



## Folketingets Europaudvalg

### Center

Center for international klima  
og energi

### Kontor

EU-kontoret

### Dato

30. august 2023

J nr. 2023-4316

/ ASJEP

### **Orienteringsnotat til Folketinget om regeringens høringssvar på Kommissionens høring om den industrielle CO<sub>2</sub> strategi – herunder CO<sub>2</sub> fangst, udnyttelse og lagring**

Kommissionen har den 8. juni 2023 igangsat en offentlig høring om den industrielle CO<sub>2</sub> strategi – herunder CO<sub>2</sub> fangst, udnyttelse og lagring. Regeringen har i den anledning sendt et positionspapiret som svar på høringen.

Formålet med Kommissionens høring er at indsamle feedback om de teknologiske muligheder for CO<sub>2</sub> fangst, transport, lagring og udviklingen af en værdikæde, samt hvilken rolle det kan spille for at indfri målet om klimaneutralitet i EU i 2050.

I positionspapiret er det anført, at regeringen ser CO<sub>2</sub> fangst og lagring (CCS) som et centralt værktøj til at opnå CO<sub>2</sub> reduktioner i de tunge sektorer, samt til at opnå negative emissioner. Regeringen ser også, at CO<sub>2</sub> fangst og udnyttelse (CCU) som en vigtig teknologi til at producere nok grønne brændstoffer og kemikalier til omstillingen af de tunge sektorer som eksempelvis luftfart, søfart og industri.

I forhold til at sikre en fuld værdikæde indenfor CCUS er det anført, at man bør se nærmere på mulige modeller for, hvordan man bedst sikrer og fjerner risikoen for first-movere i alle dele af CCUS-værdikæden.

For at sikre udviklingen af grænseoverskridende infrastruktur bør Kommissionen overveje mulighederne for at analysere barrierer for udviklingen af et fælles europæisk marked for transport af CO<sub>2</sub> til både udnyttelse og lagring. Derudover bør man skabe et geografisk overblik over behov for grænseoverskridende infrastruktur. Yderligere bør der vurderes behov for investering og udgifter til en transeuropæisk CO<sub>2</sub> transport infrastruktur i hhv. 2030 og 2050.

Endelig er regeringen opmærksom på, at EU's klimaregulering på nuværende tidspunkt ikke giver tilstrækkelige, markedsbaserede økonomiske incitamenters for teknologisk CO<sub>2</sub> fangst og lagring. Regeringens opfattelse er, at denne udfordring kan løses ved at styrke og udvide CO<sub>2</sub>-prissætningen til teknologisk CO<sub>2</sub> fangst og lagring for at gøre det til det primære instrument i overholdelsen og levering på EU's klimamål. Hertil skal der ligeledes sikres en udvikling af en metodisk vejledning og et rapporteringsformat for CO<sub>2</sub> fangst og lagring, der fører til negative emissioner.