



DET KONGELIGE
OLJE- OG ENERGIDEPARTEMENT

Se vedlagte adresseliste

Deres ref

Vår ref

Dato

08/00178-77

17.6.2011

Nominering av områder for lagring av CO₂ fra Mongstad på norsk sokkel

Olje- og energidepartementet inviterer med dette til å nominere områder på norsk kontinentalsokkel som Deres selskap mener kan være aktuelle for lagring av CO₂ fra Mongstad, eventuelt også for andre CO₂-kilder i kombinasjon med CO₂ fra Mongstad.

Det inviteres til å nominere områder i Nordsjøen og i Norskehavet som er åpnet for petroleumsvirksomhet, men som ikke antas å komme i konflikt med petroleumsvirksomhet på norsk sokkel.

Selskapenes nominasjoner vil være en del av beslutningsgrunnlaget i departementets vurderinger knyttet til utlysning av arealer for undersøkelse og leting etter undersjøiske reservoarer for permanent lagring av CO₂. Departementet tar sikte på å gjennomføre en møterunde med interesserte selskaper i etterkant av nominasjonen.

Nominerte områder bør ledsages av en kortfattet omtale der følgende punkter beskrives (omlag 3 A4 sider):

- Områdeangivelse
- Geologisk og geofysisk datagrunnlag
- Letemodell/stratigrafisk nivå for forsegling og reservoar
- Anslag over lagringspotensial
- Kritiske faktorer knyttet til lagringssikkerhet
- Avstand til CO₂-kilde, eksisterende relevant infrastruktur og forslag til transport av CO₂

-Andre forhold

Det er ønskelig at følgende figurer vedlegges:

- Seismisk linje over det/de område(r) som nomineres for permanent lagring av CO₂
- Kart (inkludert koordinater) med omriss av det/de område(r) som nomineres for permanent lagring av CO₂

Det skal også gis en beskrivelse av forhold knyttet til eksisterende utvinningstillatelser for petroleumsvirksomhet i området der dette er relevant.

Det bør inkluderes en beskrivelse av hvilke forutsetninger eller forretningsmodeller en mener må ligge til grunn for et slikt lagringsprosjekt.

Informasjonen i nominasjonen vil bli behandlet konfidensielt.

Nominasjonen skal være Olje- og energidepartementet i hende innen 4. oktober 2011 klokken 12.00. En kopi av nominasjonen skal samtidig oversendes Oljedirektoratet.

Med hilsen

Ole Anders Lindseth (e.f.)
ekspedisjonssjef

Maryann Løcka
underdirektør

Kopi:
Finansdepartementet
Miljøverndepartementet
Fiskeri- og kystdepartementet
Arbeidsdepartementet
Oljedirektoratet
OLF