

Finansiering av grønn omstilling

Green Network

Irene Siljan, Innovasjonsrådgiver og bærekraftskontakt

Innovasjon Norge Vestfold og Telemark

7. november 2024

Innovasjon Norge



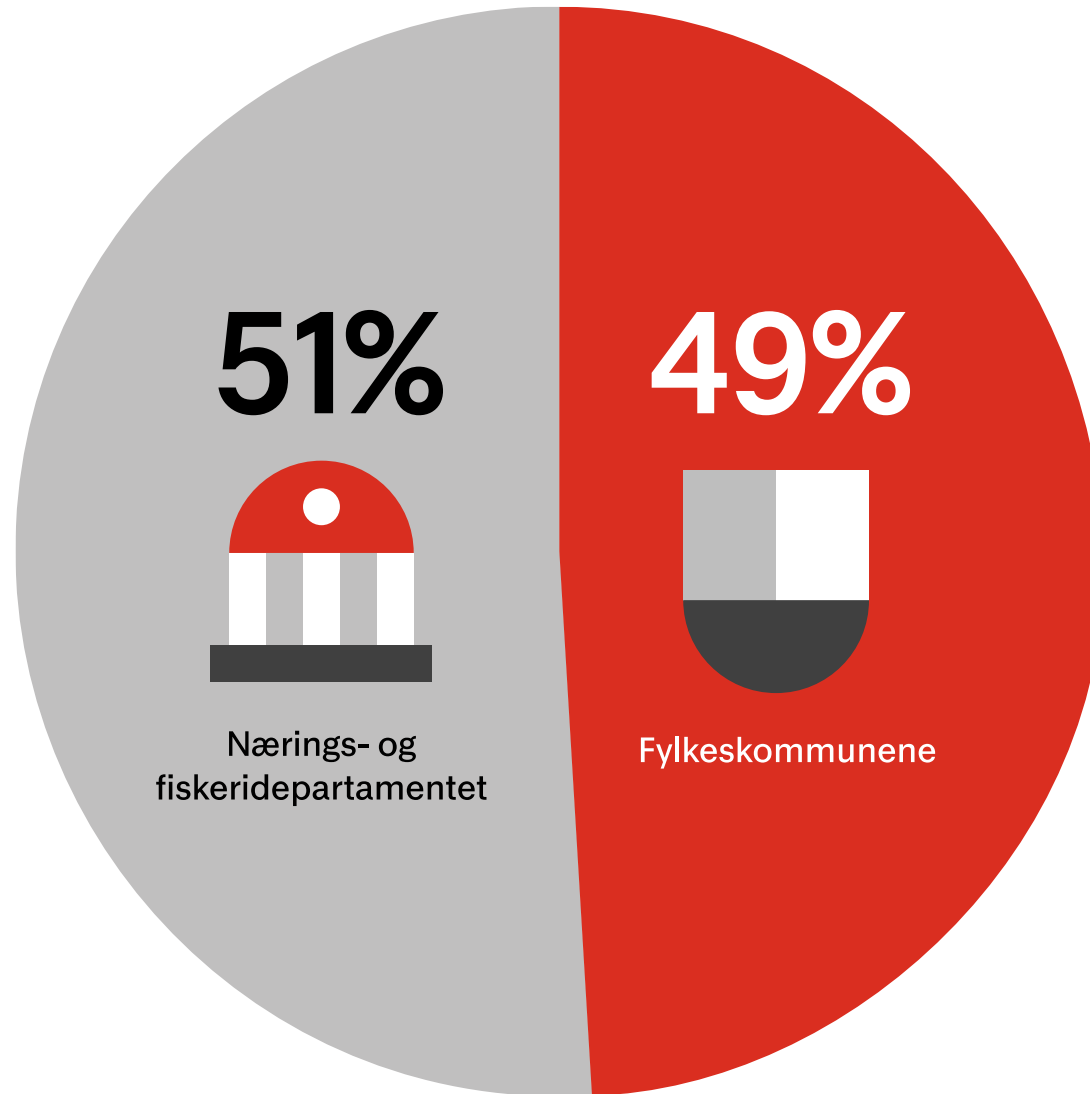
Agenda

1. Innovasjon Norges finansielle rolle
2. Finansieringstjenester
 - lånetilbud
 - tilskudd
 - garantier
4. Prosjekthjelpen – vår digitale søknadsportal
5. Kompetanse- og rådgivningstjenester

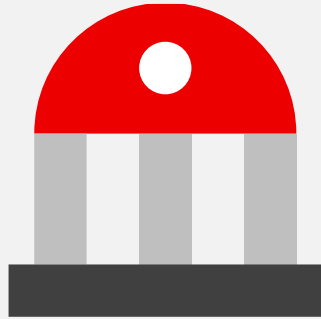


Vår finansielle rolle

Innovasjon Norge er eid av



Oppdrag fra ni departementer og alle fylkeskommuner



Departementer



Nærings- og fiskeridepartementet



Landbruks- og matdepartementet



Kommunal- og distriktsdepartementet



Utenriksdepartementet



Forsvarsdepartementet



Klima- og miljødepartementet



Kultur- og likestillingsdepartementet



Kunnskapsdepartementet



Samferdselsdepartementet



Fylkeskommuner



AGDER
fylkeskommune



Vestland
fylkeskommune



Innlandet
fylkeskommune



Rogaland
fylkeskommune



Trøndelag
fylkeskommune



Nordland
FYLKESKOMMUNE



Oslo



Vestfold og Telemark
FYLKESKOMMUNE



Møre og Romsdal
fylkeskommune



Troms og Finnmark fylkeskommune
Romssa ja Finnmárkku fylkkagielda
Tromssan ja Finmarkun fylkinkomuuni



VIKEN
FYLKESKOMMUNE

Hvilken rolle har IN i finansieringen av norsk næringsliv?

Innovasjon Norge er som en **bank** som tilbyr finansiering til bedrifter med **nyskapende forretningsidéer** og med **potensiale for vekst**.

Ved høy risiko er hensikten å sikre **risikoavlastning** og korrigerer for svikt i kapitalmarkedet.

Formålet er avkastning i form av **bærekraftig vekst og verdiskaping i Norge**.

Våre delmål



Flere
gode gründere



Flere
vekstkraftige bedrifter



Flere
innovative
næringsmiljøer

Innovasjon Norge – Vestfold og Telemark

Kontor i Porsgrunn:

- Storgata 159 (Floodegården)
- 14 ansatte
- 2024: 644 MNOK (229 saker innvilget)
- 2023: 522 MNOK (345 saker innvilget)
- 2022: 370 MNOK (339 saker innvilget)
- 2021: 360 MNOK (375 saker innvilget)
- 2020: 672 MNOK
- 2019: 279 MNOK
- 2018: 320 MNOK



Grønn finansiering prioritert hos Innovasjon Norge

I oppdragsbrevet fra NFD framheves følgende føring på hva IN skal prioritere:

«**Mobilisere** gode prosjekter som bidrar til **grønn omstilling** eller **svarer til andre viktige formål**, bl.a. relatert til områdene som er pekt ut i regjeringens **veikart for et grønt industriløft**. Det er et hovedprinsipp at prosjekter som mottar støtte gjennom det næringsrettede virkemiddelapparatet, skal ha en **plass på veien mot omstillingsmålet for 2030** og at Norge skal være et **lavutslippssamfunn i 2050**.»

