

# Regional mobilisering til Horisont 2020

Inger Nordgard  
Avdelingsdirektør, Forskningsrådets regionkontorer

## Nøkkeltall for den norske deltakelsen i FP7 (2007-2013) pr. november 2013

### Norge i FP7:

Vi deltar i 6,3 % av de innstilte prosjektene i FP7, dvs.;

- **1 385 innstilte prosjekter, pluss 146 prosjekter** i partnerskap - programmer.
- **23 %** med norsk koordinator.
- samarbeidsrelasjoner med **124 forskjellige land.**
- **5,3 mrd. kroner** (+ **0,6 mrd. kroner** gjennom partnerskapene)
- rundt **6 000 forskere** er involvert
- **Bedriftene som deltar er i stor grad lokalisert rundt Oslo, Trondheim og Bergen**

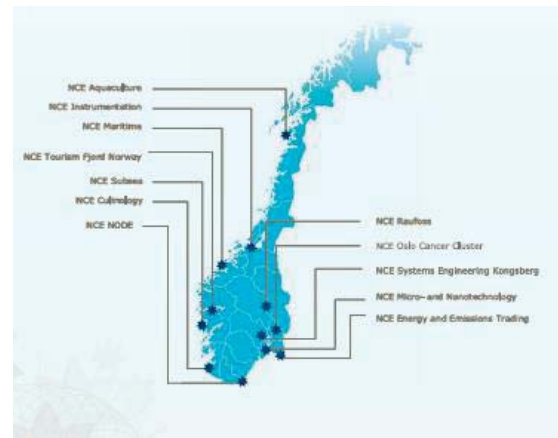
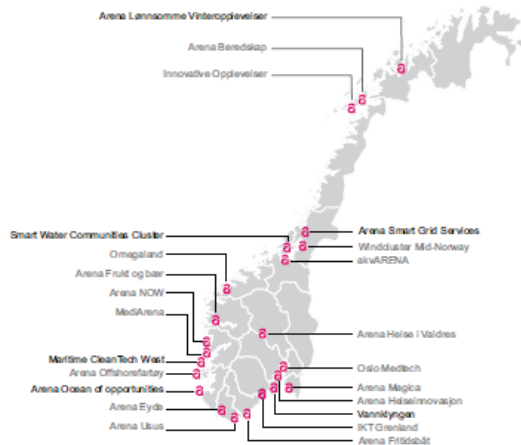
Increased competitiveness through long-term internal and external collaboration

arena

Emerging/Immature Clusters  
3-5 years support  
20 clusters  
NOK 42 million (2012)



Mature/leading Clusters  
10 years support  
12 clusters  
NOK 70 million (2012)



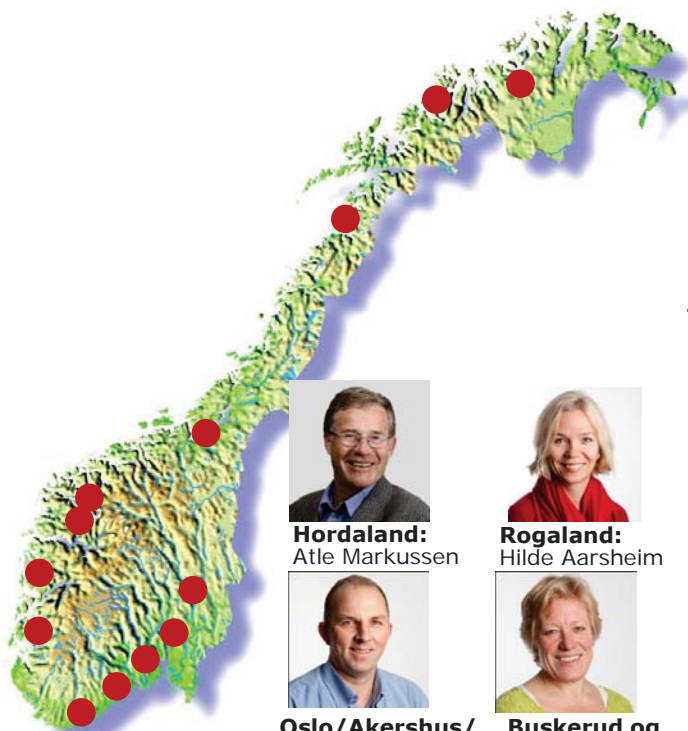
## Horisont 2020

- Forskning og innovasjon – fra ide til marked
  - Mer vekt på innovasjon og kommersialisering
  - Satsing på pilotering og demoprojekter
  - Vekt på samfunnsutfordringer
  - Sterkere fokus på nytteverdi
  - SMB deltakelse stimuleres
  - Egne utlysninger for å stimulere til innovasjon i offentlig sektor
- Mange muligheter for samarbeid med næringsliv og offentlig sektor!

