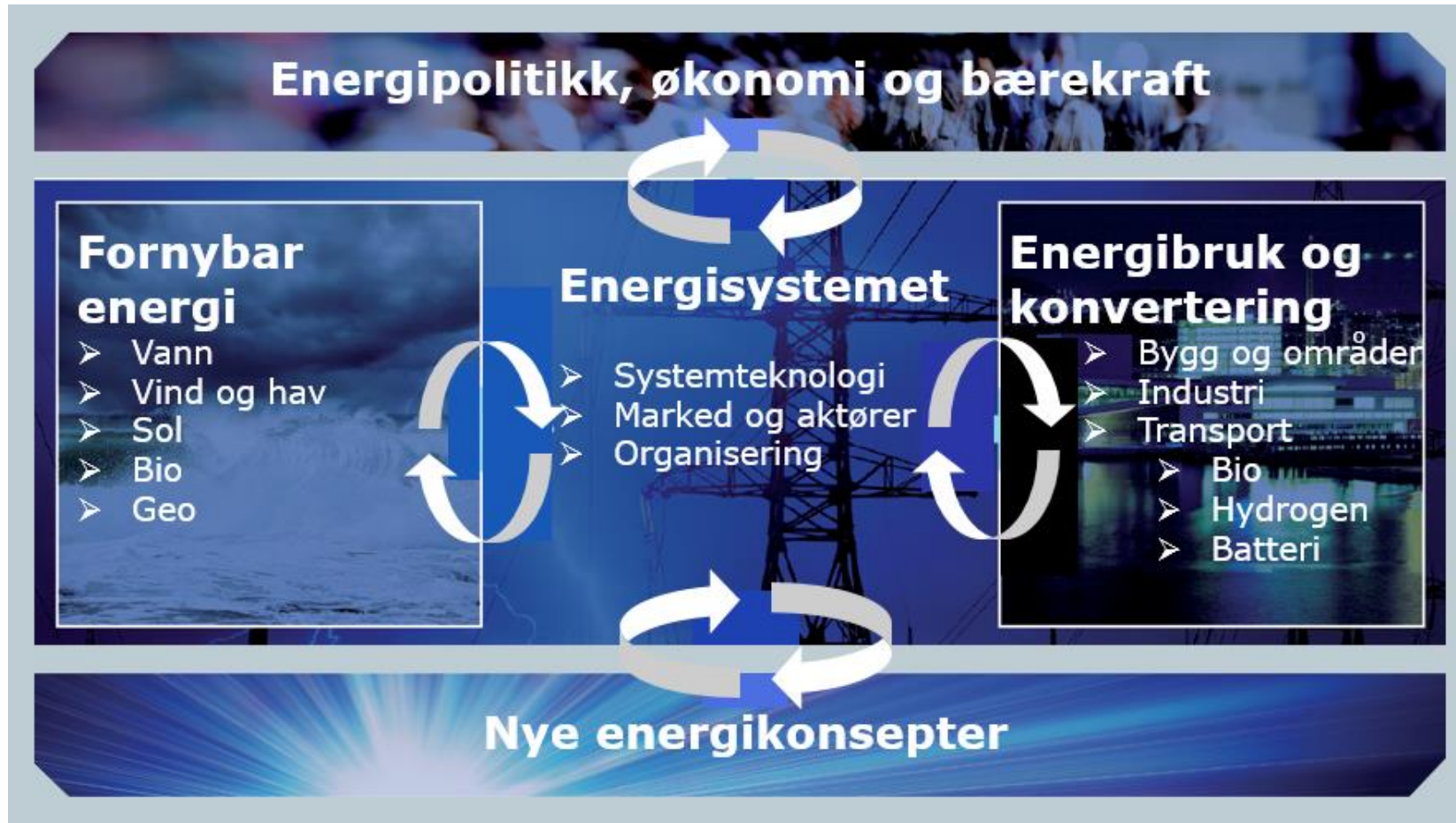
* Kun for PETROMAKS 2



ENERGIX – om programmet



Forskningsrådets satsing på miljøvennlig energi støtter en bærekraftig utvikling av energisystemet, bidrar til omstilling til lavutslippssamfunnet og fremmer norsk konkurransedyktig næringsliv.



Våre søknadstyper



Våre søknadstyper



Forskerprosjekt

Fremme fornyelse og utvikling i forskningen innenfor alle fag og tematiske områder



Kompetanse- og samarbeidsprosjekt

Utvikle ny kunnskap og bygge forskningskompetanse som samfunnet eller næringslivet trenger for å møte viktige samfunnsutfordringer.



Innovasjonsprosjekt

Fremme verdiskaping og fornyelse i næringsliv og offentlig sektor



Kommersialiseringsprosjekt

Fremme økt kommersiell anvendelse av offentlig finansiert forskning i Norge.

Forskningscenter

Styrke og videreutvikle fremragende og nyskapende forsknings- og innovasjonsmiljøer eller for å bygge opp forskningsmiljøer på strategisk viktige områder

Forskningsinfrastruktur

Fremme og styrke infrastruktur som bidrar til nyskapende forskning og utvikling.

Koordinerings- og støtteaktivitet

Finansiere planlegging av, samarbeid om, koordinering av og formidling fra FoU-aktiviteter.



SØKNADSFRIST

02
SEP 2020



Kompetanse- og samarbeidsprosjekter

Formål:

Utvikle ny kunnskap og bygge kompetanse og kompetansemiljøer som samfunnet eller næringslivet trenger for å møte viktige samfunnsutfordringer

Prosjektene skal stimulere og støtte samarbeid mellom forskningsmiljøene og de som representerer den samfunnsutfordringen det søkes om midler til.

Samarbeidsprosjekt for å møte utfordringer i samfunn og næringsliv

Antatt tilgjengelige midler: Kr 1 326 000 000

Varighet: 24-48 måneder

Dette er et varsel om kommende utlysning. Mer informasjon kommer våren 2020. Utlysningen retter seg mot gode prosjekter hvor samarbeidspartnerne deltar aktivt i de deler av prosjektet der deres innsats er avgjørende for prosjektets gjennomføring og resultat.