Føringen fra NFD har et langsiktig preg og påvirker hvilke prosjekter IN skal prioritere, og skal operasjonaliseres gjennom følgende prinsipper:

- a) **Bærekraftrisiko skal vurderes i alle saker.** Søkers håndtering av bærekraftrisiko skal framkomme i dialog mellom bedrift og IN. Bedriftens evne og vilje til å håndtere bærekraftrisiko tillegges vekt i vurderingen av søknaden.
- b) Prosjekter som er i tråd med EUs **taksonomi** for bærekraftig finansiering, eller som på annen måte bidrar til å løse **store samfunnsutfordringer**, uten vesentlig negativ miljøpåvirkning, **prioriteres under ellers like forutsetninger**. Dette er prosjekter som omtales som «bærekraftige prosjekter».
- c) Prosjekter med mer nøytrale miljøeffekter er også relevante for finansiering fra IN. Dette fordrer at prosjektet oppfyller INs hoved- og delmål, og at virksomheten ikke har negativ påvirkning på omstillingsmålet for 2030 og ambisjonen om et lavutslippssamfunn i 2050. Denne type prosjekter kan omtales som «nøytrale prosjekter».
- d) Prosjekter som negativt påvirker omstillingsmålet har en bærekraftrisiko som ikke er forenelig med langsiktig bedrifts- og samfunnsøkonomisk lønnsomhet, og **skal nedprioriteres for finansiering fra IN**.

Våre finansielle tjenester

Innovasjon Norge har fire ulike **finansielle produkter**



Markedslån

Lån til bedrifter med et stort og langsiktig kapitalbehov. Dette er et supplement til lån i private banker. Samfinansiering med bank er vanlig.

Kommersielle betingelser

Samlet lån maksimalt 300 mill. kroner



Innovasjons-og vekstlån

Lån til å dekke deler av kapitalbehovet for investeringsprosjekter innen etableringer, nyskaping, internasjonalisering, kapitalstyrking, vekst og omstilling.

Enkeltlån inntil 35 mill. kroner, samlet maksimalt 100 mill kroner



Tilskudd

Gjennom tilskudd redusere risiko og øke internrenten i prosjekter knyttet til oppstart, utvikling, pilot-testing og verifisering av ny teknologi.

Investeringstilskudd i distrikt.

Tilskuddets størrelse avhenger av prosjekt og midler tilgjengelig



Garantier

Lån gitt av en banker med avtale med IN, hvor IN garanterer 75% av lånet for lån gitt til innovative, raskt voksende bedrifter

Engasjementsgrense 8 mill. kroner

Hva kan vi finansiere?



Materielle investeringer: Typisk maskiner og utstyr til bruk i produksjonen av bedriftens varer og tjenester, bygninger, båter etc. avhengig av målgruppe.



Immaterielle investeringer: Typisk kjøp av patenter, brukerrettigheter, konsesjoner eller lignende som ikke kan knyttes til en fysisk eiendel



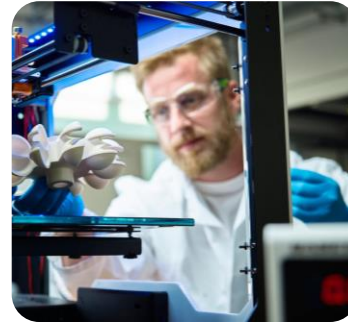
Arbeidskapital: Økt kapitalbinding i varelager og fordringer, men også finansiering av driftskostnader – både gjennom lån og garantier



Utviklingsprosjekter: Produkt- og prosessutvikling, i noen grad også markedsutvikling, organisasjonsutvikling



Finansiering av grønn omstilling



Tilskudd til miljøteknologi



Tilskudd til
bioøkonomiprosjekter



Grønt vekstlån



Grønt investeringstilskudd
i distriktene



Tilskudd til smarte
transportløsninger (Pilot-T)



Bionova - tilskudd til
bioøkonomi og klimatiltak



PILOT-E



Grønn plattform



Samarbeidsprosjekter
i Horisont Europa

Våre lånetilbud

Innovasjonslån (med og uten EIF-garanti)

Målgruppe:

- Innovasjonslån er et tilbud til **bedrifter over hele landet i alle næringer, med enkelte unntak.**

Finansieringsformål:

Innovasjonslån kan brukes både til kommersialisering av nye løsninger, styrking av arbeidskapitalen, omstilling, utvikling, vekst og internasjonalisering.

- Materielle og immaterielle investeringer, inkl. oppkjøp
- Produkt- og prosessutvikling
- Kapitalstyrking ved vekst og internasjonalisering
- Markedsutvikling