## Ikke lenger kun et forskningsprogram, men også et innovasjonsprogram

- Behov for nye arbeidsformer – stimulering til godt samarbeid mellom næringsliv og FoU-miljø
- Identifisere potensielt gode norske deltakerbedrifter tidlig
- Innsats overfor næringslivet må målrettes
- Forskningsrådets NCPer har spisskompetanse
- Mye av Forskningsrådets og Innovasjon Norges rådgivning og praktisk hjelp må **tilrettelegges regionalt**

## Forskningsrådets regionale representanter



**Finnmark:**  
Jan S. Dølør



**Troms:**  
Elisabeth B. Bakkelund



**Nordland:**  
Eivind Sommerseth



**Trøndelag:**  
Lars André Dahle



**Møre og Romsdal:**  
Arthur Almestad



**Sogn og Fjordane:**  
Dag Lothe



**Hordaland:**  
Atle Markussen



**Rogaland:**  
Hilde Aarsheim



**Agder:**  
Siren M. Neset



**Telemark:**  
Dag O. Berntsen



**Hedmark/Oppland:**  
Elisabeth Frydenlund



**Oslo/Akershus/Østfold:**  
Tom Skyrud



**Buskerud og Vestfold:**  
Trine Steen



**Avd. dir:**  
Inger Nordgard

## Hvordan jobber vi regionalt?

- **Prosjektrådgiving/veiledning/mobilisering**
  - Prosjektrådgiving i forbindelse med offentlige virkemidler
    - Forskningsrådets programmer (også SkatteFUNN og VRI)
    - Regionale forskningsfond (rådgiver og observatør i fondsstyrene)
  - Mobilisering til mer forskning og innovasjon
    - Bedrifter med potensiale for mer FoU
    - Stimulere til etablering av nye bedriftsnettverk/delta på nettverksmøter
    - Arrangere seminarer/informasjonsmøter
    - Mobilisere til innovasjon i offentlig sektor
    - Informere om mulighetene i Horisont 2020
    - Samarbeid med IN og SIVA
- **Regional forskningspolitikk** – bygge robuste kunnskapsmiljøer
  - Delta i utvikling av regional FoU-strategi/regionale utviklingsplaner
  - Delta i regionalt partnerskap
  - FoU-kontakt overfor klyngene (ARENA, NCE)

## ... i forhold til EU

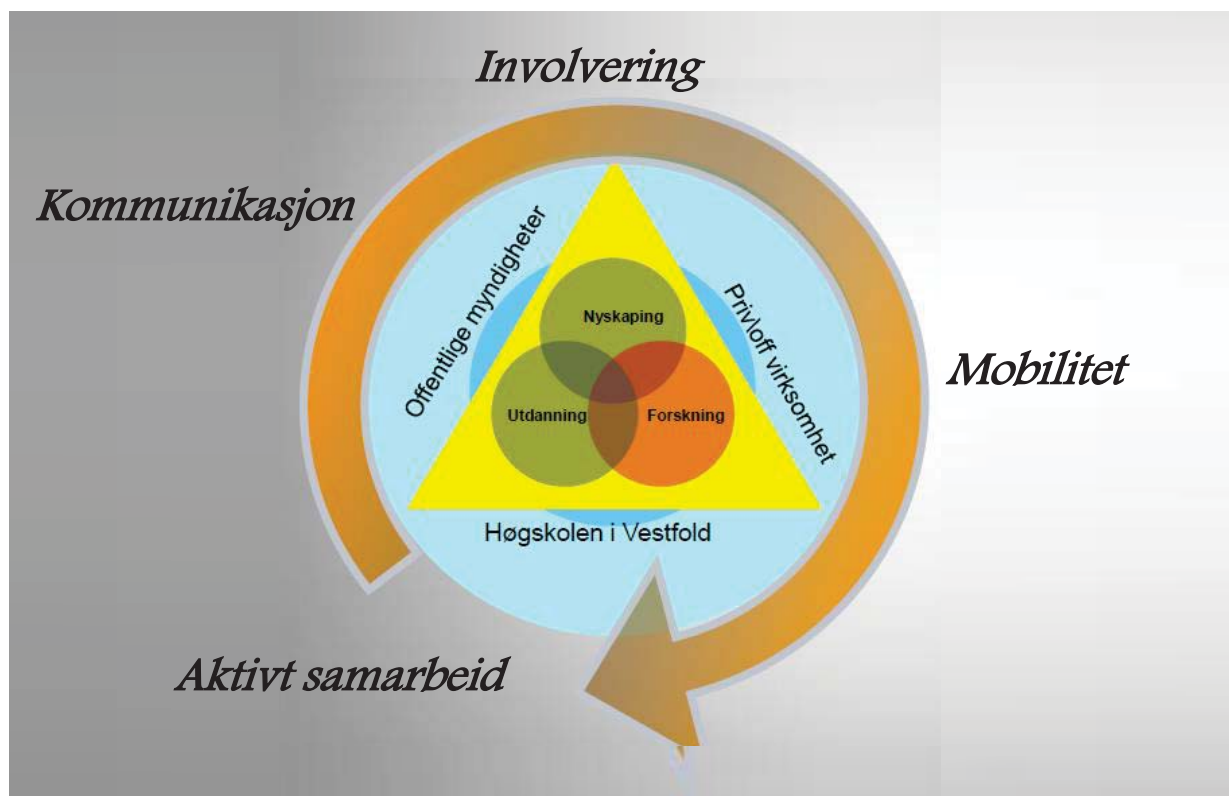
- Mobiliseringsmøter i hele Norge
- Tett kontakt med NCP-apparatet
- Vi har oversikt over miljøer m prosjekter i Forskningsrådet – gode kandidater til EU
- Prosjektverksted og søkerkurs
- Vi har god erfaring med å lage møteplasser for næringsliv og FoU miljø
- Samarbeid mellom EEN, NCP, EU rådgivere og Forskningsrådets regionale representanter
  - EU mobilisering er ressurskrevende
  - Stor variasjon i regionenes behov
  - De mest vellykkede mobiliseringene er der det satses ...