Antimikrobiell resistens

Arealer under press

Demokrati, styring og forvaltning

Energi, transport og lavutslipp

Gode

Mult

Velf

Kompetansebyggende prosjekt for næringslivet

Antatt tilgjengelige midler: Kr 278 000 000

Varighet: 24-60 måneder

Dette er et varsel om kommende utlysning. Mer informasjon om utlysningene og tilgjengelige midler, kommer våren 2020. Prosjektene skal stimulere og støtte samarbeid mellom forskningsmiljøer og aktører utenfor forskningssektoren som representerer samfunnets og/eller næringslivets behov for kunnskap og forskningskompetanse.

Energi, transport og lavutslipp

Hav

Petroleum



Kompetansebyggende prosjekter for næringslivet

- Prosjektvarighet: 2-5 år
- Støtte: min 4 mill. NOK
- Forskningsrådets støtte til prosjektet kan være inntil 4 ganger norske foretaks kontantbidrag
- Samarbeidspartnerne fra næringslivet kan ikke motta støtte for å dekke kostnadene sine
- Prosjektoppstart må være i perioden 1.1.2021 – 1.6.2021

Ca. 278 millioner kroner til prosjekter innenfor:

Energi,
transport og
lavutslipp

Hav

Petroleum





Hva kjennetegner et Kompetansebyggende prosjekt for næringslivet?

- Prosjekt for å utvikle ny kunnskap og bygge forskningskompetanse som samfunnet eller næringslivet trenger for å møte viktige samfunnsutfordringer
- Søkes av godkjente forskningsorganisasjoner, i samarbeid med relevante aktører i næringslivet
- Prosjektet skal ha to eller flere finansierende samarbeidspartnere som ikke er forskningsorganisasjon
- Forskningsrådets støtte til prosjektet kan være inntil 4 ganger norske foretaks kontantbidrag
- Direkte eller indirekte statsstøtte til foretak er ikke tillatt
- Ikke oppdragsforskning, forskningsresultatene skal gjøres tilgjengelig ved deling og publisering i tråd med Forskningsrådets policy for åpen forskning.

Tematiske føringer:

Utlysningen er rettet mot alle temaområder i ENERGIX programplan

Strategiske føringer:

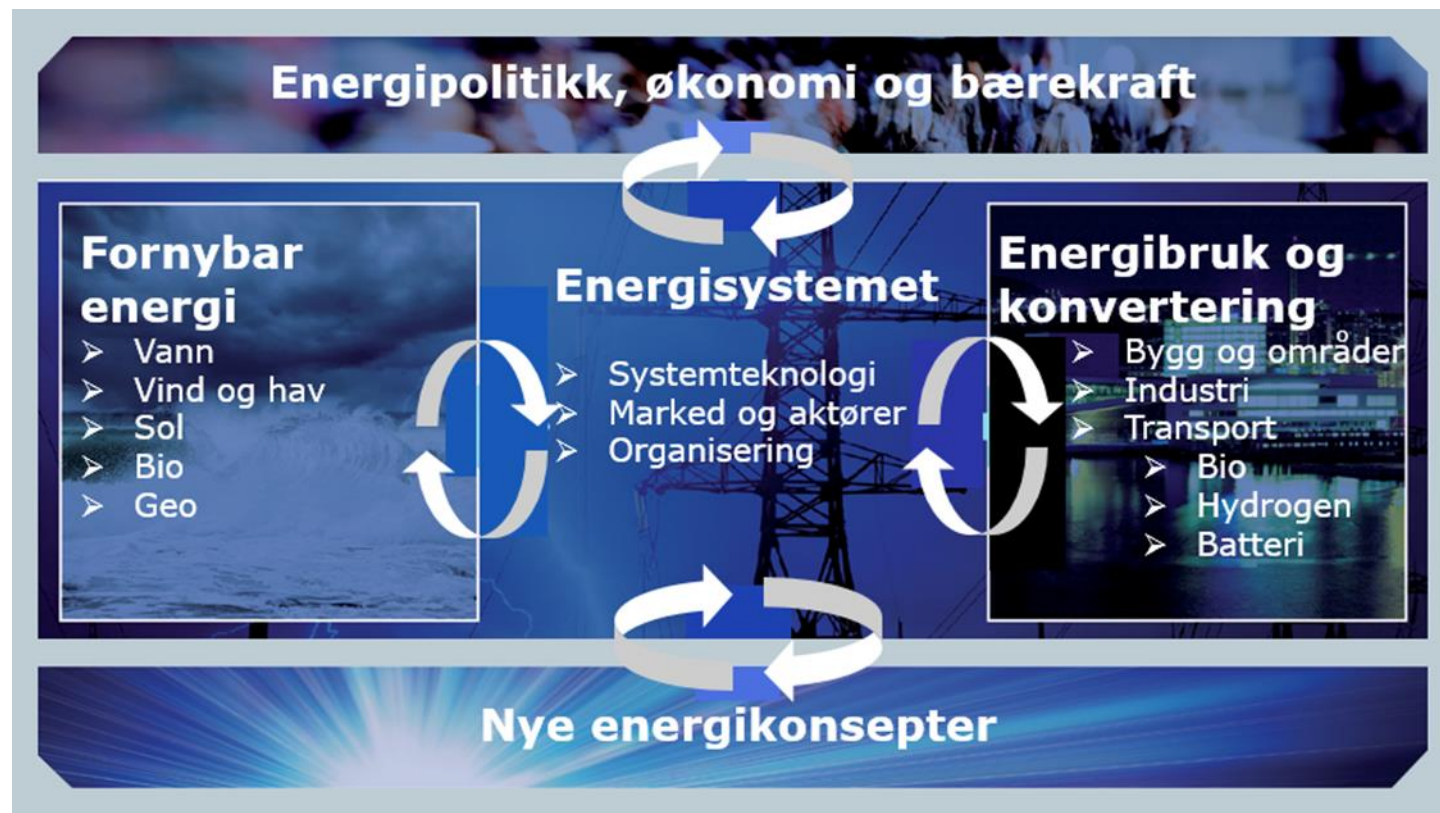
- Åpent for små og store prosjekter
- Forventer å finansiere 10-14 prosjekter

Særskilte prioriteringer:

- Prosjekter som svarer på prioriteringene i programplanen til ENERGIX, se spesielt vedlegget
- Prosjekter med to eller flere finansierende partnere, hvor flere av partnerne bidrar med betydelige deler av finansieringen

ENERGIX

140 mill. kroner til Kompetansebyggende prosjekt for næringslivet



Tematiske føringer:

Tematisk spisset - utlysningen rettes mot **tverrfaglig energiforskning om energipolitikk, økonomi og bærekraft**

Les utlysningsteksten grundig og ta gjerne kontakt med oss dersom du vurderer å søke.