Vilkår

Beløp 2,5 - 25 mill. kroner

Egenfinansiering Min. 50%

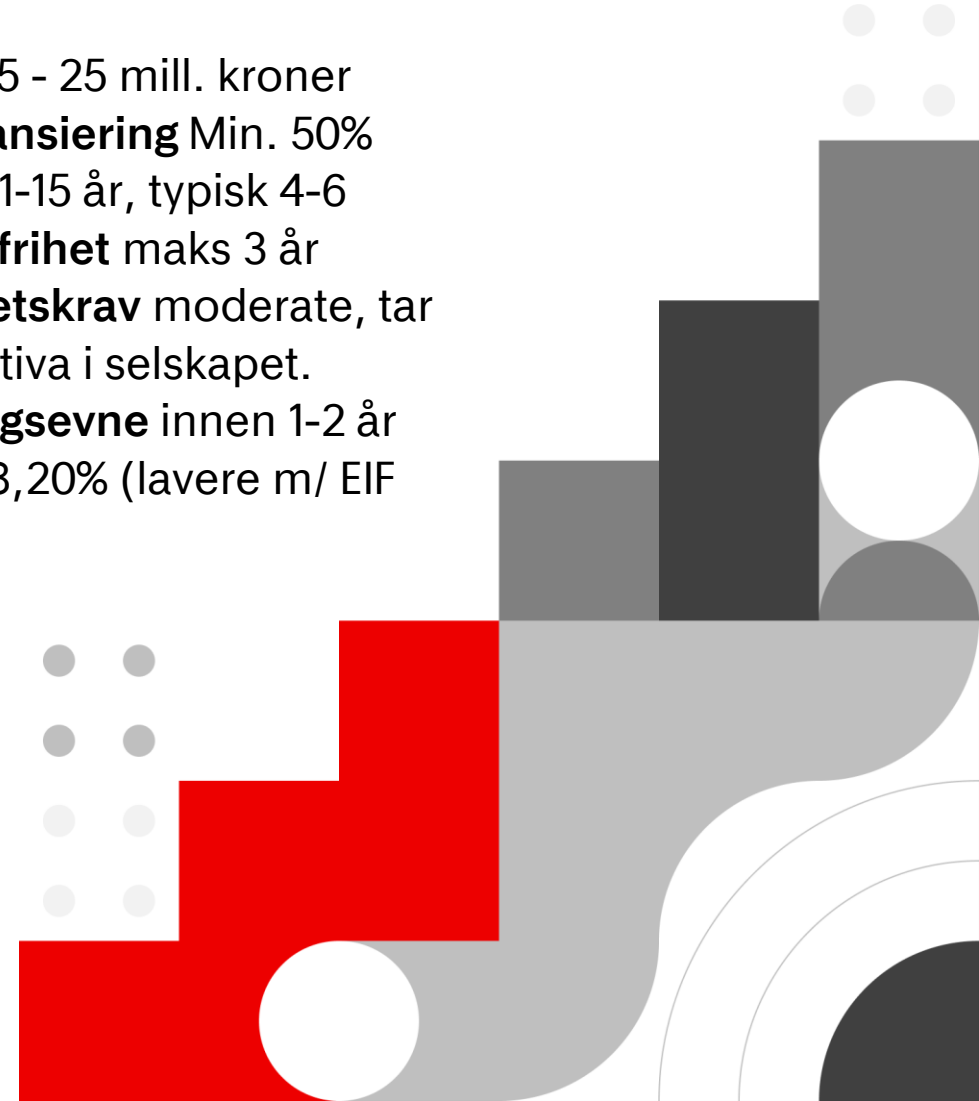
Løpetid 1-15 år, typisk 4-6

Avdragsfrihet maks 3 år

Sikkerhetskrav moderate, tar pant i aktiva i selskapet.

Betjeningsevne innen 1-2 år

Rente : 8,20% (lavere m/ EIF garanti)



Grønt vekstlån (EIF-garanti)

Målgruppe:

- Grønt vekstlån er et tilbud til **bedrifter over hele landet i alle næringer, med enkelte unntak.**

Finansieringsformål:

Grønt vekstlån finansierer prosjekter der investeringen eller prosjektet bidrar til klimagassreduksjoner. EUs taksonomi for bærekraftige aktiviteter skal ligge til grunn for vurdering av prosjektets miljøeffekt.

- Materielle og immaterielle investeringer, inkl. oppkjøp
- Produkt- og prosessutvikling
- Kapitalstyrking ved vekst og internasjonalisering
- Markedsutvikling

Vilkår

Beløp mnok 2,5 - 35

Egenfinansiering Min. 25 %

Løpetid 1-15 år, typisk 4-6

Avdragsfrihet maks 3 år

Sikkerhetskrav betryggende, tar pant i aktiva i selskapet.

Betjeningsevne innen 1-2 år

Rente : 7,90% (lavere m EIF gar*)

Lavrisikolån

Målgruppe:

- Lavrisikolån er et tilbud til **bedrifter over hele landet i alle næringer, med enkelte unntak**. Etablerte bedrifter, med god betjeningsevne.

Finansieringsformål:

Finansiering av langsiktige kapitalbehov med betryggende sikkerhet og god betjeningsevne. Et supplement til lån i private finansieringsinstitusjoner, med markedsmessige vilkår.

- Materielle og immaterielle investeringer, inkl. oppkjøp
- Kapitalstyrking ved vekst og internasjonalisering
- Utviklingsaktiviteter

Vilkår

Beløp: 300 mill. kroner

Egenfinansiering: nivå vurderes

Løpetid: 5-25 år

Avdragsfrihet: maks 3 år

Sikkerhetskrav: god sikkerhet

Betjeningsevne: fra start

Rente : 6,40%-7,50%



Grønn industrifinansiering

Målgruppe:

Bedrifter over hele landet med nyskapende, grønne industriprosjekter - i vekst- og oppskalingsfase.

Finansieringsformål:

Ordningen skal **sikre finansiering og utløse privat kapital til etablering og skalering av grønne industriprosjekter** i en fase med tidlig kommersiell verifisering hvor det er krevende å få bankfinansiering og før sterke, senfase investorer kommer på banen.

- **Investeringer i fysiske eiendeler**
- **Investeringer i immaterielle eiendeler**
- **Styrking av arbeidskapitalen**

Vilkår

Beløp: 100-500 mill kroner.

Egenfinansiering: nivå vurderes, min 50%

Løpetid: 10-30 år

Avdragsfrihet: maks 3 år

Sikkerhetskrav: individuelt vurdert

Betjeningsevne: fra start

Rente : individuelt beregnet



Våre tilskudd

Overordnet om innovasjonstilskudd

- Effekten av prosjektet
 - ruster bedriften til å møte globale utfordringer og markedsmuligheter.
 - internasjonalt potensial og styrker bedriftens internasjonale konkurransekraft.
 - realistisk plan (med forutsetninger) for å nå et definert marked.
 - løsninger/ teknologier som kan kommersialiseres og har potensiale for spredning
- Innovasjonshøyde
 - god dokumentasjon av nyhetsgrad
 - høy projektrisiko og kvalifiserer som hovedregel for de fem kriteriene for FoU
 - avklart rettighetene (IPR) for bruk av de nye innovative løsningene
 - teknologinivå TRL-nivå 5–7, unntaksvis TRL-nivå 4 og 8.

Felles for våre **innovasjonstilskudd** – hva ser vi etter?

Ambisjoner

- Internasjonalt markedspotensial
 - Skalerbar forretningsmodell
 - Planer om høy vekst

Innovasjon

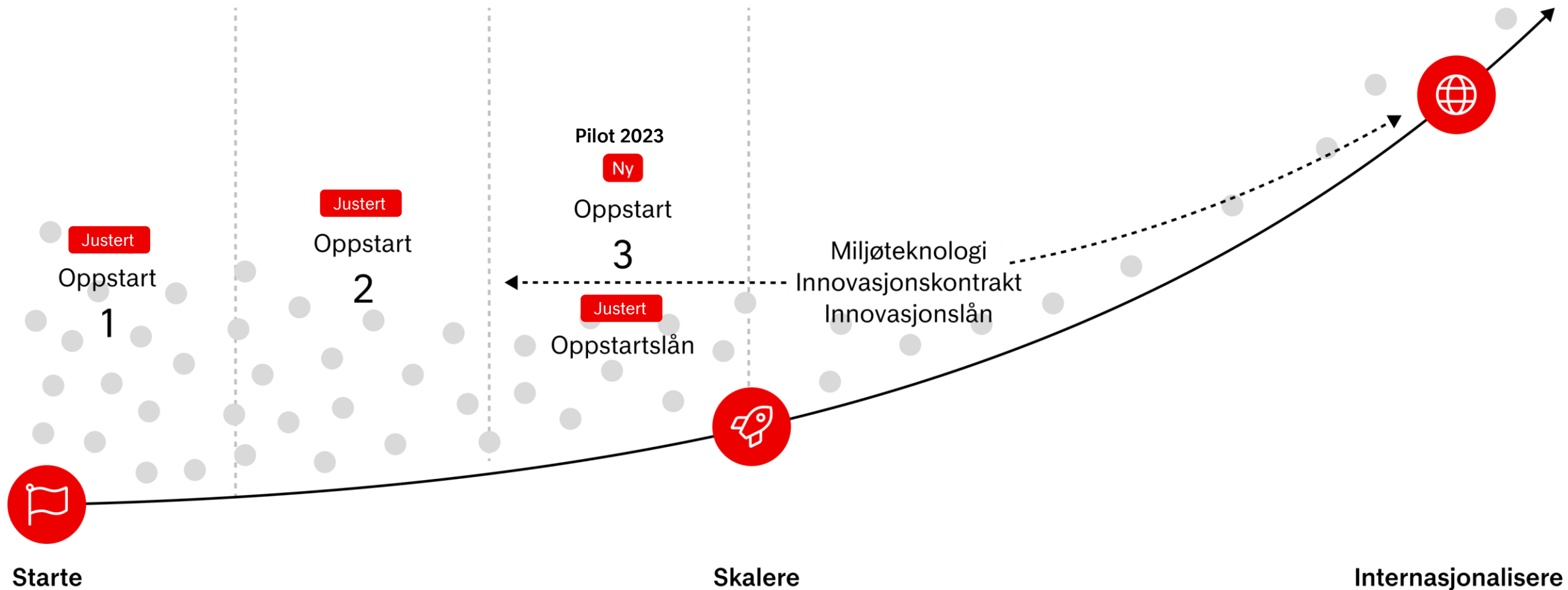
- En løsning som løser et problem/behov
- En løsning som skaper et konkurransefortrinn i et definert marked
- En løsning som noen er villig til å betale for

