



Kontor/afdeling
CCS

Dato
09-10-2025

J nr. 2024 - 15679

/KTEHM

Høring over udkast til ændring af bekendtgørelse om geologisk lagring af CO₂ på under 100 kt med henblik på forskning, udvikling eller afprøvning af nye produkter og processer

Energistyrelsen sender hermed udkast til ændring af bekendtgørelse om geologisk lagring af CO₂ på under 100 kt med henblik på forskning, udvikling eller afprøvning af nye produkter og processer (bekendtgørelse om pilot- og demonstrationsprojekter) med tilhørende miljørapport i offentlig høring.

Høringssvar fremsendes til Energistyrelsen på ens@ens.dk med kopi til ktehm@ens.dk med angivelse af journalnummer 2024 – 15679 i emnefeltet.

Frist for fremsendelse af høringssvar er den **5. november 2025**.

De modtagne høringssvar vil blive offentliggjort på Høringsportalen. Ved afgivelse af høringssvar samtykkes til offentliggørelse af høringssvaret, herunder afsenders navn og mailadresse.

Yderligere generel information om lagring af CO₂ kan findes på Energistirelsens hjemmeside [her](#).

Eventuelle spørgsmål til høringen over bekendtgørelsen med tilhørende miljørapport kan sendes til Katarina Enoch Huusmann på ktehm@ens.dk.

Udvidelse af bekendtgørelsens geografiske anvendelsesområde

Med Klimaaftalen for energi og industri m.v. af 20. juni 2020 blev det besluttet, at fangst og lagring af CO₂ (CCS) skal være en vigtig brik i indfrielsen af Danmarks klimamål. Denne beslutning er bl.a. i tråd med FN's klimapanel (IPCC) og det Internationale Energiagentur (IEA), der begge anser CCS som en uomgængelig teknologi for at opnå Parisaftalens målsætninger.¹

Tilladelse til pilot- og demonstrationsprojekter reguleres i dag efter bekendtgørelse om pilot- og demonstrationsprojekter.² Energistyrelsen kan efter bekendtgørelsen

¹ Energistyrelsen hjemmeside link: <https://ens.dk/forsyning-og-forbrug/om-ccs>

² BEK nr. 974 af 22/06/2022, Bekendtgørelse om geologisk lagring af CO₂ på under 100 kt med henblik på forskning, udvikling eller afprøvning af nye produkter og processer, <https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2022/974>

Energistyrelsen

Carsten Niebuhrs Gade 43
1577 København V

Niels Bohrs Vej 8
6700 Esbjerg

T: +45 3392 6700
E: ens@ens.dk

www.ens.dk

meddele tilladelse til geologisk lagring af CO₂ på under 100 kt med henblik på forskning, udvikling eller afprøvning af nye produkter og processer for et tidsrum af indtil 2 år. Tilladelsen kan efter den gældende bekendtgørelse meddeles i dele af Nordsøen.

Som led i implementeringen af politiske aftaler om geologisk lagring af CO₂ foreslår Energistyrelsen, at bekendtgørelsens geografiske område udvides, så der fremadrettet kan søges om tilladelse til pilot- og demonstrationsprojekter på hele Danmarks land- og havareal inden for den danske eksklusive økonomiske zone. De konkrete pilot- og demonstrationsprojekter kræver en individuel ansøgning, sagsbehandling og tilladelse, herunder selvstændige vurderinger i henhold til fx miljølovgivning og Helsinki-konventionen.

Miljøvurdering af bekendtgørelsen

I forbindelse med forslaget om udvidelsen af bekendtgørelsens geografiske område har Energistyrelsen foretaget en miljøvurdering af bekendtgørelsen i henhold til miljøvurderingsloven.³ Der er udarbejdet en miljørapport, som belyser eventuelle påvirkninger på miljøet som følge heraf. Miljørapporten udgør et miljømæssigt oplysningsgrundlag for myndigheden og offentligheden i forbindelse med beslutningen om bekendtgørelsens vedtagelse og udstedelse.

Ikrafttrædelse

Energistyrelsen forventer, at bekendtgørelsen træder i kraft den 1. februar 2026.

Med venlig hilsen

Henrik Sulsbrück

³ LBK nr. 4 af 03/01/2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) med efterfølgende ændringer.