

NOTAT

Postboks 448 Sentrum, NO-0104 Oslo
Besøksadresse: Akersgata 13
post@innovasjon Norge.no

Telefon: +47 22 00 25 00
Telefaks: +47 22 00 25 01
Web: www.innovasjon Norge.no

Til: Kunnskapsdepartementet
Fra: Innovasjon Norge v/Europasaker
Kopi: Nærings- og handelsdepartementet v/Jåsund
Dato: 2010-10-29
Emne: Innovasjon Norges foreløpige kommentar til 8. rammeprogram for forskning og utvikling

Vi viser til konferansen om oppstart av norsk konsultasjonsprosess om EUs 8. rammeprogram for forskning, teknologisk utvikling og demonstrasjonsaktiviteter (6. okt. 2010), inkludert Kunnskapsdepartementets diskusjonsnotat 'Norske interesser og prioriteringer for et åttende rammeprogram for forskning'. Innovasjon Norge ønsker med dette å gi noen første overordnede kommentarer som innspill til konsultasjonsprosessen om 8. rammeprogram for forskning og utvikling, og inviterer med dette til en videre dialog med departementet om innholdet i disse punktene.

Behov for en sterk(ere) kobling mellom forskning og innovasjon.

Innovasjon Norge har ved en rekke anledninger pekt på behovet for en sterkere kobling mellom forskning og innovasjon for å sikre at en større andel av forskningsbaserte ideer faktisk når et marked og realiserer verdiskaping i det norske samfunnet. En slik sterkere kobling vil øke "produktiviteten i og verdiskaping av" den norske kunnskapsproduksjonen. Det krever dog en større balanse mellom den forskningsrettede innsats og den innovasjonsrettede innsats enn den vi har i dag.

Siden lanseringen av 2020-strategien i mars, har EUs fokus på en tettere kobling mellom forskning og innovasjon blitt tydeligere. Dette gjenspeiles ikke bare i utnevningen av Máire Geoghegan-Quinn som kommissær for forskning og innovasjon. Det gjenspeiles også i Kommisjonens 2020-strategi og de påfølgende meldingene som er lansert nylig, herunder spesielt 'Innovation Union'. EUs strategi for å komme ut av finanskrisen og ikke sakke akterut på lang sikt er å få til en bedre overføring fra forskningsresultater til produkter og tjenester som faktisk når markedet.

Ut fra dette er det klare krysningspunkter mellom EUs målsettinger og Innovasjon Norges mandat innen innovasjon. Siden det 8. rammeprogram (blant annet) er middelet til å operasjonalisere målsettingene i meldingene, er **innretningen** på rammeprogrammet også av stor viktighet for å nå målet om økt innovasjon og verdiskaping. Når det nå blir mer fokus på næringsrettede innovasjonsaktiviteter er det avgjørende at innretningen får en form som faktisk tilrettelegger for og fører til økt verdiskaping og markedsorientering. Dette må komme til uttrykk i de overordnede føringer for programmet, en økt bevissthet og tilrettelegging for den etterfølgende innovasjonsfase gjennom programmet, og en styrket balanse mellom den samlede forskningsrettede innsats og den innovasjonsrettede innsats i Norge.

Fokus på demonstrasjonsaktiviteter og pilotprosjekter

Alt for mange lovende prosjekter mister konkurransekraft fordi de utvikles for langsomt i vekslingsfeltet mellom akademisk forskning, en tidlig utviklingsfase og industridrevet innovasjon. Dette skyldes dels sviktende tilgang på risikovillig kapital, men også mangel på

komplementær utviklings- og entreprenørskapskompetanse. Mange spennende norske forskningsresultater og ideer forblir derfor uutnyttet. Evalueringen av FORNY viser blant annet dette gjennom å fremvise begrensede resultater mht næringsmessig verdiskaping. Erfaringsmessig vil en krone i forskningsinnsats kreve 3-4 kroner i den etterfølgende innovasjonsaktiviteten mot å realisere ønsket verdiskaping.

Manglende fokus på og tilgjengelighet av offentlig finansiering til innovasjonsaktivitet i den etterfølgende fasen gjør at prosjektene ikke utvikles tilstrekkelig til det stadium hvor private venture- og kapitalleverandører naturlig tar over. Vi opplever derfor et finansieringsgap mellom nåværende offentlige virkemidler og stadiet der venturekapital vil være interessert i å investere.

Innovasjon Norge vil derfor understreke betydningen av å prioritere tilstrekkelige midler til innovasjonsaktiviteter i fasen etter forskning og før endelig markedsintroduksjon. Dette gjelder blant annet **demonstrasjonsaktiviteter** og **pilotprosjekter** som gjør produkter og tjenester klar for lansering i markedet.

Forenkling av regelverk og prosedyrer for SMB

99,5 prosent av norske foretak har under 100 ansatte. Innovasjon Norge mener det er viktig at prosedyrene for rammeprogrammet forenkles slik at det blir lettere for norske SMBer å delta. Økt forskningsaktivitet i SMBer er avgjørende for økt innovasjonsevne i og videreutvikling av norsk næringsliv.

En enklere adgang til EU-programmet for norske bedrifter vil være en kritisk suksessfaktor for å oppnå dette. Innovasjon Norge støtter derfor opp om Kommisjonens forslag om forenklinger i forhold til deltakelse i rammeprogrammet, og understreker behovet for et fortsatt sterkt fokus på forenkling.

Bedre koordinering innen innovasjonsaktiviteter i 8RP og CIP II

Forholdet mellom det 8. rammeprogrammet og en eventuell oppfølger av Competitiveness and Innovation Programme (CIP) for 2014-2020 er viktig. Innovasjon Norge peker på behovet for en **bedre koordinering** mellom innovasjonsforskningen foreslått i det 8. rammeprogrammet og innovasjonstiltakene som blir foreslått under CIP, slik at helhetstenkningen forbedres.

Prioriterte områder

I Kunnskapsdepartementets diskusjonsnotat foreslås noen prioriteringsområder. Innovasjon Norge slutter seg til disse, og spesielt satsingen på **miljø og energi, innovasjon i tjenester, det marine og maritime** samt **næringsrettet forskning og generiske teknologier** (mat, IKT, bio og nano).

Med vennlig hilsen,

Marthe Haugland
Fungerende direktør
Europasaker

Anne Elizabeth Stie
Rådgiver
Europasaker