

VÅRT ARBEID MED EU-PROSJEKTER, SINTEF

EU strategi. SINTEF

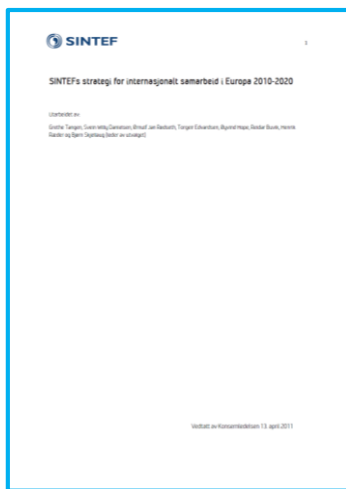
Duncan Akporiaye

Hvorfor EU?

- Kompetansebygging
- Inngang til nye vekstområder
- Hele verdikjeden med i prosjektet
 - Mange eksempler
 - Finansiering av Pilot
- Nettverksbygging
 - Nasjonalt og Internasjonalt

Background and objectives – EU and Brussels are important!

- The EU is an important agenda setter for Norway and therefore for SINTEF
- The EU is important for our customers and for Norway
- EU's play is an integrated part of our growth strategy
- Knowledge sharing and participation in the European Research Area contribute to the use of results and reinforces the relevance of our R&D&I



