

THOMAS BERGENDORFF

# AI i klimatets tjänst

2021

# Det nationella forskningsprogrammet om klimat

Den här utlysningen är en gemensam satsning av Vinnova, Formas, Energimyndigheten och Rymdstyrelsen inom det nationella programmet om klimat.

Lär dig mer om det nationella programmet om klimat. >

# Utlysningens syfte

- Att agera på klimatförändringar som är en av vår tids stora utmaningar. Vi är i stort behov av en omställning till ett klimatneutralt samhälle.
- Att med hjälp av data och kunskap inom klimat och AI bidra till betydande utsläppsminskningar av vårt samhälle.
- Stärka och korsbefrukta Sveriges AI- och klimatområden och miljöer.

## Kort om utlysningen

- **Budget:** 67,5 miljoner totalt
- **Bidrag man kan söka:** min 4 000 000 – max 7 000 000
- **Medfinansiering:** minst 20 %. Stödnivåer kan variera mellan parter.
- **Projektlängd:** min 2 år, max 3 år.
- Projektet ska ha minst tre projektparter varav minst en forskningsorganisation och ett företag eller en svensk myndighet på kommunal, regional eller nationell nivå.
- Utlysningen stänger 9:e juni.

# Utlysningens kärna

”Projekt ska utveckla lösningar som ska bidra till klimatomställning genom betydande utsläppsminskningar i näringslivet eller offentlig verksamhet på lokal, regional, nationell eller internationell nivå. Det är lösningars globala potential som är av intresse, vilket gör att skalbara lösningar med vid applicerbarhet kommer att prioriteras. Projekten ska visa klimatnyttan hos lösningen genom översiktlig validering och verifiering.”

## INNEBÖRD

- Fokus: **minskade utsläpp av växthusgaser**
  - MEN även klimatövervakning/klimatmodellering – med TYDLIG koppling till åtgärder som leder till minskade utsläpp av växthusgaser
- Behovsägare viktiga
- Global potential för minskade utsläpp – skalning/spridning har relevans
- Direkta effekter som ska verifieras - översiktligt
- **Klimat OCH AI** och inte ena eller andra.

# Rekommendationer och tips

- Missa inte på de formella kraven
- Engelska! Skriv ansökan på engelska.
  - Bedömningspanel med internationell och svensk expertis
  - Ansökningar på svenska översätts av extern expert och sökanden kommer ej ha möjlighet att granska resultatet
- Mallen för projektbeskrivning innehåller texter kring vad vi vill se – **läs noga** och följ.
- Oroa er inte för enstaka kriterier utan se helheten.
- MEN potential för klimatnytta/samhällsnytta viktigt - fokus
- Kombination av AI & klimat.
- Behovsägare viktiga.

# Frågor?

## KONTAKTUPPGIFTER

Thomas Bergendorff (AI & klimat) [thomas.bergendorff@vinnova.se](mailto:thomas.bergendorff@vinnova.se) 08 – 473 30 07

Pontus von Bahr (AI) [pontus.vonbahr@vinnova.se](mailto:pontus.vonbahr@vinnova.se) 08 – 473 30 91

Lars Ahlm (Klimat) [lars.ahlm@vinnova.se](mailto:lars.ahlm@vinnova.se) 08 – 473 30 29