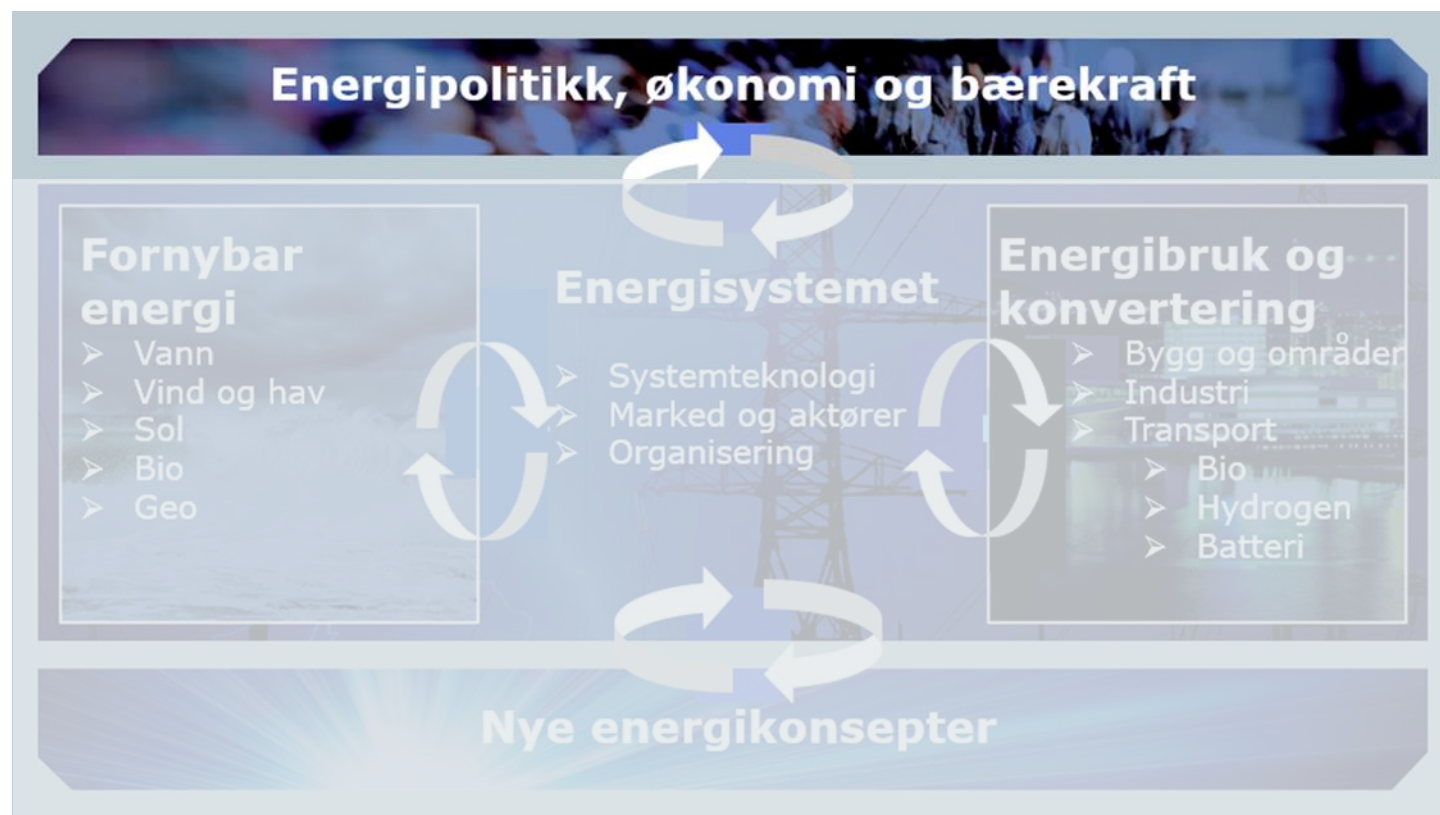
Medvirkning i form av egeninnsats på minimum 10 prosent av budsjettet.

Særskilte prioriteringer:

- Prosjekter som bidrar med kunnskap og løsninger som akselererer omstilling til lavutslippssamfunnet
- Prosjekter der offentlig sektor og forvaltningen er de viktigste brukerne av resultatene

ENERGIX

30 mill. kroner til Samarbeidsprosjekter



Tematiske føringer:

Utlysningen rettes mot et av de 5 deltemaene - i tillegg har programmet tverrgående tematiske prioriteringer

Strategiske føringer:

- Øremerkede midler til prosjekter som har energieffektivisering og reduksjon av klimagassutslipp på norsk sokkel som hovedformål

PETROMAKS 2: 110 mill. kroner til Kompetansebyggende prosjekt for næringslivet

Tema 1

Red. av klimagasser, energieffektivisering og miljø

Tema 2

Undergrunnsforståelse

Tema 3

Boring, komplettering og intervensjon

Tema 4

Produksjon, prosessering og transport

Tema 5

Storulykker og arbeidsmiljø



Nordområdene



Reduksjon av klimagassutslipp og energieffektivisering



Digitalisering



Utfordringer ved implementering og bruk av ny teknologi



Følgende prioritering gjelder for PETROMAKS 2 og DEMO 2000: Energieffektivisering og reduksjon av klimagassutslipp knyttet til petroleumsvirksomheten på norsk sokkel