2011



2014

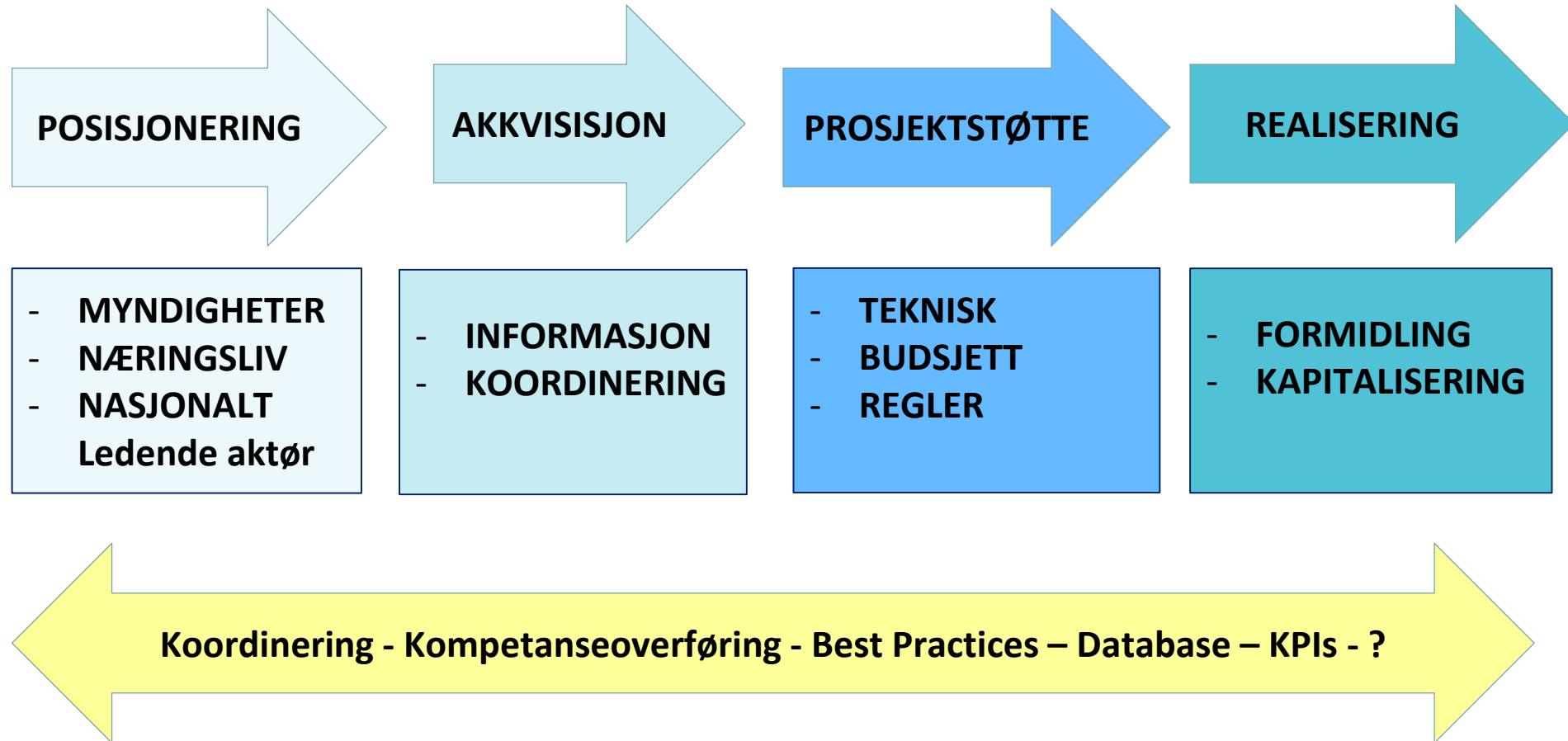


2016



2019

EU strategi – Fokus på hele "Verdikjeden"



SINTEF Industri - Ambisjoner

- SINTEF Industri skal være tilstede på de viktigste relevante EU arenaene og initiativene
- **Alle avdelinger og forskningsgrupper skal ha en strategisk forankret og systematisk oppfølging av EU Calls**
- Vi har som mål en hitrate på >33% for Koordinator prosjekter og >25% for partner prosjekter
- Vi skal systematisk utvikle Koordinatorer og ha systemer for støtte/opplæring av forskere som arbeider med EU prosjekter/prosjektsøknader
- **Vi skal være en fortrukket partner og vi skal velge partnere strategisk (sterke partnere)**
- **Vi jobber for å posisjonere og involvere norsk industri i EU program og prosjekter**
- Vi skal benytte vår generiske kompetanse for å komme inn på nye områder gjennom EU prosjekter
- Vi skal ha en tilstrekkelig og god administrativ kompetanse for oppfølging av prosjektene

SINTEF in FP7 and H2020 (all legal entities)

FP7:

- Largest beneficiary in Norway
- 256 projects and 149 mill €
- 2nd in Energy (after Fraunhofer) (€)
- 1st among research institutions in digital security (Fraunhofer 2nd) (€)

H2020:

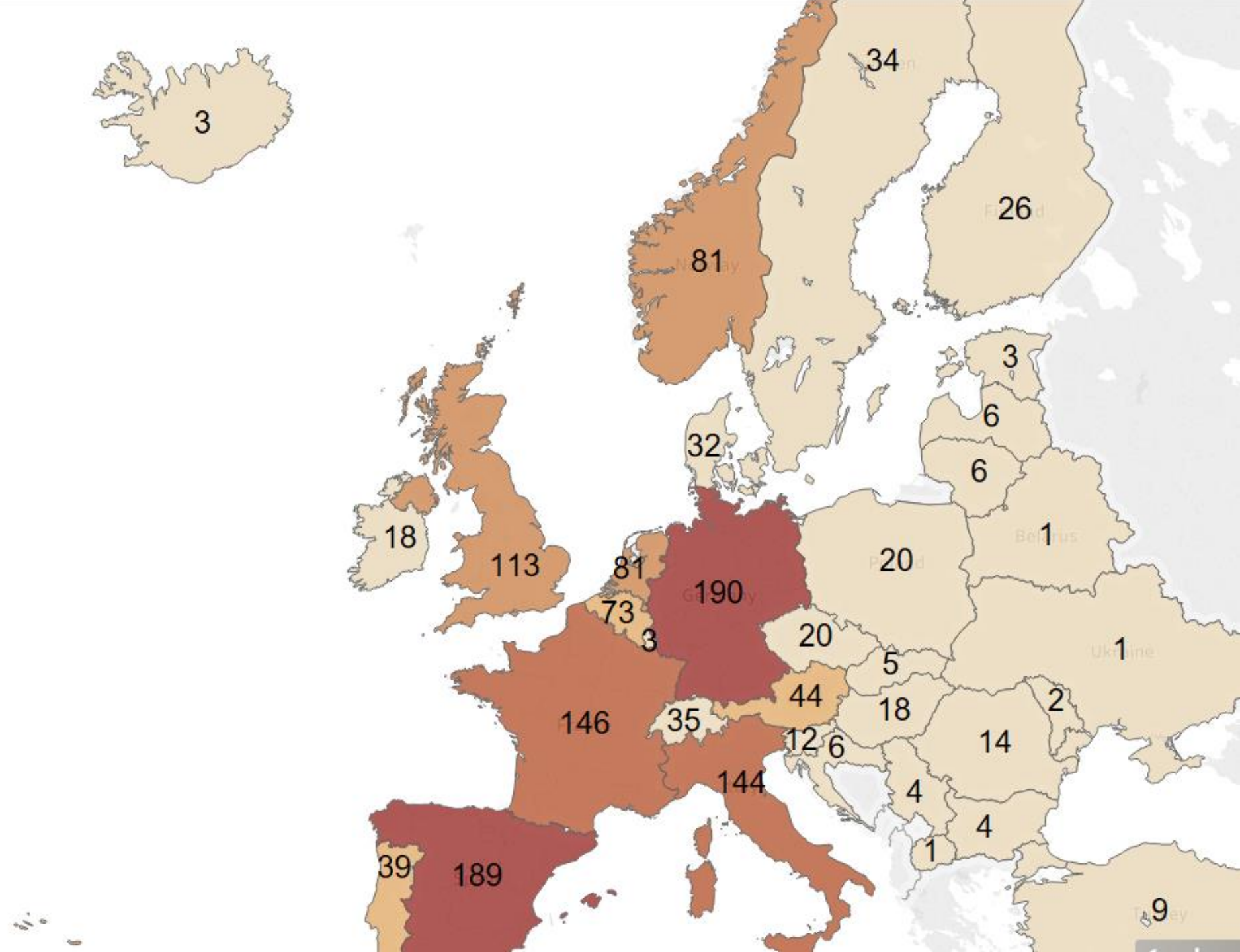
- Largest beneficiary in Norway
- 133 projects and 87.0 mill €
- No 7 in LEIT (€)
- No 4 as coordinator in LEIT (# projects)
- No 3 in Societal Challenges (# projects)
- No 10 in Societal Challenges (€)
- No 3 in Energy (# projects)
- No 5 in Energy (€)

The top academic/public recipients:

1. SINTEF (Norway) – 6.0 M€
2. Fraunhofer (Germany) – 5.9 M€
3. KU LEUVEN (Belgium) – 3.4 M€
4. TU Darmstadt (Germany) – 2.8 M€
5. TU Graz (Austria) – 2.3 M€
6. Frankfurt University (Germany) – 2.2 M€
7. Unabh. Landeszentr. für Datenschutz (Germany) – 1.9 M€
8. CNR (Italy) – 1.8 M€
9. University Malaga (Spain) – 1.8 M€
10. Poli. Torino (Italy) – 1.7 M€
11. Eurecom (France) – 1.5 M€

October 2014

SINTEF has
H2020-
partners
in nearly all
European
countries



Participants together with SINTEF

- 65 Norwegian companies are participating in SINTEF projects
- Total numbers for collaboration in H2020
 - 211 universities
 - 904 private companies
 - 60 public authorities
 - 233 research organisations
 - 76 "others"
- Many participants are active in more than one project

Strong involvement i H2020: Prosess Industry

Recycling/
Urban mining



SeCREETS

Platirus



Tarantulla
ION4RAW

Raw materials and
Process metallurgy



PRÉMA



PV



CABRISS



Wind



Bioenergy og Kjemisk
konvertering

C123



Just som examples



Teknologi for et bedre samfunn