Prosjekter med FoU-innhold

- Prosjekter med usikkerhet/ukjent utfall
- Prosjekter som skal frembringe kunnskap som er ny for bransjen på internasjonalt nivå

Oppstartsfinansiering fra IN

Behovstilpasset med klare milepæler, **levert sammen med** veiledning, kompetansetjenester og **tilgang på** relevante nettverk og kompetansemiljø



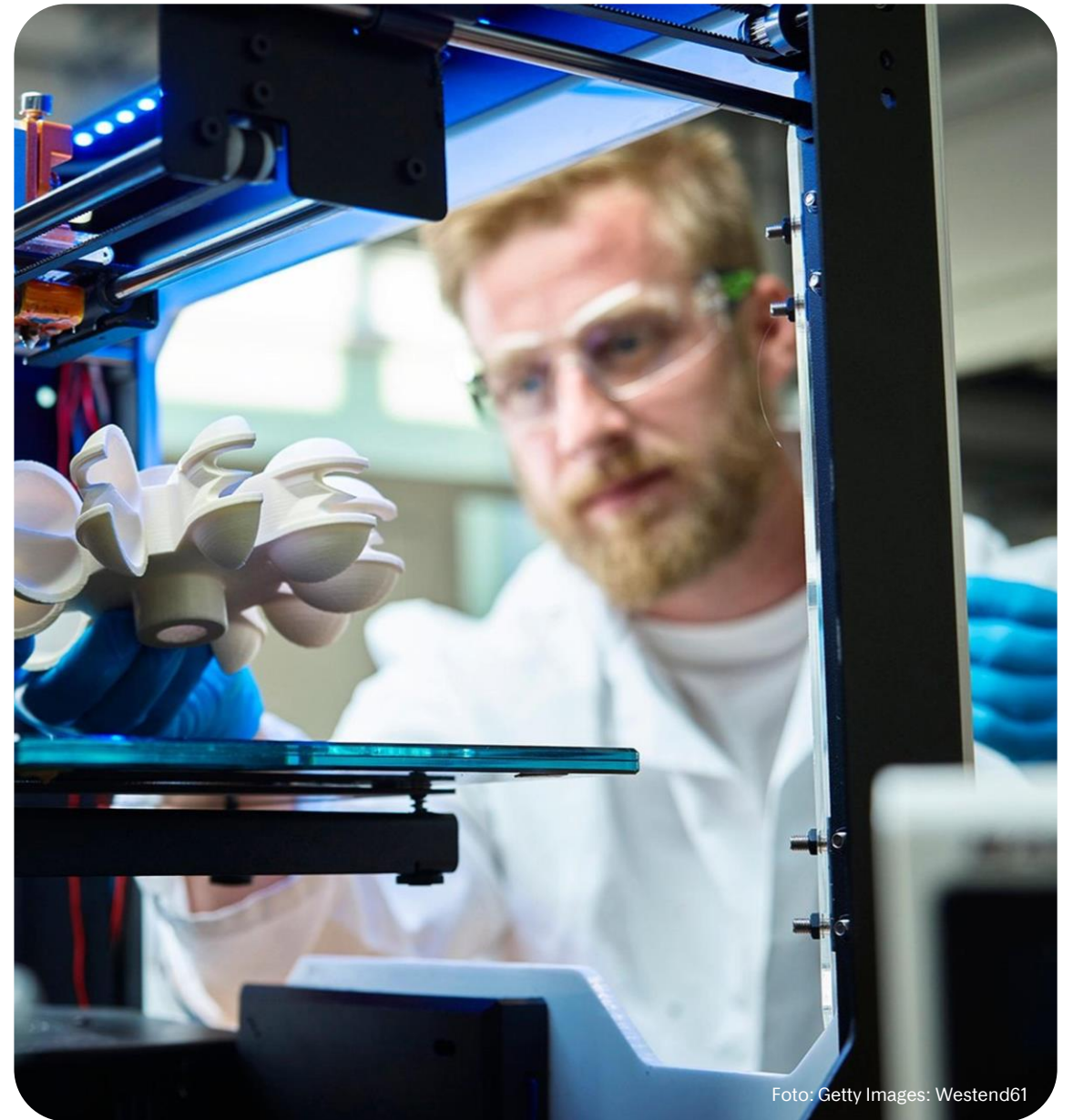
Finansiering av grønn omstilling

Tilskudd til miljøteknologi

Miljøteknologiordningen gir tilskudd til utvikling, pilot og demonstrasjon av ny miljøteknologi. Det gjelder innovative produkter eller prosesser som løser et miljøproblem.

EUs taksonomi definerer hva som er «grønt nok» for Miljøteknologiordningen.

Gjelder bedrifter i alle størrelser, over hele landet.