## Horisont 2020;

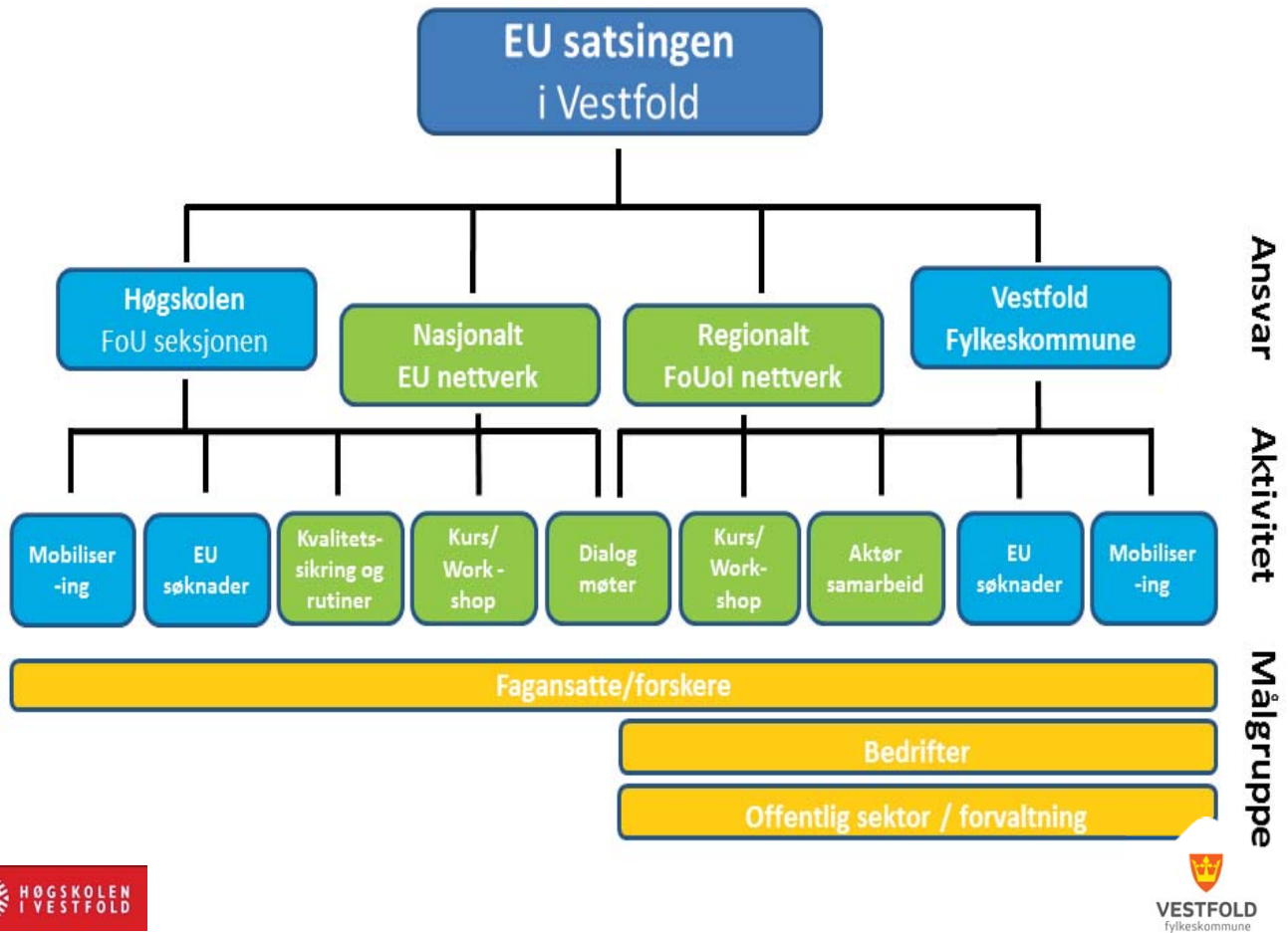
# *Vestfold i EUs storsatsing på forskning og innovasjon*

