

Strategisk utvikling av Horisont Europa og veien mot FP10

Narma 2024
Lillestrøm 12. mars

Tom-Espen Møller og Inger Midtkandal



Politiske hovedtendenser

Strategisk autonomi

Digital omstilling

Grønt skifte



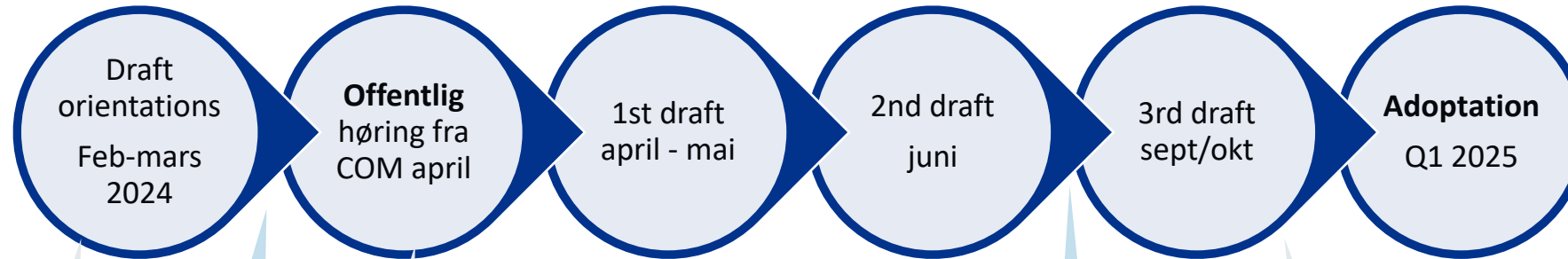
Arbeitsprogramme for 2025



Arbeidsprogrammene 2025 – RI, søyle II, søyle III

Innspillsperioder for Program Komitéer og Referansegrupper

Kommisjonens
prosess for
Programkomitéene



NCP/eksperter samler innspill fra
referansegrupper – informerer EU-rådgiverne

Klar – ferdig – g...

Gi innpill!

Utllysning for deltakelse i nye
referansegrupper innen 15.
april

Nye
referansegrupper

EU-rådgiver/NCP
samling uke 39

Informasjon på epost– er du påmeldt EU-rådgiverlista? infoeurammeprogram@forskningsradet.no

Mobilisering av de rette søkerne krever godt samspill

Informere bredt og generelt

Mobilisere – identifisere kandidater som er «klare»

Søknadsveiledning i dybden

Forskningsrådet og Innovasjon Norge: Nettsider, Nyhetsbrev, SoME, presentasjoner, epost

