



Til Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget

## Skal Danmark stoppe de systematiske målinger af drivhusgasser i luften og forlade det europæiske samarbejde ICOS?

Danmark deltager i det europæiske ICOS-samarbejde om måling af drivhusgasser (Integrated Carbon Observation System), men grundet manglende finansiering står den danske deltagelse til at ophøre med udgangen af 2022.

Danmark har været med til at udvikle ICOS og bidrager med 5 målestationer i Danmark og 5 i Grønland (<https://www.icosdenmark.dk>). Den ældste danske station leverer data på 27. år, det tredje længste datasæt i verden. Etableringen af ICOS og drift af 10 målestationer har hidtil delvist været finansieret af midler til opbygning af forskningsinfrastruktur samt midler fra de deltagende universiteter. Selve målingerne har dog karakter af overvågning, og der må derfor hentes midler fra andre kilder end forskningsfonde, som overvejende støtter stærke innovative ideer snarere end infrastruktur og monitoring.

11 January 2023  
chas

Opnås der ikke ny finansiering, vil målingerne og medlemsskabet ophøre med udgangen af 2022. Hvis Danmark udtræder af ICOS, bliver vi det første land, der forlader det internationale samarbejdet. Og det i en tid, hvor flere lande søger om optagelse i ICOS. Det er den danske stat, der har kontrakt med ICOS og derfor staten, der skal indgive udmeldelse.

Vi foreslår, at målingerne videreføres i et nationalt overvågningsprogram finansieret af den danske stat. Et nationalt overvågningsprogram er nødvendigt for at opgøre, hvad status er for drivhusgasser og drivhusgasudveksling over dansk territorium. ICOS-målestationerne er afgørende for opbygning af et fremtidig satellitbaseret overvågningsystem, hvilket kan blive et krav fra EU.

Vi håber, at udvalget vil diskutere Danmarks fremtidige deltagelse i det internationale ICOS-samarbejde: Skal Danmark nedlægge de nuværende målestationer og melde sig ud af ICOS – det internationale måleprogram på klimaområdet?

For mere information se vedhæftede korte notat.

På vegne af ICOS-Danmark

**Med venlig hilsen**  
**Charlotte Scheutz**

Professor og sektionsleder  
Climate and Monitoring

Telefon: 26285828

REG-no. DK 30 06 09 46