

Til:

- Institusjonene i Universitets- og høyskolesektoren
- Forskningsinstituttene
- Forskningsinstituttenes fellesarena
- UHRs forskningsutvalg

Kopi: Kunnskapsdepartementet

Vår saksbehandler/tlf.  
Odd Ivar Eriksen, 93059479

Vår ref.

Oslo,  
09.01.2016

Deres ref.

## Status for Norges posisjon vis-a-vis ESFRI Roadmap 2018 og 2020

European Strategy Forum on Research Infrastructures (ESFRI) ble opprettet i 2002 for å fremme en felles tilnærming til politikkutvikling vedrørende stor, felleseuropeisk forskningsinfrastruktur. Et sentralt verktøy er ESFRI Roadmap som er et strategisk veikart over Europas behov for ny eller oppgradert forskningsinfrastruktur innenfor alle områder av forskning.

Siden det første europeiske veikartet for forskningsinfrastruktur ble utgitt i 2006, har ESFRI kontinuerlig jobbet med å identifisere nye – eller oppgraderinger av – forskningsinfrastrukturer av strategisk interesse for Europa. ESFRI Roadmap 2016 omfatter 21 ESFRI Prosjekter – infrastrukturer i forberedende eller pre-implementeringsfasen og 29 ESFRI Landmarks – infrastrukturer som er under implementering eller er i drift.

ESFRI har vedtatt å starte arbeidet med å utarbeide ESFRI Roadmap 2018. ESFRI-delegasjonene er bedt om å sende inn eventuelle søknader om nye felleseuropeiske forskningsinfrastrukturer for en plassering i ESFRI Roadmap 2018 innen utgangen av august 2017.

### Rammebetingelsene for nye prosjekter i ESFRI Roadmap 2018

Det nye veikartet skal begrenses til prosjekter som er godt forankret og bearbeidet på myndighetsnivå med finansiell støtte fra forslagslandet til videre forberedende arbeid og etablering av infrastrukturen. Det er i tillegg krav om formell støtte på departementsnivå fra minst to samarbeidsland. Alle nye forslag til prosjekter i ESFRI Roadmap 2018 blir vurdert av ESFRIs arbeidsgrupper<sup>1</sup> som støtter seg på eksterne fagekspertvurderinger. Nye forslag som tas inn i veikartet må ha høy vitenskapelig betydning og en modenhet i planleggingen som sannsynliggjør at de faktisk vil bli etablert innen en periode på maksimalt ti år. Det er rom for 8-10 nye prosjekter.

### Forskningrådets vurdering av Norges rolle i arbeidet med ESFRI Roadmap 2018

Forskningrådets vurdering er at Norge ikke bør fremme forslag om nye, norsk-ledede infrastrukturer til 2018-oppdateringen av ESFRI Roadmap. Årsaken til dette er at Forskningsrådet gjennom fire søknadsrunder i Nasjonal satsing på forskningsinfrastruktur (INFRASTRUKTUR) ikke er kjent med nye og tilstrekkelig modne initiativer fra norske forskningsinstitusjoner som vil kunne oppfylle kriteriene ESFRI har satt for nye prosjekter.

<sup>1</sup> <http://www.esfri.eu/working-groups>

## ESFRI Roadmap 2020

ESFRI vil oppdatere sitt veikart igjen i 2020. Vi ber om at institusjonens ledelse tar kontakt med Forskningsrådet v/undertegnede dersom institusjonen mener Norge bør innta en ledende rolle i etablering av nye og/eller oppgradering av eksisterende forskningsinfrastruktur som fremmes som kandidater for ESFRI Roadmap 2020.

### Forskningsrådet finansiering av norsk deltagelse i ESFRI-prosjekter

Forskningsrådets holdning til ikke å anbefale nye norsk-ledede prosjekter på ESFRI Roadmap 2018 er selvsagt ikke ment som et signal om at norske forskningsinstitusjoner ikke fortsatt skal og bør engasjere seg i forslag til nye ESFRI-prosjekter ledet fra andre land enn Norge. Her må norske institusjoner fortsatt være aktive.

I denne forbindelse minner vi om at nye prosjekter i ESFRI Roadmap 2018 fortsatt vil kunne søke Horizon 2020 om støtte til en forberedende fase (Preparatory Phase-prosjekter). Likeledes er det Forskningsrådets plan å videreføre sin løpende utlysning i INFRASTRUKTUR der vi tilbyr nasjonal tilleggsfinansiering for norske institusjoner som deltar i slike Preparatory Phase-prosjekter.

Råd til Kunnskapsdepartementet om, og tildelinger til, norsk deltagelse i selve etableringen av prosjektene vil fortsatt kanaliseres gjennom den ordinære søknadsbehandlingen i INFRASTRUKTUR.

### Status for norsk deltagelse i ESFRI-prosjekter hittil

Norske forskningsmiljøer deltar i dag aktivt i etablering og forberedelse i en rekke ESFRI-prosjekter. Hittil har Forskningsrådet gjennom INFRASTRUKTUR foretatt tildelinger eller budsjettallokeringer til norsk deltagelse i 13 ESFRI-prosjekter. Norge har vertskapet for tre av disse, nærmere bestemt CESSDA som er etablert, samt SIOS og ECCSEL som begge er under etablering.<sup>2</sup> De to sistnevnte kom på ESFRI Roadmap i 2008 etter Forskningsrådets anbefaling. De øvrige 10 er: ESSpallation, EISCAT\_3D, ELIXIR, CLARIN, ESSurvey, BBMRI, EATRIS, ECRIN, ICOS og Euro Argo. Utover disse 13 har Forskningsrådet bevilget midler til norske noder i EU OPENSREEN, Euro-Bioimaging og EPOS, med tanke på fremtidig medlemskap når de respektive ESFRI-infrastrukturene skal etableres. I tillegg er ESRF Upgrade finansiert direkte av Kunnskapsdepartementet.

Ordinær prosedyre for norsk deltagelse i ESFRI-prosjekter er at Kunnskapsdepartementet eller et sektordepartement melder Norge inn i samarbeidet. Det gjøres normalt etter anbefaling fra Forskningsrådet, som igjen er basert på vurdering av innsendt søknad til INFRASTRUKTUR.

Med vennlig hilsen

**Norges forskningsråd**



Asbjørn Mo  
Avdelingsdirektør  
Vitenskap



Odd Ivar Eriksen  
Spesialrådgiver

<sup>2</sup> Se denne lenken ytterligere informasjon om de respektive prosjektene, som her kun er indikert med sine kortnavn:

<http://www.forskningsradet.no/prognett->

[infrastruktur/Norges\\_deltakelse\\_i\\_internasjonale\\_forskningsinfrastrukturer/1254016734534](http://www.forskningsradet.no/prognett-infrastruktur/Norges_deltakelse_i_internasjonale_forskningsinfrastrukturer/1254016734534)