EU-rådgivere og EU-nettverk regionalt og lokalt

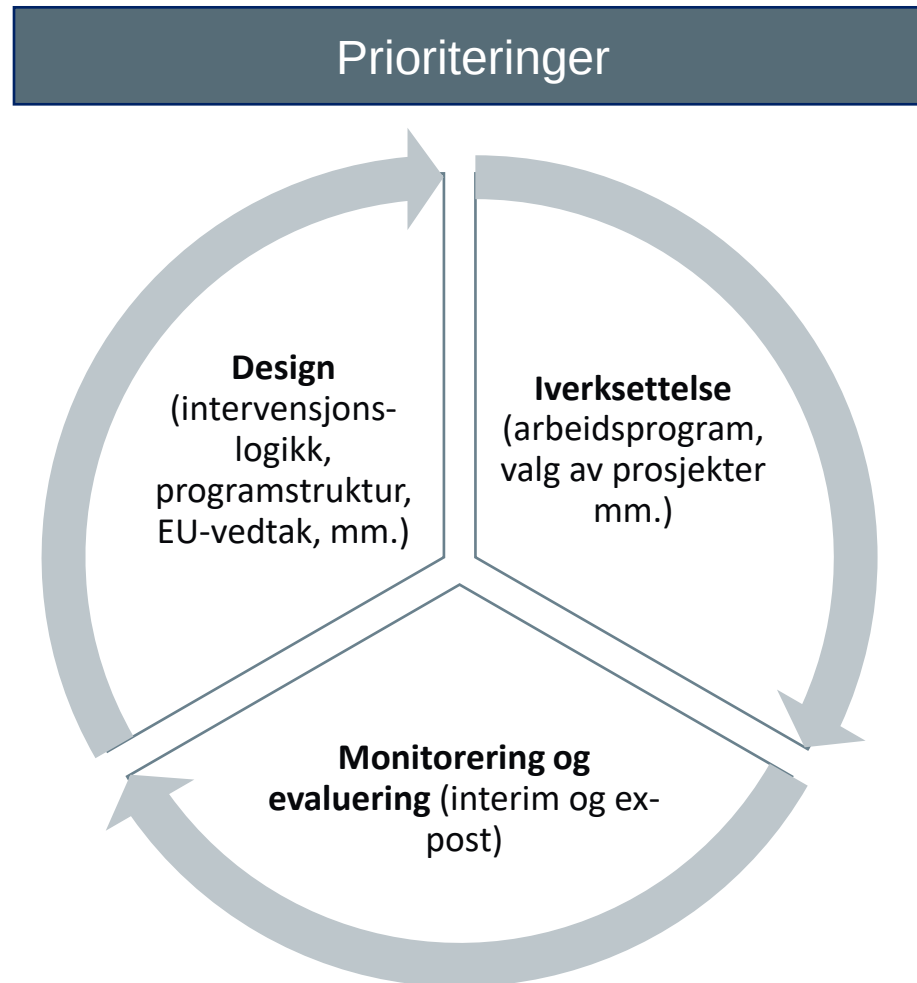
NCPer

Veldig forenklet...

