



Klima-, Energi- og
Forsyningsministeriet

Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget
Christiansborg
1240 København K

Ministeren

Dato
28. september 2021

J nr. 2021 – 3582

Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget har i brev af 1. september 2021 stillet mig følgende spørgsmål 500 alm. del, som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget.

Spørgsmål 500

Ministeren bedes kommentere den præsentation, som Det Natur- og Biovidenskabelige Fakultet ved Københavns Universitet anvendte i forbindelse med møde med udvalget den 1. september 2021 om 'grøn CCSU' m.v., jf. KEF alm. del - bilag 416.

Svar

CCS, CCU og Power-to-X er vigtige virkemidler, som har potentiale til at spille en væsentlig rolle på vejen mod dansk klimaneutralitet. Regeringen ser et stort potentiale for teknologierne, der kan bidrage til at løse udfordringerne i nogle af de sektorer, hvor det er mest vanskeligt at omstille sig og nedbringe udledningerne.

Regeringen ønsker at understøtte udviklingen af teknologierne. Der er behov for, at indfanget CO₂ både kan anvendes og lagres, hvis vi skal nå i mål med vores ambitiøse klimamål, og det er vigtigt at sikre tilstrækkelig fleksibilitet mellem anvendelse af forskellige teknologiske løsninger. Vi har derfor igangsat udarbejdelsen af en CCS-strategi og en strategi for anvendelse af CO₂ og Power-to-X. Første del af CCS-strategien – en køreplan for CO₂-lagring – blev aftalt politisk i juni 2021.

Regeringen offentliggjorde i september 2020 en Grøn forskningsstrategi, hvor to af de primære missionsområder er hhv. CCUS og PtX. Regeringen og Folketingets partier afsatte i 2021 i alt 700 mio. kr. til fire forskningsmissioner på baggrund af den grønne forskningsstrategi. Innovationsfonden vil i 2021 investere de 700 mio. kr. i et eller flere partnerskaber under hver mission. De missionsdrevne partnerskaber eller 'Innomissions partnerships' skal accelerere udviklingen af banebrydende grønne løsninger og dække hele værdikæden fra grundlagsskabende strategisk forskning og kapacitetsopbygning til kommercialisering.

Med venlig hilsen

Dan Jørgensen

**Klima-, Energi- og
Forsyningsministeriet**

Holmens Kanal 20
1060 København K

T: +45 3392 2800
E: kefm@kefm.dk

www.kefm.dk

Side 1/1