- Det øremerkes minimum 35 mill. kroner på tvers av søknadstypene KSP-K, IP-N og IP-D til prosjekter som er målrettet mot reduksjon av klimagassutslipp og energieffektivisering, som:
 - Varme- og kraftproduksjon med høyere virkningsgrad og lavere klimagassutslipp enn dagens løsninger
 - Offshore energisystem og –ledelse
 - Samfunnsøkonomisk forskning, nye konsepter, idéer og teknologi som kan belyse eller muliggjøre integrerte energisystem som fremmer lavutslipp, inkl. løsninger som inkluderer nye verdikjeder midtstrøms.
- Det vil være nødvendig at søker redegjør for hva man ser for seg av totale utslippsreduksjoner for teknologien(e) som prosjektet retter seg mot å utvikle.



SØKNADSFRIST

16
SEP 2020



Innovasjonsprosjekt i næringslivet

Antatt tilgjengelige midler: Kr 1 200 000 000

Dette er et varsel om utlysningen for 2020. Mer informasjon kommer våren 2020. Innovasjonsprosjektet skal gi et betydelig bidrag til fornyelse og økt verdiskaping for bedriftene som deltar i prosjektet, og gi samfunnsøkonomiske gevinster ved at ny kunnskap og nye løsninger blir tilgjengelig.

Næringsliv

Hav

Energi, transport og lavutslipp

Industri og tjenestenæringer

Landbasert mat, miljø og bioressurser

Petroleum

Innovasjonsprosjekter i næringslivet

Formål:

Stimulere bedrifter til økte investeringer i
Forskning og Utvikling

Bidra til bærekraftig vekst og konkurransekraft
hos bedriften

Samfunnsøkonomiske gevinster ved at ny
kunnskap og nye løsninger blir tilgjengelig



Innovasjonsprosjekter i næringslivet

- Prosjektvarighet: 2-4 år
- Støtte: min 2 mill. NOK, maks 16 mill. NOK
- Prosjektoppstart må være i perioden 1.1.2021 – 1.5.2021
- En felles utlysning innen flere temaområder

Ca. 1,2 mrd. kroner til prosjekter innenfor:

Energi,
transport og
lavutslipp

Hav

Petroleum

Industri og
tjenestenæringer

Landbasert mat,
miljø og
bioressurser

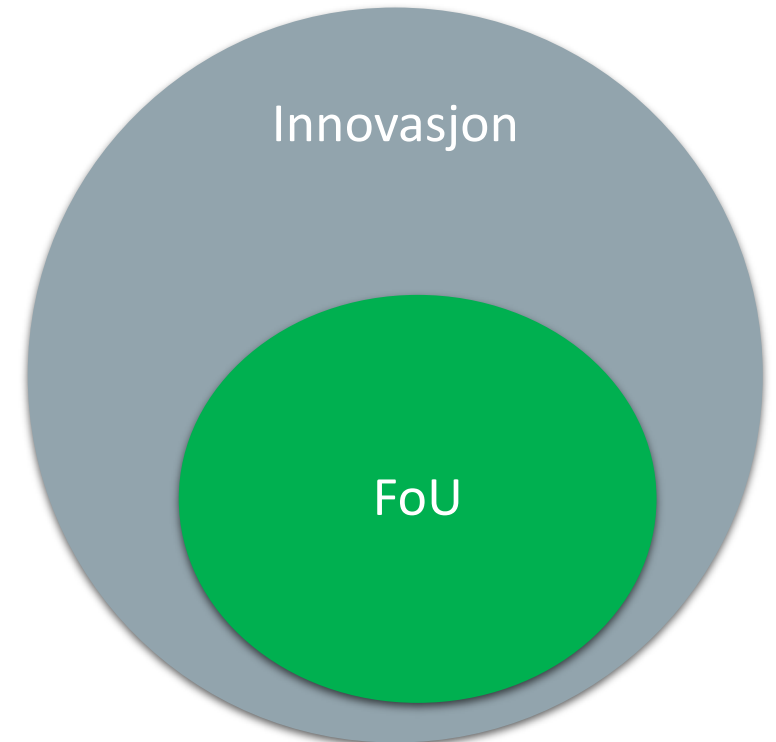




Hva kjennetegner et Innovasjonsprosjekt i næringslivet?

Et Innovasjonsprosjekt i næringslivet skal utløse FoU-aktivitet som spesielt bidrar til innovasjon og bærekraftig verdiskaping

- Skal løse en utfordring eller et behov hos en bedrift
- Søkes av bedrift i samarbeid med
 - forskningsmiljø
 - andre bedrifter
 - eller alene
- Næringslivet finansierer min. 50 % av prosjektkostnadene
- **Må** inneholde forskning
- God plan for å ta innovasjonen til marked





Krav og føringer for IPN

- Både små og store bedrifter kan søke
 - Ikke åpen for enkeltpersonforetak
- Kan inneholde utdanning av PhD og postdoc
- Må ha klare mål og konkrete planer for
 - Gjennomføring av FoU-aktivitetene
 - Utnyttelse av prosjekterresultatene
- Spesifikt for årets utlysning
 - Fokus på miljø og bærekraft
 - Kan være krav om samarbeidspartner i prosjektet
 - Mulig krav om støttebrev fra partnere
- Maksimalt støttebeløp: 50 %
 - Støttegrad i henhold til Statsstøtteregelverket



Hvor mye støtte kan prosjektet få?

- Du må fortelle oss hvor langt teknologien i prosjektet er kommet

- Skal prosjektet utføre forskning for tilegnelse av ny kunnskap og nye ferdigheter for å utvikle nye produkter, prosesser eller tjenester?

Maksimum støtteandel for **industriell forskning**: 50 % av godkjente kostnader

- Skal prosjektet eksempelvis lage prototyper, utføre demonstrasjoner, pilotprosjekter, prøving og validering av nye eller forbedrede produkter, prosesser eller tjenester i miljøer som er representative for de reelle driftsforholdene?