EUs prosess mot FP10



Syklus for et rammeprogram



Traktatgrunnlaget

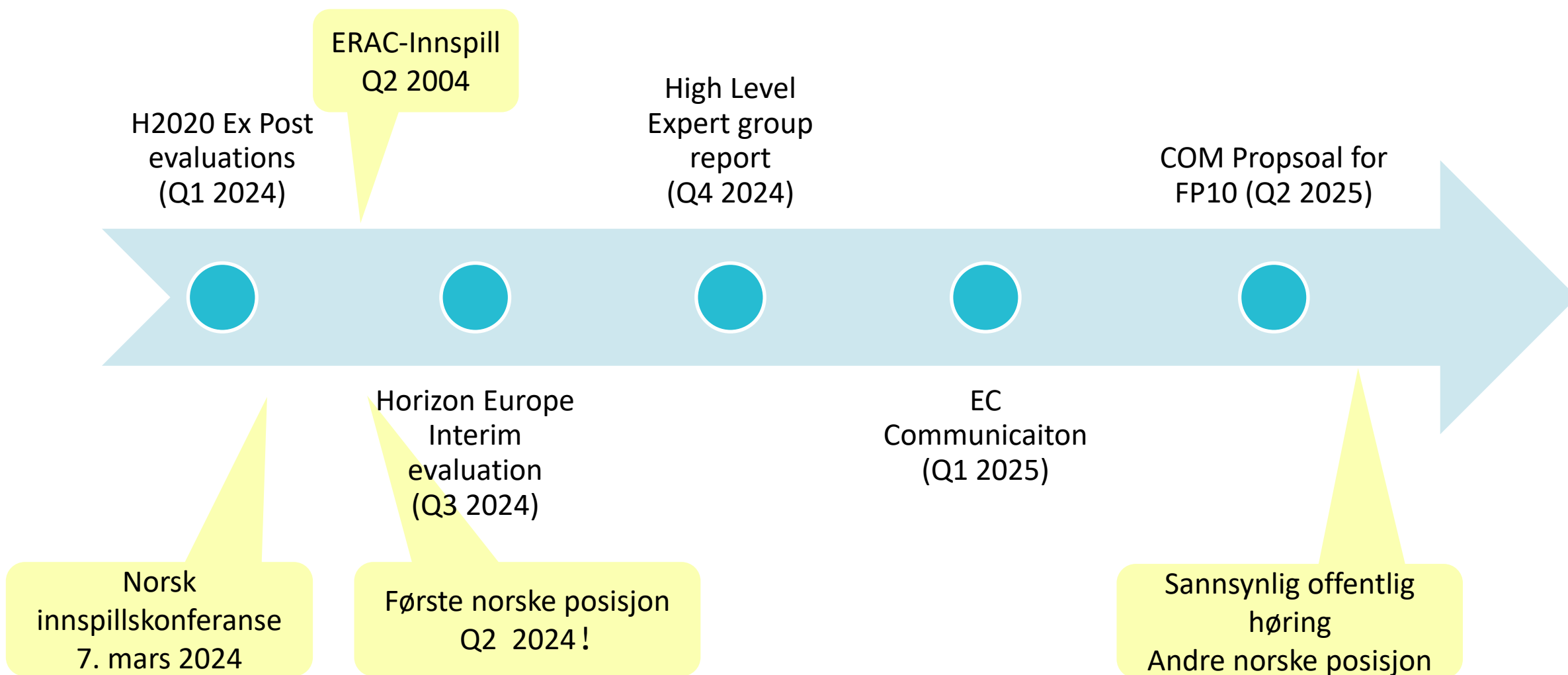
Overordnede EU-prioriteringer

Samfunnsutfordringer /-behov

Teknologisk utvikling

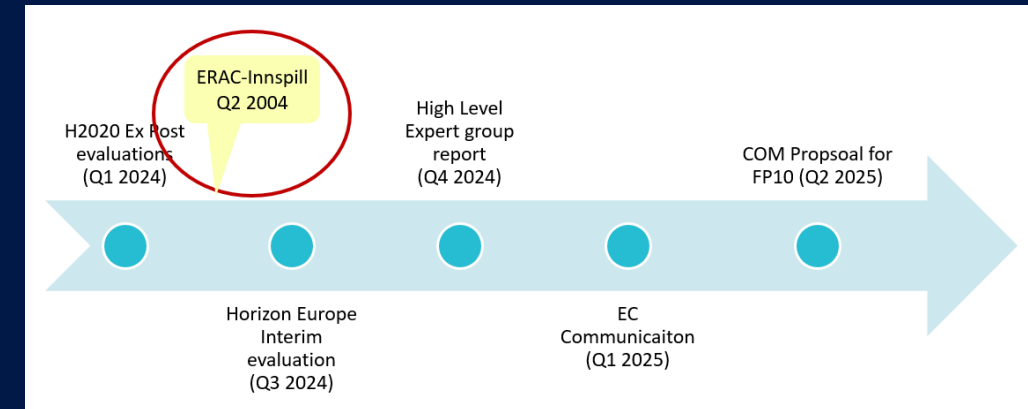
.....

Prosess som leder opp til Kommisjonens formelle forslag til FP10



ERAC-uttalelse om FP10

- European Research Area and Innovation Committee (ERAC) etablerte en **Task Force on FP10** i desember 2022
- Medlemsland, EØS-EFTA land og Kommisjonen deltar
- Arbeidet delt i tre bolker:
 1. **Building Block 1: Ambitions, vision and context for FP**
 2. **Building Block 2: Guiding Principles**
 3. **Building Block 3: Management, Structure, Instruments**
- ERAC-uttalelsen skal foreligge til sommeren



High Level Group Deliverable: a report with strategic recommendations

The group's task shall be to draw, in a report, strategic recommendations on maximising the impact of EU Research and Innovation programmes in the future.