Finansiering av grønn omstilling

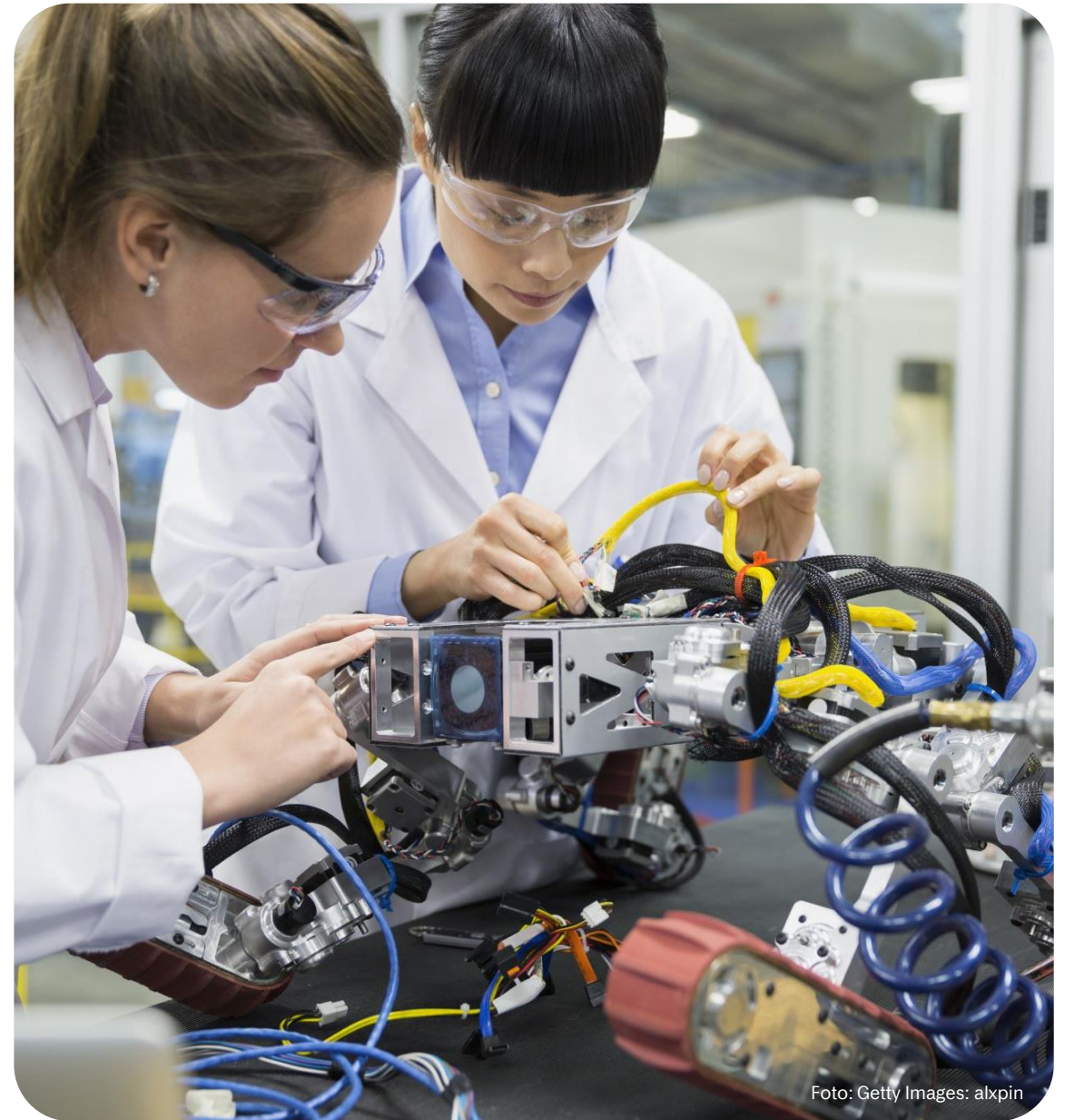
Tilskudd til innovasjonskontrakter

Innovasjonskontrakter gir tilskudd til utvikling av ny teknologi sammen med pilotkunde. Pilotkunden bidrar aktivt i utviklingsprosjektet, slik at den endelige løsningen treffer best mulig på markedets behov.

Løsningen eies av søkerbedrift og kan skaleres til flere kunder.

Vektlegger markedspotensial og nyhetsgrad

Gjelder små og mellomstore bedrifter i hele landet.



Finansiering av grønn omstilling

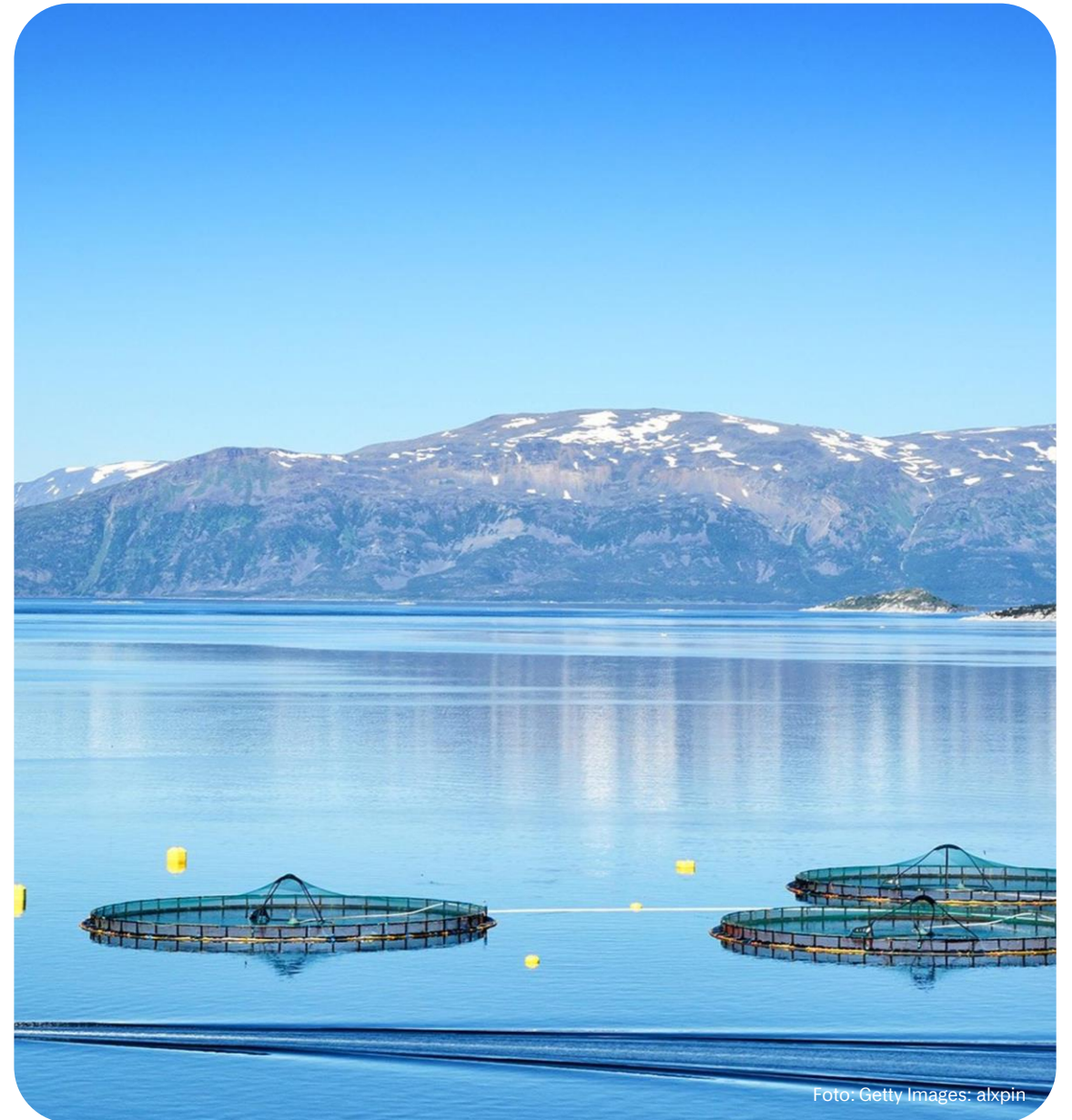
Tilskudd til bioøkonomiprosjekter

Bioøkonomiordningen (Bionova) gir tilskudd til utvikling av løsninger som øker verdiskapingen basert på ressurser fra hav, jord og skog

Prioriterer prosjekter med betydelig effekt på utviklingen og fornyelse av biobaserte verdikjeder, og mer miljøvennlig og effektiv bruk av bioressurser.

EUs taksonomi definerer hva som er «grønt nok» for Bioøkonomiordningen.

Gjelder bedrifter i alle størrelser, over hele landet.