Maksimum støtteandel for **eksperimentell utvikling**: 25 % av godkjente kostnader

- Definisjon av industriell forskning og eksperimentell utvikling (Artikkel 25) [her](#).





Skisse

- Et tilbud til bedrifter i forkant av IP-N-utlysningen

- Et frivillig tilbud til bedrifter med råd og veiledning i forkant av søknadsfristen
- Få tilbakemelding om:
 - Søknaden er relevant for de tematiske områdene i utlysningen
 - Treffer krav og føringer for søknadstypen
 - Er prosjektet godt beskrevet (hva, hvordan, hvorfor, hvem)
 - Er nytteverdien tydeliggjort (for partnerne, næringen, samfunnet for øvrig)
- Målet er å gi bedrifter et bedre grunnlag for å utforme gode søknader
- Den endelige søknaden blir vurdert helt uavhengig av tilbakemeldingen på en eventuell skisse
- Frist: **1. juni 2020 kl. 13.00**



Foto: Aker Solutions AS

Tematiske føringer:

Utlysningen rettes mot et av de 5 deltemaene - i tillegg har programmet tverrgående tematiske prioriteringer

Strategiske føringer:

- Øremerkede midler til prosjekter som har energieffektivisering og reduksjon av klimagassutslipp på norsk sokkel som hovedformål
- Det oppfordres til prosjekter med forpliktende samarbeid mellom norske og Canadiske aktører

PETROMAKS 2: 70 mill. kroner til Innovasjonsprosjekt i næringslivet

Tema 1

Red. av klimagasser, energieffektivisering og miljø

Tema 2

Undergrunnsforståelse

Tema 3

Boring, komplettering og intervensjon

Tema 4

Produksjon, prosessering og transport

Tema 5

Storulykker og arbeidsmiljø



Nordområdene



Reduksjon av klimagassutslipp og energieffektivisering



Digitalisering



Utfordringer ved implementering og bruk av ny teknologi

Tematiske føringer:

Utlysningen rettes mot alle temaområder i ENERGIX programplan

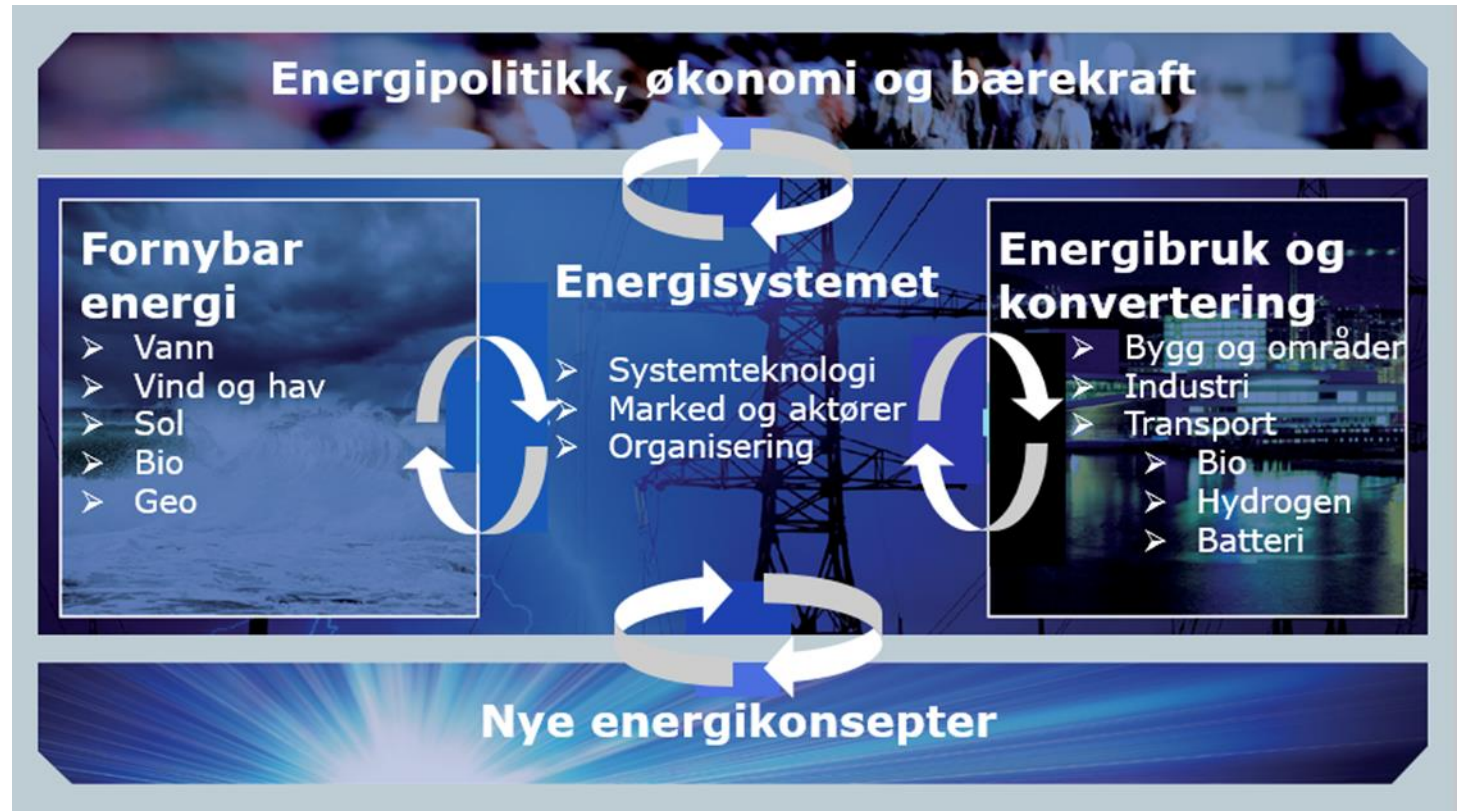
Strategiske føringer:

- Midlene skal gå til prosjekter som vil bidra til langsiktig og bærekraftig utvikling av energisystemet, som fremmer norsk konkurransedyktig næringsliv og som bidrar til reduksjon av klimagassutslipp.