High Level Group - medlemmer

- **Manuel Heitor** – Professor at Instituto Superior Técnico, University of Lisbon
- **Conny Aerts** – Recipient of the 2022 Kavli Prize in Astrophysics
- **Anders Bjarklev** – President, Technical University of Denmark
- **Annelien Bredenoord** – Rector Magnificus, Erasmus University Rotterdam
- **Maria Chiara Carrozza** – President, Consiglio Nazionale delle Ricerche
- **Dessislava Dimitrova** – CEO, Bio Stopanstvo Lopyanko
- **Heinz Fassmann** – President, Austrian Academy of Sciences
- **Mark Ferguson** – Chair of the board, SoilSteam AS Norway
- **Agrita Kiopa** – Vice Rector for Research, Riga Stradiņš University
- **Kaia Palm** – CEO, Protobios
- **Adam Piotrowski** – President of the board, Vigo Photonics
- **Isabelle Ryl** – Director, Paris Artificial Intelligence Research Institute
- **Georg Schütte** – Secretary-General, Volkswagen Foundation
- **Sylvia Schwaag Serger** – Chair of the Scientific Council, Swedish Research Council for Sustainable Development
- **Antti Vasara** – President & CEO, VTT, Technical Research Centre of Finland Ltd.

Norsk prosess mot FP10



Plan for norsk på- og medvirkning til FP10

- Nasjonal plan i **tre faser**:
 - Forberedende fase (2023 – 25)
 - Forhandlings- og vedtaksfase (2025 – 27)
 - Iverksettingsfase (2028 – 2032)
- Arbeidsgruppe for et **første norsk innspill til FP10**
 - KD, NFD, KLD, DFD, Forskningsrådet og IN
 - Ses i sammenheng med ERAC Task Force om FP10
 - **Innspillsmøte med sektoren 7. mars**
 - Anbefalinger fra arbeidsgruppen vil foreligge **15. april**
- Første norske innspill til FP i planlegges i **juni 2024**
- Egen prosess for formell **tilslutning** til 10. rammeprogram



Tidslinje



Mulige norske innspill til FP10



Forskningsrådets hovedbudskap til midtveisevalueringen av Horisont Europa

- Vektlegge langsiktige utfordringer og teknologisk transformasjon
 - Tette gapet mellom søyle 1 og 2
 - Flere samarbeidsprosjekter på lave og middels TRL-nivå
- Større fleksibilitet for å møte dagens og fremtidens samfunns- og markedsutvikling
- Bedre tilrettelegging for samspillet nasjonal og europeisk politikk og virkemidler





Foreløpige refleksjoner i diskusjoner om FP10

Prinsipper

- **Kontinuitet og eksellense**
- **Fremragende forskere og F&I økosystemer**
- Europeiske verdier: Demokrati, menneskerettigheter, likestilling, inkludering og akademisk frihet
- Rendyrket program for F&I?
- **Hva gir størst europeisk merverdi**
- Økt verdiskapning og konkurranseevne
- Så åpent som mulig, men så lukket som nødvendig – i ny geopolitisk situasjon
- Balanser

Rolle og struktur

- **Kunnskapsgrunnlag for langsiktige politiske prioriteringer**
- **Rollefordeling mellom ERA og EU-programmer**
- Videreføre de tre tematiske hovedprioriteringene: Grønn og digital transformasjon, resiliens/ autonomi/demokrati?
- Beholde søylestrukturen, gjennomgå søyle 2 og 3
- Innovasjonsvirkemidlene bør gjennomgå –EIT spesielt?
- Dual Use - kobling mellom militær og sivil F&I?
- Forenkling av partnerskap?
- Missions ut av FP10?

Gjennomføring

- Kvalitet og kapasitet i administrasjonen
- Mer reell innflytelse for programkomiteene og transparente høringsprosesser
- Reetablere vitenskapelige rådgivnings-grupper?
- En forenklet strategisk plan?
- Bedre systemer for å ta kunnskap i bruk



Horizon Europe

THE NEXT EU RESEARCH & INNOVATION
PROGRAMME (2021 – 2027)

Tom-Espen Møller og Inger Midtkandal

Narma 2024 Lillestrøm, 12. mars 2024



Forskningsrådet



Innovasjon
Norge