Finansiering av grønn omstilling

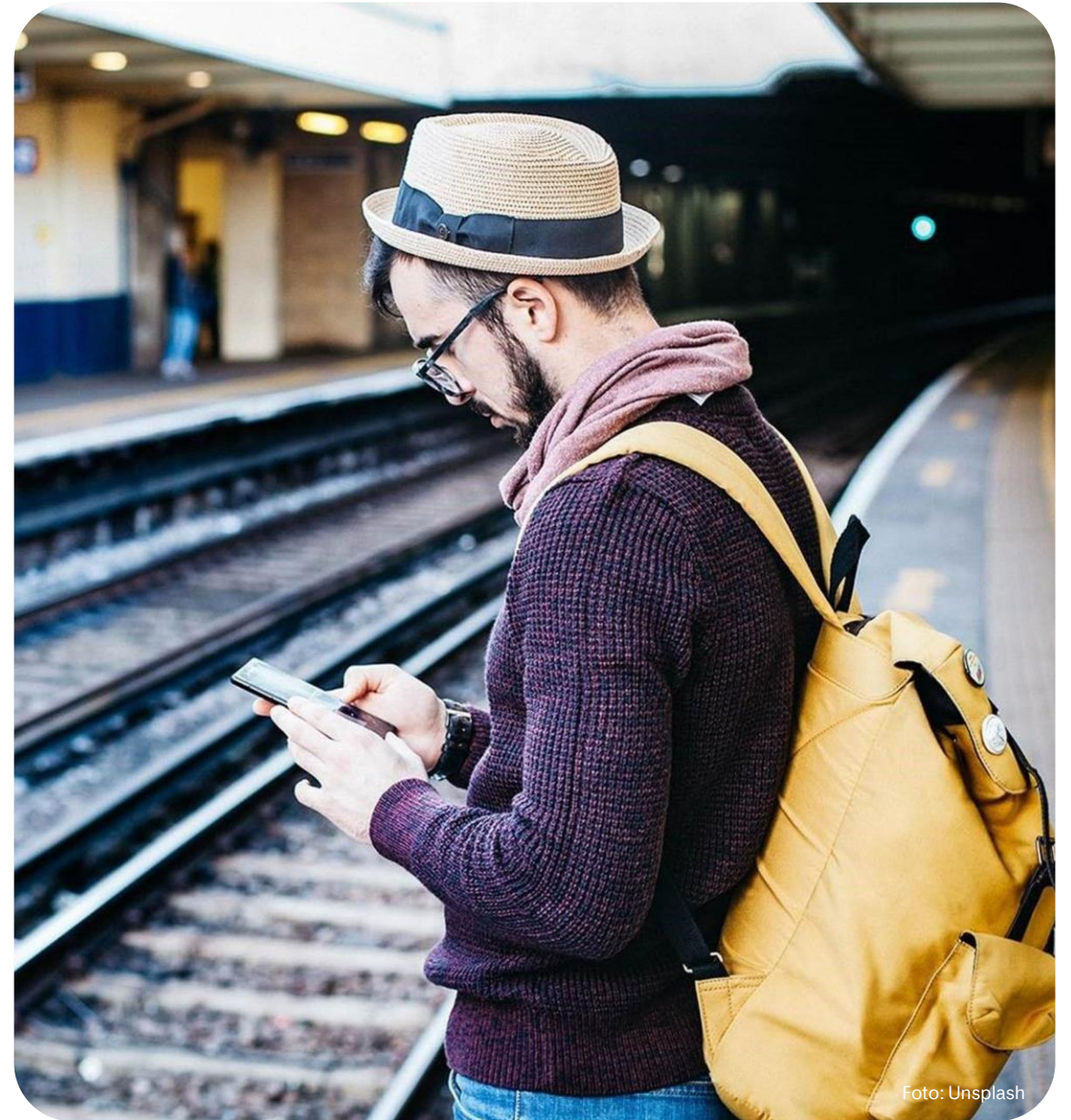
Tilskudd til smarte transportløsninger (Pilot-T)

Pilot-T er tilskudd til utvikling av løsninger som bidrar til å oppnå målet om et effektivt, miljøvennlig og trygt transportsystem i 2050.

Skal oppfylle mål i Nasjonal Transportplan

Viktig med samarbeid med relevante offentlige aktører.

Pilot-T retter seg mot norske bedrifter i hele landet. Det omfatter også offentlige foretak som driver virksomhet av industriell eller forretningsmessig karakter.



Finansiering av grønn omstilling

PILOT-E

PILOT-E-utlysningen er et finansieringstilbud til norsk næringsliv som skal bidra til vesentlige kutt i klimagassutslipp, og mer effektiv energiutnyttelse i Norge og internasjonalt.



