

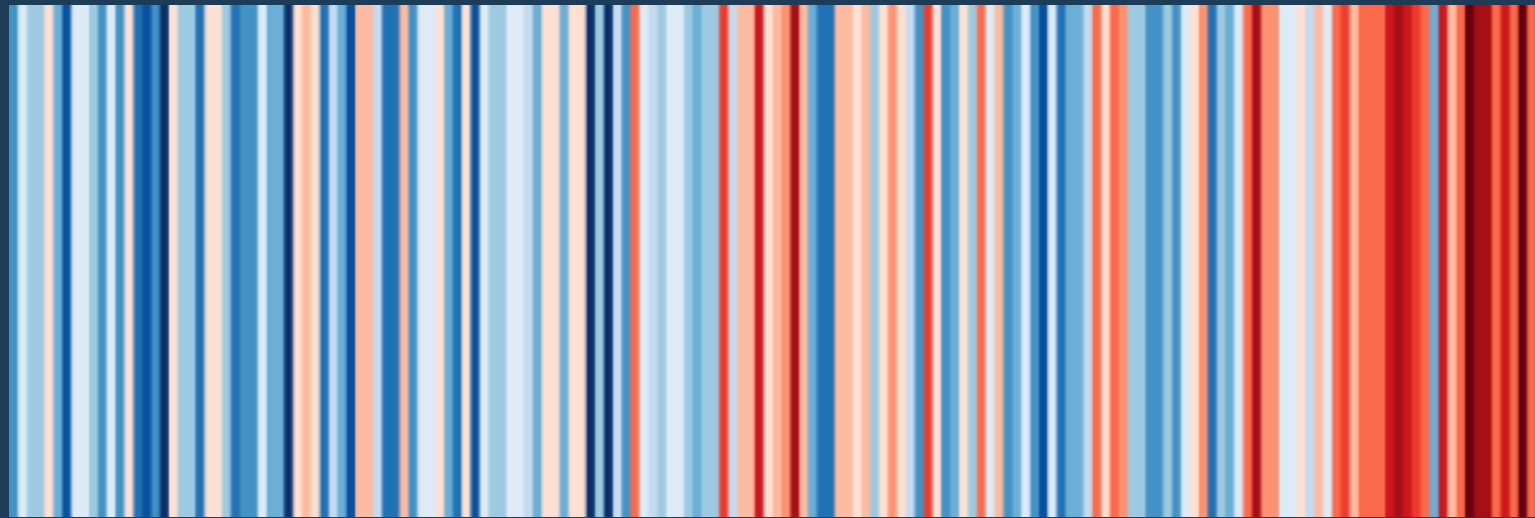


FRAM – Nordområdesenter  
for klima- og miljøforskning

# Framsenterets forskningssamarbeid og samfunnsoppdraget



Bo Andersen, leder i styringsgruppa



\*3-4 rundt  
Svalbard

\*2 i Arktis

Stripemodell som viser gjennomsnittstemperaturen i Norge fra 1901 til 2022. Hver stripe er ett år. Kilde: Met.no



## *Forskning og samfunnsansvar*

- All forskning kan få samfunnsinnvirkning og har derfor et ansvar.
  - Einstein i 1905 – fotoelektrisk effekt og spesiell relativitetsteori – bare teori?
- Tilfeldig og ikke planlagt betydning? Ansvar eller oppdrag?
- Planlagte muligheter for innvirkning, kun muligheter fordi svarene på spørsmålene er ukjente. Men samfunnsoppdraget gjør det ikke til oppdragsforskning.
- For Framsentersamarbeidet er samfunnsoppdraget gitt eksplisitt i mandatet for støtten.
- Forskingen i samarbeidet har det implisitte samfunnsansvaret i tillegg til det eksplisitt gitte.

## Medlemmer 2022



°CICERO



Akvaplan.niva



NIVA



NIKU  
Norsk institutt for  
kulturminneforskning



Meteorologisk  
institutt

SINTEF



DSA  
Direktoratet  
for strålevern og  
atomikkerhet



NIBIO  
NORSK INSTITUTT FOR  
BIOØKONOMI



Nofima

Veterinærinstituttet  
Norwegian Veterinary Institute

NORCE





## *Visjon for Framsenteret*

Gjennom forskning skal Norge ha best mulig forvaltning av nordområdene.

## *Hovedmål for Framsenteret*

Bidra med forskningsbasert kunnskap som gjør Norge til en fremragende forvalter av miljøet og natur- og kulturressursene i nordområdene.

Skal videreutvikles til å bli et internasjonalt ledende senter for forvaltningsrelevant forskning på klima og miljø i nordområdene



## *Forskningen i Framsentersamarbeidet skal:*

- være forvaltningsrelevant
- gi merverdi gjennom samarbeid
- kreve samarbeid mellom medlemmene
- være fler- og tverrfaglig
- knyttes tett til brukerne
- levere integrert kunnskap for nordområdene på samfunns- og miljøutfordringer





Fire femårige forskningsprogrammer  
(2022-2026)

Budsjett totalt per program om lag  
50 millioner kroner

Finansiert av Klima- og  
miljødepartementet







Fire treårige forskningsprosjekt

Budsjett totalt per program på  
3,5-4,5 millioner kroner

Finansiert av Klima- og  
miljødepartementet







## Nytt programforslag på 75 MNOK (2025-2029) sendt til KLD *“Grønt skifte i nord – muligheter og utfordringer”*

*Forskningen skal bidra til å forstå det økonomiske, samfunnsmessige og miljømessige mulighetsrommet for å satse på fornybar energi og økt gruvevirksomhet i nord.*

- Tiltakshierarkiet som et verktøy for naturbaserte og naturpositive løsninger
- Kunnskap for helhetlig arealforvaltning i framtiden
- Prosesser og løsninger for realisering av det grønne skiftet
- Mulighetsrommet for en rettferdig omstilling

# Fram – Nordområdesenter for klima- og miljøforskning