Særskilte prioriteringer:

- Prosjekter som svarer på prioriteringene i ENERGIX' programplan med vedlegg.
- Prosjekter som har en troverdig og ambisiøs plan for utvikling, implementering og skalering.

170 mill. kroner til Innovasjonsprosjekt i næringslivet





SØKNADSFRIST

16
SEP 2020



Demonstrasjonsprosjekt i næringslivet

Antatt tilgjengelige midler: Kr 70 000 000

Dette er et varsel om utlysningen for 2020. Mer informasjon kommer våren 2020. Formålet med utlysningen er å stimulere bedrifter til større satsing på demonstrasjon og verifisering av teknologi som kan bidra til innovasjon og bærekraftig verdiskaping i tråd med deres forretningsstrategi.

Næringsliv

Petroleum

Demonstrasjonsprosjekt i næringslivet

Formål:

Utvikle ny kunnskap, kompetanse og teknologi som samfunnet eller næringslivet trenger for å møte viktige samfunnsutfordringer.

Prosjektene skal stimulere og støtte samarbeid mellom leverandørindustri, forskningsmiljøene og aktørene på norsk sokkel.



Hva kjennetegner et Demonstrasjonsprosjekt i næringslivet?

- Det er et fullskala prosjekt
- Krav til finansiering hvor 75 prosent må dekkes av næringslivet
- Samarbeidspartner er en mulig sluttbruker av teknologien
- Samarbeidspartnere må stille med enten finansiering, kompetanse eller testfasiliteter til rådighet
- Det er ingen krav til forskning
- Om mulig skal utstyret/teknologien testes ut under reelle betingelser



Spesifikke krav for IP- D, Demonstrasjons- og piloteringsprosjekter

- Pilot og demonstrasjonsprosjekter er definert under Eksperimentell utlysning.
- Maksimal støttesats er 25 prosent av prosjektets totale kostnader
- Teknologien bør ha nådd TRL-nivå 3 slik at ved prosjektslutt har teknologien nådd TRL 4 eller høyere
- Primært skal prosjektet teste ut en ny teknologi offshore, men det kan også gjennomføres på land, dersom det er hensiktsmessig.
- Testing kan også gjennomføres i utlandet
- Minimum 15 millioner kroner er avsatt til prosjekter som kan brukes i nordområdene



Spesifikke krav for IP- D, Demonstrasjons- og piloteringsprosjekter

- Prosjektoppstart må være mellom 1.1.2021 og 1.6.2021
- Varighet: Inntil tre år.
- Prosjektene må ha samarbeid med en sluttbruker.
 - Oljeselskap
 - Rederi
 - Riggselskap
 - Andre aktører på sokkelen
- Det må foreligge interessebrev (Letter of Intent/Letter of Interest) som bekrefter samarbeid dersom prosjektet får bevilging.

Tematiske føringer:

Utlysningen rettes mot de 4 del-temaene - i tillegg har programmet tverrgående tematiske prioriteringer

Strategiske føringer:

- Øremerkede midler til prosjekter som har energieffektivisering og reduksjon av klimagassutslipp på norsk sokkel som hovedformål
- Det oppfordres til prosjekter med forpliktende samarbeid mellom norske og Canadiske aktører
- Øremerkede midler til teknologi som brukes i nordområdene

Særskilte prioriteringer:

- Kostnadseffektiv nedstenging av oljebrønner (P&A)
- Prosjekter som er modne for en tidlig oppstart og gjennomføring
- Prosjekter som sikrer arbeidsplasser, kompetanse og verdiskaping for petroleumsnæringen i Norge