START 6. september, Thomas Slagsvold, EU koordinator og Trine Steen, Forskningsrådet

## **Regional smart specialization en fremtidsrettet FoU-modell for Vestfold**







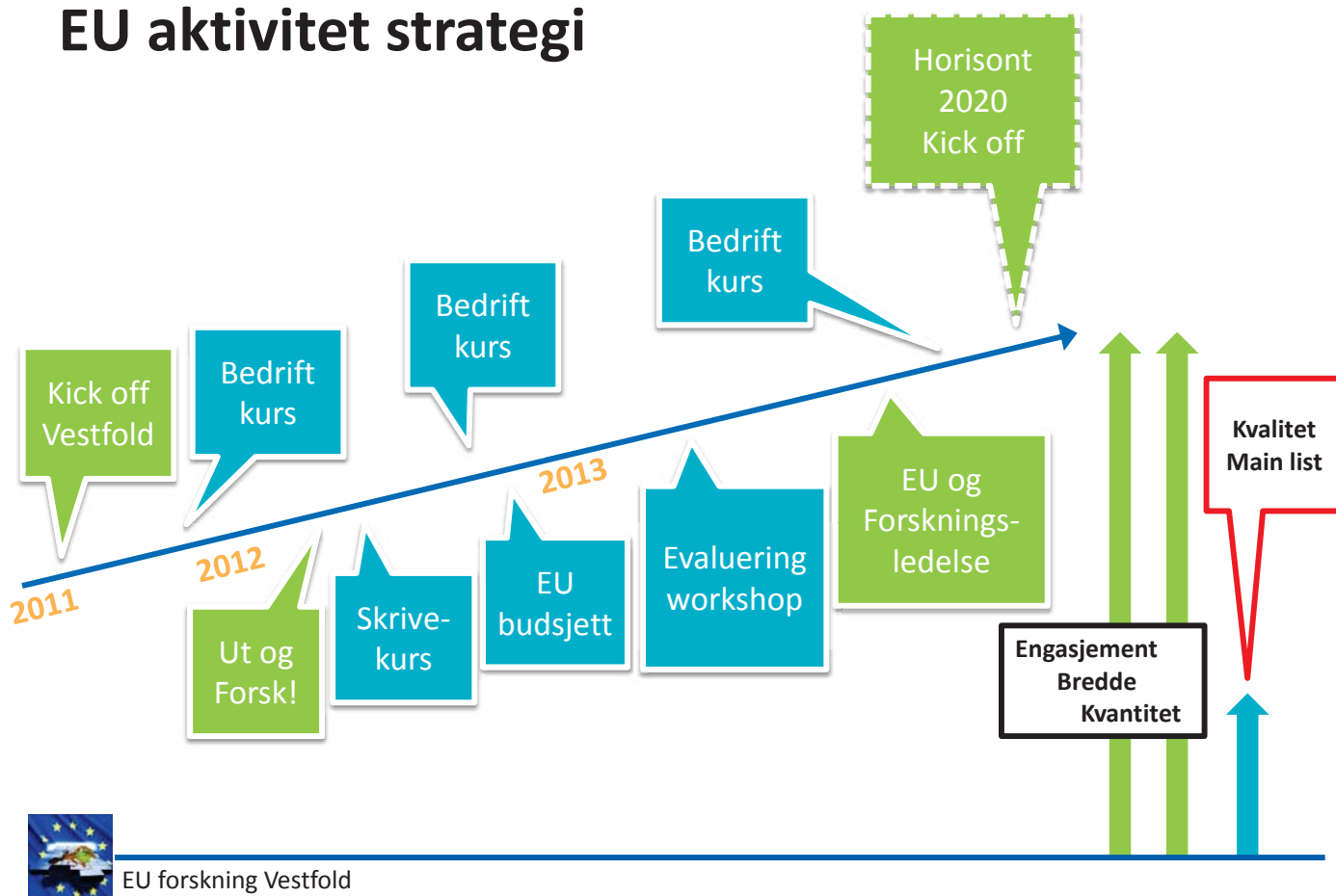
# FoUol nettverket i Vestfold

*Regional utvikling gjennom internasjonalisering*



- ❖ Synlighet
- ❖ Tilgang til god og relevant informasjon
- ❖ Tilgang til rådgiverfunksjon
- ❖ Bygge kompetanse
- ❖ Koordinering av regionalt virkemiddelapparat

# EU aktivitet strategi



## Hovedformål

- Stimulere og hjelpe flere bedrifter til å søke EU prosjekter og partnerskap,
- Redusere barrieren for deltagelse.

**Målgrupper:** Bedrifter og klynger, sentrale FoU-miljøer

## Hovedmålsettinger


- Flere innvilgede prosjekter (høyere kvalitet)
- Flere bedriftssøknader til EU programmer
- Styrke FoU prosjekt /skrivekompetanse for bedrifter
- Økt oppmerksomhet om EU programmer og virkemiddelapparatet

## Kortsiktig plan - for de modne

- Research for the benefit of SMEs
- Cooperation utlysninger 2011/2012 (ICT, NMP, Energi/Miljø, Transport og Sikkerhet)

## Langsiktig plan - for de mer umodne

- Regionale forskningsfond - kvalifiseringsstøtte
- Forskningsrådet, BIA etc.
- EU



Matproduksjon, matsikkerhet og bærekraft



Rent vann, miljø og attraktivitet




Helse, omsorg og  
innovasjons-  
prosesser



Avansert teknologi og utstyr



Rekruttering og entreprenørskap  
gjennom utdanning



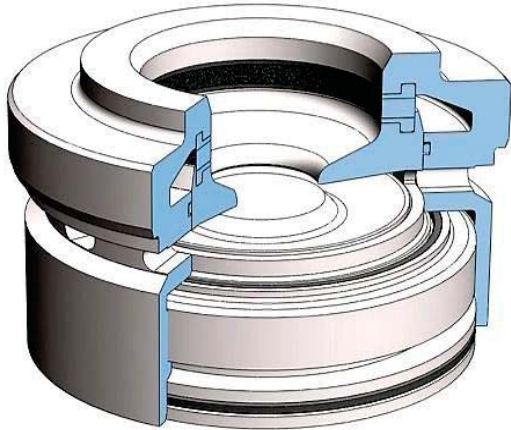