Finansiering av grønn omstilling

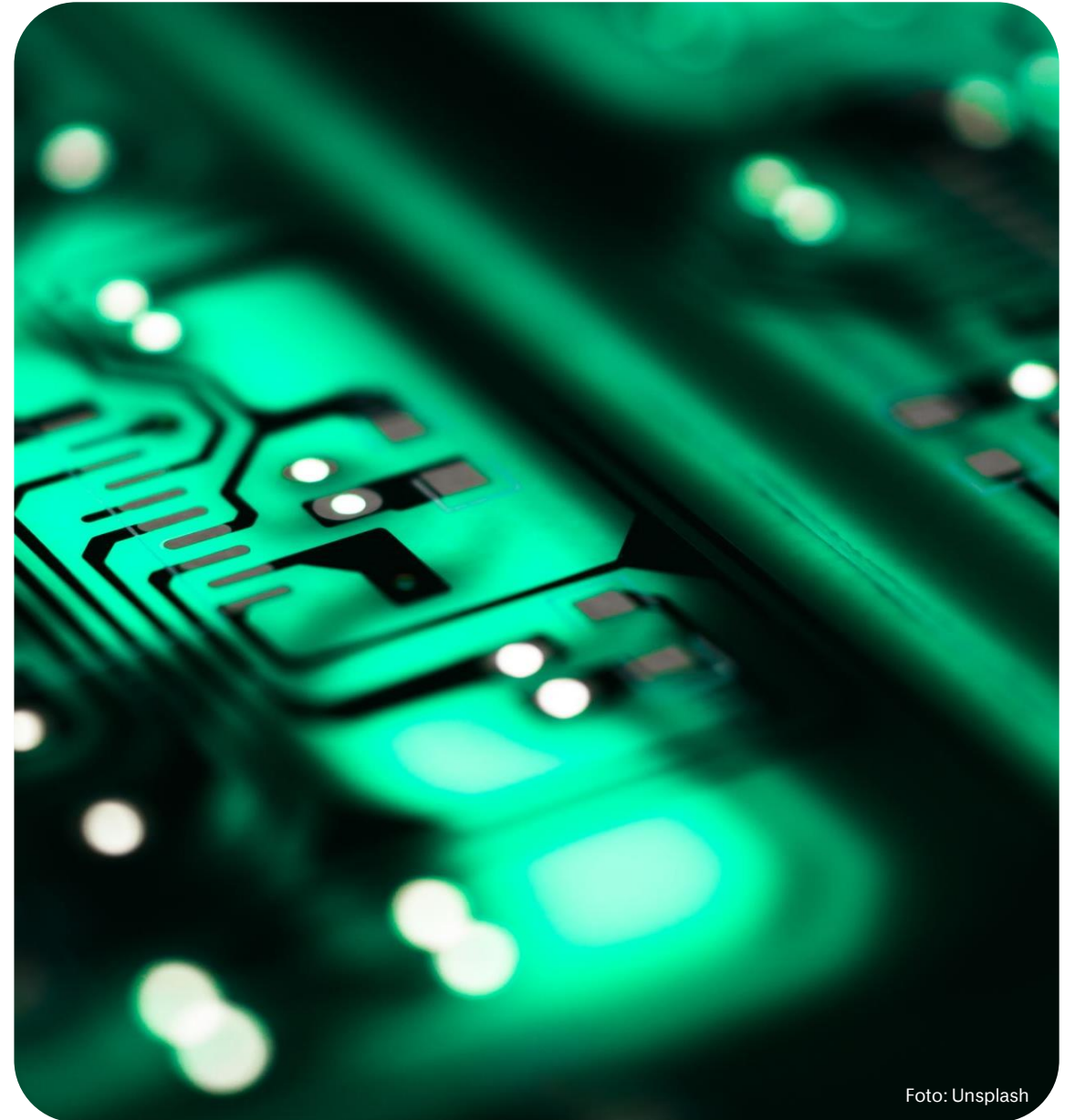
Grønn plattform

Grønn plattform gir støtte til forsknings- og innovasjonsdrevet grønn omstilling i næringslivet.

Målet med utlysningen er å gi risikoavlastning i form av tilskudd til **helhetlige prosjekter innenfor grønn omstilling**, med behov for offentlig tilskudd på **over 50 millioner kroner**

Prosjektene skal inkludere målrettet forskning, teknologiutvikling, forretningsutvikling, og **koble hele løpet fra kunnskapsproduksjon til implementering, kommersialisering og skalering** av grønne teknologier, prosesser, produkter og tjenester

Målgruppe: Næringsliv og instituttsektor



Samarbeid, klynger og nettverk

Samarbeidsprosjekter for utvikling av sirkulære verdikjeder

Vi har egne utlysninger for bedrifter som i samarbeid ønsker å utvikle sirkulære verdikjeder.

Dette er en utlysningbasert ordning med søknadsfrist.



Grønne finansieringsmuligheter i EU

I EU finnes en rekke finansieringsmuligheter for norske bedrifter der grønne prosjekter, både store og små, kan motta støtte.

Gjennom programmer som Horisont Europa, DIGITAL, COSME og InvestEU har norske aktører lik tilgang på disse mulighetene som bedrifter fra EU-land. Innovasjon Norge kan bistå i å finne mulighetene for din bedrift!



Garantier

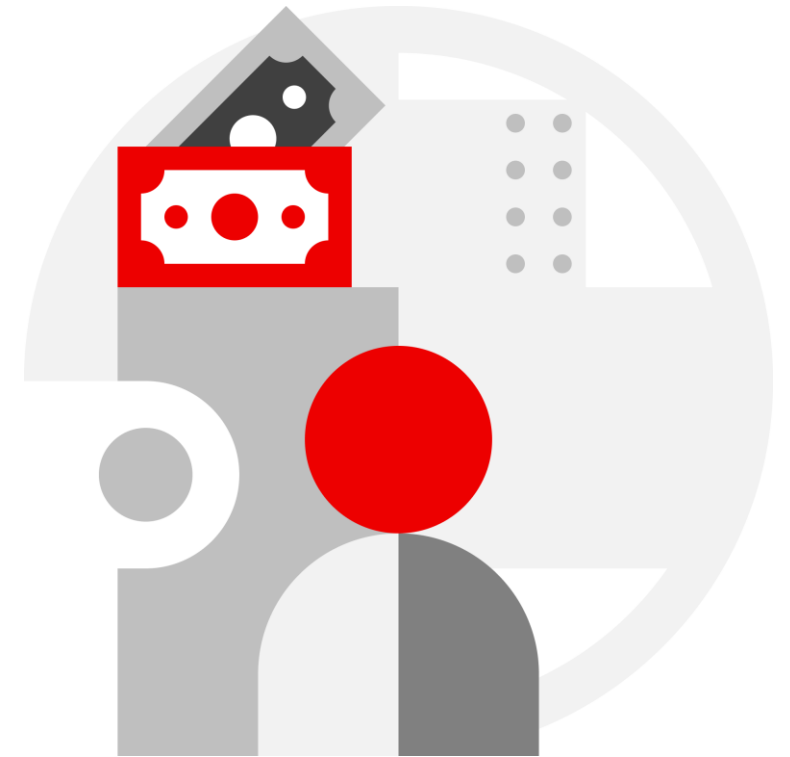
Vekstgarantiordningen gir norske bedrifter tilgang på banklån – med garanti fra Innovasjon Norge

Innovasjon Norge - i samarbeid med EIF- stiller garanti for 75% av lånebeløpet

Lån kan benyttes til arbeidskapital og investeringer.

Inntil 8 mill. kroner i garantert lån

IN inngår samarbeidsavtaler med deltakende banker (ikke alle banker).



Prosjekthjelpen – vår digitale søknadsportal

Hva er Prosjekthjelpen?

- Et digitalt søknadsverktøy, som også gir digital støtte i dialogen mellom kunde og rådgiver.
- Søknadsportalen gir mulighet for sparring med kunderådgiver før søknaden endelig sendes.
- Søknadsprosessen setter *kundens behov* i fokus, fremfor Innovasjon Norges tjenesteportefølje.
- **Prosjekthjelpen** skal sammen med rådgiver kunne identifisere både finansielle og ikke finansielle behov.
- Målet er at vi sammen kan styrke gjennomførings-evnen til kundene mot deres ambisjoner.
- Generisk søknadsskjema som er uavhengig av virkemiddel og på sikt skal gjelde for alle kunder.

The screenshot displays a web-based form titled 'Langsiktige mål for ideen' (Long-term goals for the idea). The form is part of a larger application, with a sidebar on the left containing navigation options like 'Sett opp prosjekt', 'Hvem er dere', and 'Langsiktige mål for ideen' (which is highlighted). The main form area includes several sections:

- Langsiktige mål for ideen**: A section with a dropdown arrow.
- Hvor vil dere med ideén?**: A question followed by a text input field with a character count of 0 / 500.
- Hvilke langsiktige mål har bedriften med ideén?**: A question followed by a text input field with a character count of 0 / 500.
- Gi oss et estimat på hvor mange mennesker dere kommer til å sysselsette i Norge når de langsiktige målene er nådd (kun hele tall).**: A question followed by two input fields for 'Kvinner' and 'Menn'.
- Hva har dere gjort med ideen fram til nå?**: A question followed by a text input field with a character count of 0 / 1000.
- Hvilke andre steg er viktige for å realisere de langsiktige målene, utover prosjektet du søker støtte til?**: A question followed by a text input field with a character count of 0 / 800.

At the bottom of the form, there are two blue buttons: '← Ideen' and 'Fremtidig lønnsomhet →'. On the right side of the form, there is a 'Forhåndsvisning' (Preview) toggle switch and a list of actions: 'Forhåndsvisning (PDF)', 'Kostnadsmatrise', 'Merkinger til rådgiver', and 'Administrer brukere'.

Tips til søknaden – hold det kort og konsist, men man kunne forstå det totale bildet

Prosjektbeskrivelsen:

Hva skal gjøres i akkurat *dette* prosjektet.
Kort bakgrunn, målsetning, inkludere løsningsforslag og suksesskriterier, status, aktiviteter og kostnader

Risiko og lønnsomhet:

Hva er de største risikofaktorene i prosjektet?
Hva er avgjørende for lønnsomheten?