70 mill. kroner til Demonstrasjonsprosjekt i næringslivet

Tema 1

Red. av klima-gasser,
energi-effektivisering
og miljø

Tema 2

Undergrunns-
forståelse

Tema 3

Boring,
komplettering og
intervensjon

Tema 4

Produksjon,
prosessering og
transport



Nordområdene



Reduksjon av klimagassutslipp og energieffektivisering

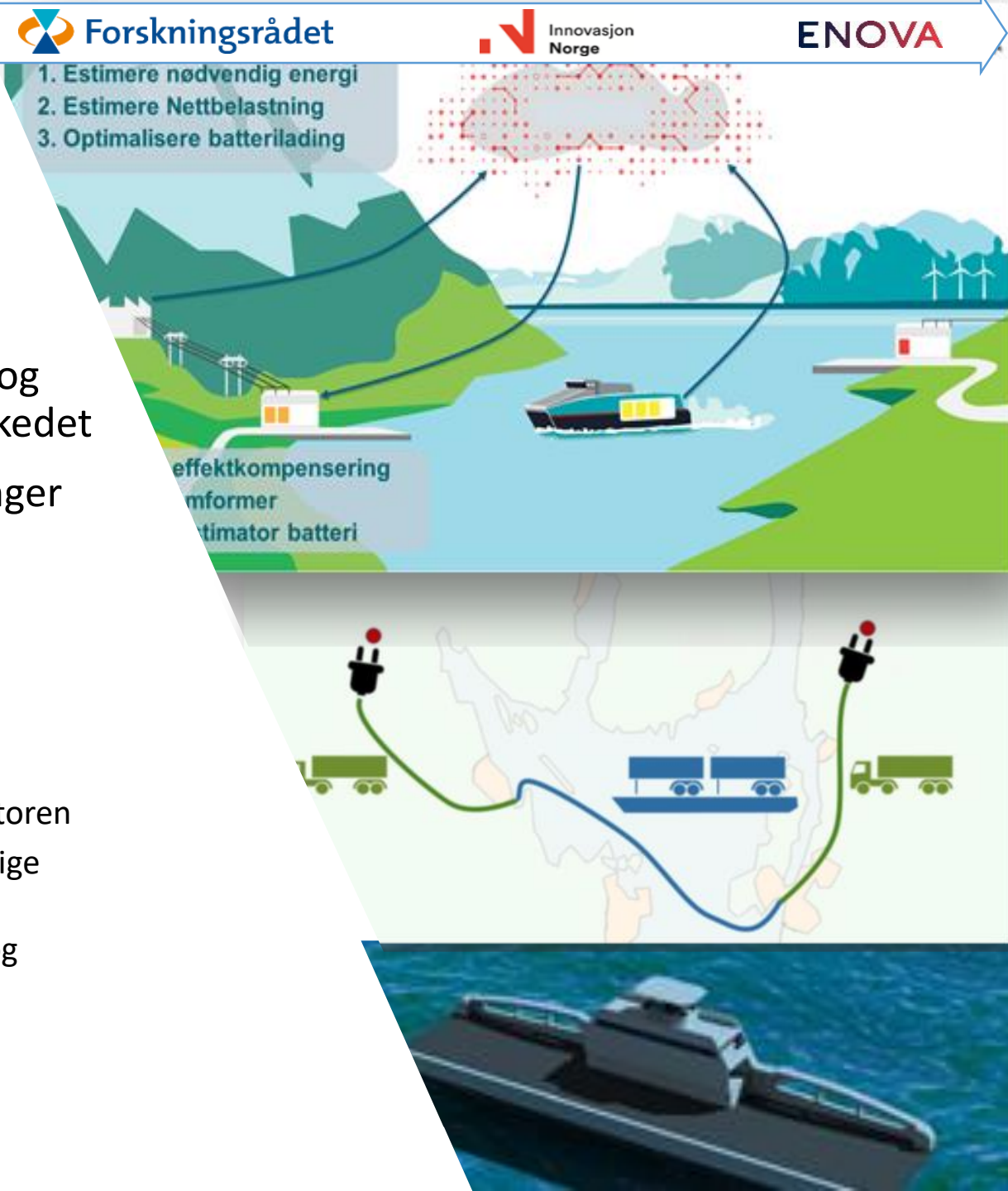


Digitalisering



PILOT-E

- Samarbeid mellom Forskningsrådet, Innovasjon Norge og Enova for å få klima- og energiløsninger raskere til markedet
- Et spesialverktøy – en fast-track – for utvalgte utfordringer
 - Måltrettet mobilisering av sterke konsortier
 - En søknad – en søknadsbehandlingsprosess – samlet vedtak
 - Koordinert og tett oppfølging
- Utvalgte tema – tidligere år
 - 2016: Utslippsfri maritim transport
 - 2017: Utslippsfri landbasert transport/Digitalisering i energisektoren
 - 2018: Utslippsfri maritim transport – 2.0/Fremtidens bærekraftige industri
 - 2019: Helhetlig leveransekjede for hydrogen/Utslippsfri bygg- og anleggsvirksomhet





Ca. 100 mill. kroner fra PILOT-E i 2020

Tema for utlysningen

- Utslippsfri maritim transport 3.0
- Bærekraftig industri

Prosess våren 2020

- Mars - temaene offentliggjøres
- Mars/april - dialog med næringene – konkretisering av utlysningen
- Mars/april/mai - mobilisering av sterke konsortier
- Mai - utlysningen komplett

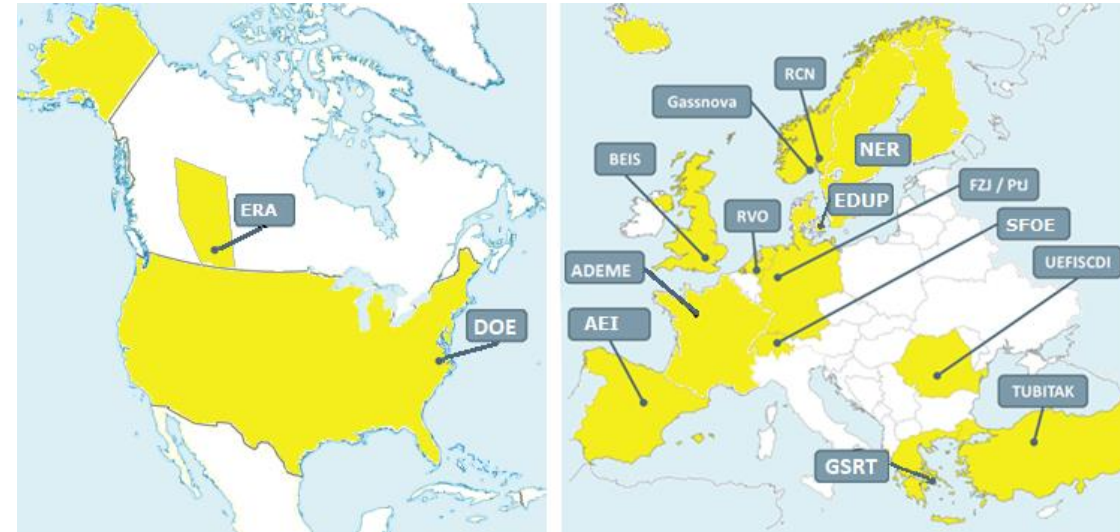
Se mer informasjon på pilot-e.no





CO₂-håndtering - Utlysninger 2020

- **ACT-utlysning**
 - 60 mill. kr til norske aktører
 - Utlysning publiseres juni 2020 på ACTs hjemmeside, <http://www.act-ccs.eu/>
 - Søknadsfrist september 2020 og januar 2021
 - Norske delprosjekt må tilfredsstille krav til den nye søknadstypen *Kompetanse og samarbeidsprosjekt (KSP)* eller *Innovasjonsprosjekt i Næringslivet (IPN)*
- **CLIMIT-FoU** lyser *ikke* ut midler til Forskerprosjekter, Kompetanseprosjekter eller innovasjonsprosjekter i 2020
- **CLIMIT-Demo** åpen utlysning
- **ACT Open Call**
- **Horisont 2020** – Storage pilots
 - 14 mill. euro lyses ut. Søknadsfrist 1. september 2020
- **EU Innovation Fund**





