



**Offentlig høring af bekendtgørelse for pilot- og demonstrationsprojekter for geologisk lagring af CO<sub>2</sub> på under 100 kilotons i den vestligste del af Nordsøen med tilhørende miljørapport**

**Kontor/afdeling**

Center for undergrund og beredskab

**Dato**

18. marts 2022

**J nr.** 2021 – 16212

/mklh/heek

Energistyrelsen har udarbejdet en bekendtgørelse for pilot- og demonstrationsprojekter om geologisk lagring af CO<sub>2</sub> på under 100 kilotons med henblik på forskning, udvikling eller afprøvning af nye produkter og processer i et område i Nordsøen, der dækker området vest for 6° 15' Ø og nord for 56° 00' N. Bekendtgørelsen skal miljøvurderes efter kravene i miljøvurderingsloven, jf. lovbekendtgørelse nr. 1976 af 27. oktober 2021, om miljøvurdering af planer og programmer. Miljøvurderingen skal sikre et højt miljøbeskyttelsesniveau og bidrage til integrationen af miljøhensyn under udarbejdelsen og vedtagelsen af bekendtgørelsen for pilot- og demonstrationsprojekter for CO<sub>2</sub>-lagring på <100 kilotons.

Miljørapporten indeholder bl.a. en beskrivelse af bekendtgørelsens indhold og hovedformål samt relationen til andre planer. Derudover beskriver miljørapporten den nuværende miljøstatus og potentielle påvirkninger på en række miljøemner, der er udvalgt i et afgræsningsnotat, som Energistyrelsen sendte i høring blandt berørte myndigheder i oktober-december 2021.

Den offentlige høring af miljøvurderingen af bekendtgørelsen foretages samtidig med miljøvurderingen af planen for udbud af arealer i Nordsøen med henblik på injektion og lagring af CO<sub>2</sub> i undergrunden i samme geografiske område.

Følgende dokumenter er fremlagt for at belyse og vurdere miljøpåvirkninger for bekendtgørelsen:

Dokumentation i relation til vurdering af miljøpåvirkninger af bekendtgørelsen i Nordsøen:

- Miljørapport for miljøvurdering af bekendtgørelse for pilot- og demonstrationsprojekter på <100 kilotons CO<sub>2</sub>, 2022

Bekendtgørelse for pilot- og demonstrationsprojekter om geologisk lagring af CO<sub>2</sub> i Nordsøen:

- Bekendtgørelse om geologisk lagring af CO<sub>2</sub> på under 100 kilotons med henblik på forskning, udvikling eller afprøvning af nye produkter og processer, 2022

**Energistyrelsen**

Carsten Niebuhrs Gade 43  
1577 København V

T: +45 3392 6700

E: ens@ens.dk

www.ens.dk



Dokumentation i relation til grænseoverskridende miljøpåvirkninger kan findes på tysk:

- ESPOO-rapport for miljøvurdering af bekendtgørelse for pilot- og demonstrationsprojekter i Nordsøen, marts 2022

Miljøvurderingen med tilhørende bilag er fremlagt for offentligheden fra den 18. marts 2022 til den 27. april 2022, og sendt til de danske myndigheder og organisationer.

Dokumenterne er tilgængelige på Energistyrelsens hjemmeside på <https://ens.dk/service/hoeringer>, samt på Høringsportalen [www.hoeringsportalen.dk](http://www.hoeringsportalen.dk).

Man kan løbende orientere sig om CCS på Energistyrelsen hjemmeside [her](#).

Eventuelle bemærkninger til miljøvurderingen bedes sendt til Energistyrelsen [ens@ens.dk](mailto:ens@ens.dk) med kopi til [heek@ens.dk](mailto:heek@ens.dk) eller med almindelig post til: Energistyrelsen, Carsten Niebuhrs Gade 43, 1577 København V., **senest d. 27. april 2022**.

Oplysninger om miljøvurderingen og bekendtgørelsen kan fås ved henvendelse til Energistyrelsen, Henrik Engell Kjøller, tlf. +45 3392 6684, e-mail: [heek@ens.dk](mailto:heek@ens.dk)

Med venlig hilsen

Henrik Engell Kjøller