



# Accelerating CCUS Technologies

Billede: Europa-Kommissionen

2020-06-09 06:15 CEST

## 223 mio. kr. skal fremskynde teknologiudviklingen af CCUS

Et nyt Accelerating CCUS Technologies (ACT) initiativ med deltagelse af 18 lande udlover ca. 223 mio. kr (ca. 30 mio. €) til støtte af tværnationale projekter med henblik på at fremskynde udviklingen af de såkaldte CCUS-teknologier (Carbon Capture, Utilization, and Storage). Energiteknologisk Udviklings- og Demonstrationsprogram (EUDP) støtter dansk deltagelse i initiativet med 3 mio. €.

Initiativet retter sig mod forsknings- og innovationsprojekter, der kan føre til sikker og omkostningseffektiv teknologi og derved fremskynde nær- og langsigtede investeringer i CCUS. Projekter i ACT kunne f.eks. fokusere på en

innovativ videreudvikling/demonstration af forskellige metoder for CO<sub>2</sub>-fangst (herunder direct air capture (DAC) og røggasfiltrering og lagring i undergrunden) eller på forskellige metoder for udnyttelsen af CO<sub>2</sub> (herunder konvertering af CO<sub>2</sub> til metanol eller metan gennem kemiske reaktioner med brint). Initiativet vægter internationalt samarbejde som afgørende for at kunne udvikle og implementere CCUS-teknologien.

### Sådan søger du

Alle potentielle ansøgere skal tilkendegive deres interesse ved ACT-sekretariatet og søge vejledning hos EUDP inden 10. november 2020. Overvejer du at ansøge opfordrer EUDP til allerede nu at kontakte fuldmægtig Lærke Skov Hansen på [lksh@ens.dk](mailto:lksh@ens.dk) eller fuldmægtig Annika Fischer på [afi@ens.dk](mailto:afi@ens.dk).

Den fulde ansøgning skal indsendes til både EUDP og ACT sekretariatet senest d. 15. marts 2021 kl. 13:00. Krav og vurderingskriterier til ansøgninger fremgår af ACT3-indkaldelsen. EUDP's krav og vurderingskriterier fremgår af [EUDP's hjemmeside](#), hvor der også er information om ansøgningsprocessen.

### Tidsplan

03. juni 2020	Udbuddet offentliggjort
10. november 2020, 13:00 CET	Krav om at indsende interesselikendegivelse (pre-proposal) til ACT-sekretariatet. EUDP: Kontakt fuldmægtig Lærke Skov Hansen, <a href="mailto:lksh@ens.dk">lksh@ens.dk</a> , +45 33 92 68 75 og Annika Fischer, <a href="mailto:afi@ens.dk">afi@ens.dk</a> , +45 25 72 82 93
10. december 2020	Ansøger, som har indsendt en pre-proposal og som opfylder alle krav, inviteres til at sende fulde ansøgninger.
15. marts 2021, 13:00 CET	Ansøgningsfrist ifm. fulde ansøgninger til EUDP (nationale bidrag) og ACT sekretariatet (samlede internationale ansøgning).
Ultimo august 2021	Afgørelse på ansøgninger fra ACT Call.

### Fakta

- ACT3 er et globalt initiativ bestående af 18 lande (som f.eks. Tyskland, Norge, Frankrig, Holland og Canada), som arbejder på at accelerere udviklingen af CCUS teknologier.
- EUDP (Energiteknologisk Udviklings- og Demonstrationsprogram) er en offentlig tilskudsordning, der støtter ny teknologi på energiområdet, som kan bidrage til at indfri Danmarks målsætninger inden for energi og klima. I forbindelse med

- nærværende indkaldelse, ACT3, støtter EUDP den danske deltagelse i CCUS-projekter, hvor € 3.000.000 stilles til rådighed. I alt deltager 18 lande gennem deres nationale og regionale støtteprogrammer i initiativet. En fyldestgørende liste over hvilke støtteprogrammer der deltager og deres finansielle bidrag kan findes [her](#).

## Kontakt

Fuldmægtig Lærke Skov Hansen, [lksh@ens.dk](mailto:lksh@ens.dk), +45 33 92 68 75

Fuldmægtig Annika Fischer, [afi@ens.dk](mailto:afi@ens.dk), +45 25 72 82 93

---

Energistyrelsen arbejder for at sikre danske borgere og virksomheder en omkostningseffektiv, god og stabil forsyning af el, gas, varme, vand og telekommunikation samt håndtering af affald.

Energistyrelsen har ansvaret for hele energisektorens værdikæde fra energiproduktion, herunder efterforskning og indvinding, energiforsyning til energiforbrug, energieffektivisering og besparelser samt energiøkonomi og teknologiovervågning. Vi har også ansvaret for at understøtte den økonomiske effektivisering af forsyningssektoren, som foruden energi omfatter vand, affald og telekommunikation, herunder brugerforhold, forsyningspligt og statistik på teleområdet samt regulering af vandforsyning og håndtering af affald.

Energistyrelsen er ansvarlig for, at den danske energi- og forsyningslovgivning understøtter den ønskede udvikling og gennemfører til brug herfor løbende analyser og vurderinger af udviklingen nationalt og internationalt.

Energistyrelsen varetager Danmarks interesser på energi-, og forsyningsområdet i EU og søger gennem målrettet samarbejde med enkeltlande og internationale institutioner at udbrede de danske erfaringer med energiomstillingen til gavn for danske eksportvirksomheder.

Energistyrelsen blev oprettet i 1976 og er en styrelse under Klima-, Energi- og Forsyningsministeriet.

## Kontaktpersoner



### **Ture Falbe-Hansen**

Pressekontakt

Pressechef

Energistyrelsen

[tfh@ens.dk](mailto:tfh@ens.dk)

+45 25 13 78 46



### **Laura Andersen**

Pressekontakt

Presserådgiver

[Lrsn@ens.dk](mailto:Lrsn@ens.dk)

+45 33 95 09 06