Økonomi

Husk å legge ved budsjett med forutsetninger
Beskriv hvordan egenfinansieringen skal løses

Kort om bedriften:

Kort om etablering og virksomhet, eierforhold og antall ansatte

Verdiskapning

Hvor mange nye ansettelse vil prosjektet føre til, i prosjektperioden og etter? Blir det utviklet verdifull IPR som blir liggende i Norge?

Eksterne forhold:

Hvor stort er markedet, hvem er konkurrentene? Viktige leverandører? Regulatoriske forhold?

Interne forhold:

Husk å beskrive teamet og styret, hvem er dere og hvilke bakgrunn har dere som gjør dere i stand til å vokse selskapet. Beskriv også eiere og deres vilje og evne til å bidra med kapital. Bærekraft. Hvilke kompetanse mangler dere? IPR, samarbeidspartnere, etc.

Vurderingskriterier

Innovasjonshøyde

Vekstpotensial

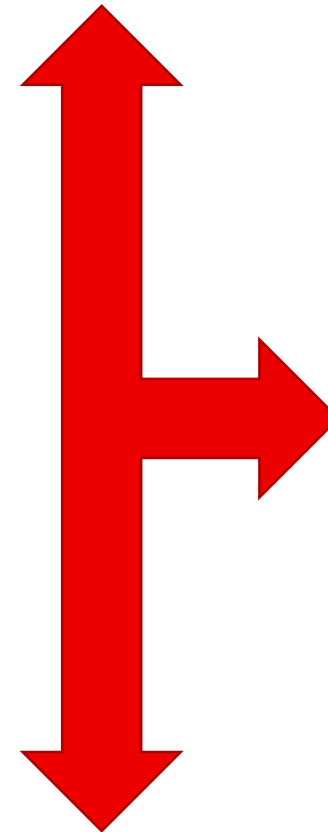
Gjennomføringsevne

Validering / «Markedsaksept»

Bærekraft og samfunnsansvar

Utløsende effekt - Utmåling

Norsk verdiskaping



Helhetlig vurdering

Kompetansetjenester

Vi har eksperter
på bærekraft og
grønn omstilling i
alle regioner



Dette fokuserer våre bærekraftseksperter på i dialog med bedrifter

1. Bevisstgjøring på bærekraft:

praktisk innsikt og forståelse for bærekraft, kartlegge bedriftens modenhet, samt identifisere potensielle grønne muligheter.

2. Grønne krav og reguleringer:

hva vil komme av direktiver og hvordan vil dette berøre din virksomhet.

3. Grønne markedsmuligheter:

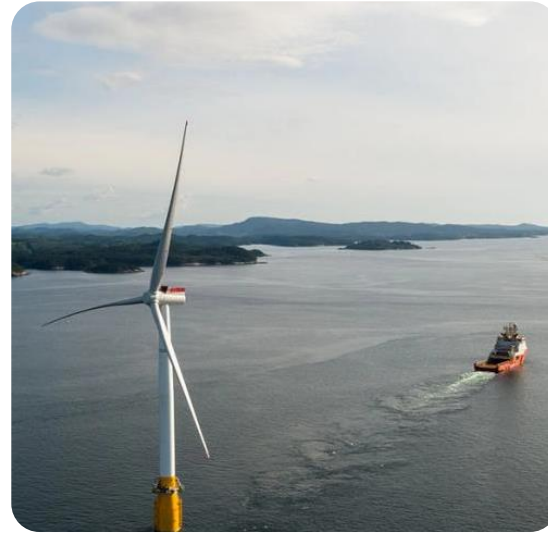
hvilke muligheter finnes for din bransje, og hvilke samarbeidspartnere finnes for din bedrift.

4. Kommersialisering:

hvordan finansiere innovasjon og utvikling av nye, grønne løsninger. Hvordan skaffe seg tilgang til relevant kompetanse.



Kompetanse på grønn omstilling



Offshore Entry Wind Programme



Forretningsmodellering med trippel bunnlinje



Bedre business med industriell symbiose



Forretningsmodellering

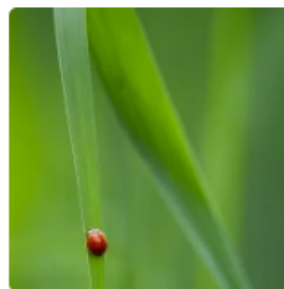
Bærekraft og ansvarlig næringsliv

Vi skal bidra til at norsk næringsliv får styrket sin konkurransekraft internasjonalt. Våre tjenester skal bidra til at å løfte de prosjektene som har størst nytte for samfunnet. Derfor er ansvarlig næringsliv hos bedriften og bærekraft i prosjektet viktig når vi vurderer søknader.



Ansvarlig næringsliv og bærekraftsrisiko

For å motta tjenester fra Innovasjon Norge må bedrifter ha et bevisst forhold til egen bærekraftsrisiko, og oppfylle Innovasjon Norges forventninger til ansvarlig næringsliv. Her kan du lese mer om hvilke krav og forventninger vi har til våre kunder, leverandører og samarbeidspartnere.



Bærekraft gir konkurransekraft

I møte med Innovasjon Norge vil dere bli utfordret på bærekraft. Målet er å styrke bedriftens konkurransekraft. Langsiktig konkurransekraft, i lys av vår tids store samfunnsutfordringer, forutsetter at bedrifter har en strategisk tilnærming til risiko og muligheter knyttet til bærekraft.

Innovasjon Norges Kompetansesenter

Bærekraft og ansvarlig næringsliv (innovasjon norge.no)

Kurs

Alle (59) Mine (0) Fullførte (0)

Søk og filter



Bærekraftig bygg i Frankrike

En fjerdedel av Frankrikes boligmasse til 2050 er ennå ikke bygget, og...

Gratis 60 minutter



Offshore Wind Entry Programme del 1: Forberedelser

Et kompetansehevende program som skal stimulere til bruk av teknologi og kunnskap...

Gratis 80 minutter



Fornybar energi i Brasil

Brasil hadde sin første auksjon dedikert til vindenergi 2009 som et tiltak...

Gratis 45 minutter



Markedet for elbil og smart lading i Frankrike, Italia og Spania

Ta dette kurset for å lære om markedsmulighetene som oppstår når...

Gratis 15 minutter



Fra lineær til sirkulær - hva betyr det for oss?

Norske bedrifter må forberede seg på at det kommer nye krav både...

Gratis 1-2 timer



Ansvarlig næringsliv

Når du går inn i nye markeder kan din bedrift møte forhold...

Gratis 30 minutter



Bedre business med industriell symbiose - en strategi for sirkulær økonomi

En industriaktors overskudd eller avfall, kan være en viktig ressurs for en...

Gratis 45 minutter



Forretningsmodellering med trippel bunnlinje

En introduksjon til et forretningsmodellverktøy hvor...

Gratis 40 minutter



Grønn maritim elvetransport i Frankrike

Det er betydelige markedsmuligheter for norske selskaper i det franske markedet for...

Gratis 30 minutter

Takk for meg!

Irene.siljan@innovasjon norge.no

tlf 95231706