Bærekraftig transport og  
samhandling

## Andre virkemidler som kan være til hjelp

- Regionale Forskningsfond
  - Agder og Nord-Norge utlyser EU posisjoneringssmidler
  - Alle regioner utlyser kvalifiseringsstøtte, som også kan brukes som forberedelse til EU-søknad
- VRI
  - Lavterskeltilbud
  - Kompetansemegling, forskermobilitet kan gi høgskoler en kobling til næringsliv
- Strategisk høyskoleprosjekter (SHP)



## Porsgrunnsfirmaet InflowControl får 20 millioner til utvikling. Nå bemanner de opp.



Kompetansemegling/  
EU-VRI

Oslofjordfondet RFF  
Petromaks Forskningsrådet

EU, SMB-programmet

# RAMMEAVTALE MELLOM NCE RAUFOSS OG HiG



NCE Raufoss og Høgskolen i Gjøvik inngikk i dag en rammeavtale som viderefører samarbeidet med å utvikle en læringsarena mellom høgskolen og industrimiljøet på Raufoss. -

For å være interessant må du være god. Dette er med på å løfte HiG, sier rektor Jørn Wroldsen.

## Noen ord til slutt...

- Viktig å legge opp strategier for å posisjonere seg til å delta i EU-forskningen
- Sats der dere er gode og har godt nettverk
- Partnerskap med næringslivet vil bli sentralt for å lykkes i Horisont 2020
- Allier dere med våre regionale representanter og NCP
- Delta på regionale EU aktiviteter/ kurs
- Tenk problemløsning - tverrfaglighet – verdiskapning - samfunnsnytte



Takk for meg!

Inger Nordgard

Norges Forskningsråd

Mobil: 901 13 867 [inn@forskningsradet.no](mailto:inn@forskningsradet.no)