SkatteFUNN

Skattefradrag for dokumenterte FoU-utgifter

Hensikt:

Øke verdiskaping og bedre konkurransekraft i næringslivet ved å stimulere til økt satsing på FoU

- Virksomheter med skattemessig tilhørighet til Norge
- Trenger *ikke* å være i skatteposisjon
- For alle næringer og selskapsformer i hele landet
- Ingen tematiske prioriteringer
- Enkel ordning med høy andel godkjente søknader





4 krav til prosjektene. Du må treffe på alle kriterier

- Målrettet og avgrenset, vi må se at det er et FoU-prosjekt
- Nyhetsverdi i produkt, tjeneste eller prosess (Hva skiller dette fra hva som finnes i markedet)
- Nyhetsverdi i kunnskap eller erfaring (Hva er skapt av ny kunnskap gjennom prosjektet)
- Til nytte for bedriftens videre kommersielle aktivitet





Prosjekteksempler

Presentasjon av tre prosjekter (ved prosjektleder)

- Xsens v/ Kenneth Olsvik
- Prototech v/ Ivar Wærnhus
- Norce v/ Arvid Nøttvedt



Illustrasjon. Equinor



Hvordan søke Forskningsrådet

Litt generell informasjon til søkere





Utlysninger

Vis: Aktuelle | Gjennomførte

Innovasjonsprosjekt (7 utlysninger)



SØKNADSRIST

16

SEP 2020



Demonstrasjonsprosjekt i næringslivet

Antatt tilgjengelige midler: Kr 70 000 000

Dette er et varsel om utlysningen for 2020. Mer informasjon kommer våren 2020. Formålet med utlysningen er å stimulere bedrifter til større satsing på demonstrasjon og verifisering av teknologi som kan bidra til innovasjon og bærekraftig verdiskaping i tråd med deres forretningsstrategi.

Petroleum

SØKNADSRIST

16

SEP 2020



Innovasjonsprosjekt i næringslivet



Antatt tilgjengelige midler: Kr 1 200 000 000

Dette er et varsel om utlysningen for 2020. Mer informasjon kommer våren 2020. Innovasjonsprosjektet skal gi et betydelig bidrag til fornyelse og økt verdiskaping for bedriftene som deltar i prosjektet, og gi samfunnsøkonomiske gevinster ved at ny kunnskap og nye løsninger blir tilgjengelig.

Industri og tjenestenæringer

Hav

Petroleum

Energi, transport og lavutslipp

+ 1

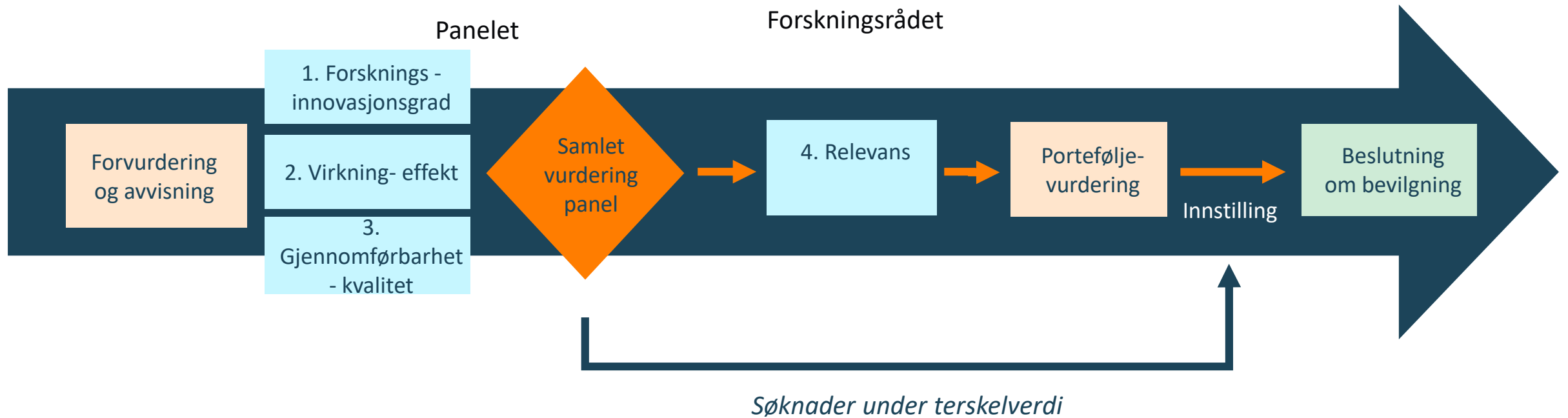


Søknaden

- Opprettes via utlysningen
 - Frist 2. september kl. 13 (KPN) og 16. September kl. 13 (IP-N, IP-D)
 - Utlysningene er aktive kun 6 uker før søknadsfrist
 - Utlysningene ligger som planlagt på forhånd, og vil ligge som gjennomført etterpå
 - Lenke til utlysningene finnes også på programmenes nettsider:
 - <https://www.forskningsradet.no/om-forskningsradet/programmer/petromaks2/>
 - <https://www.forskningsradet.no/om-forskningsradet/programmer/demo2000/>
 - <https://www.forskningsradet.no/om-forskningsradet/programmer/energix/>
- Består av
 - Elektronisk søknadsskjema
 - Opplastbare dokumenter med kategorisering (word-maler er gitt i utlysningen)



Søknadsbehandling





Hva gjør en søknad til en God Søknad?

- Har god faglig kvalitet
- Svarer tydelig på utlysningen
 - Hvorfor skal vi velge din søknad fremfor 10 andre?
 - Hvordan er søknaden relevant for utlysningen og programmets mål?
- Klart og godt språk – spesielt hvis engelsk!
 - Test på noen "utenforstående"
- Respekter formelle krav
 - Man får ikke pluss for utredninger eller store vedlegg det ikke er bedt om
 - Man får minus ved mangler
 - Ta kontakt hvis du er i tvil!



Lunsj og spørsmål

- Husk mulighet for 1 : 1 møter etter lunsj

