

Den 11. april 2014
Ref. sac/sbo/ld

Side 1

Redegørelse efter § 6 i undergrundsloven om ny tilladelse til efterforskning og indvinding af kulbrinter i Åben Dør-proceduren

Det fremgår af § 6, stk. 1, i lov om anvendelse af Danmarks undergrund, at klima-, energi- og bygningsministeren meddeler tilladelser til efterforskning og indvinding af råstoffer omfattet af loven, efter at sagen har været forelagt for et af Folketinget nedsat udvalg.

Åben Dør-proceduren giver olieselskaberne mulighed for løbende at søge om tilladelser til efterforskning og indvinding af olie og naturgas i meget store dele af Danmark. Ordningen omfatter hele landområdet, de indre farvande og Nordsøen. Dog er Centralgraven med tilgrænsende områder, hvor der afholdes udbudsrunder, undtaget. Baggrunden for proceduren er et ønske om at tiltrække olieselskaber med nye efterforskningsidéer til områder, hvor efterforskningen ikke hidtil har ført til fund af olie og gas.

For en mere detaljeret beskrivelse af Åben Dør-proceduren henvises til Energistyrelsens redegørelser af november 1996 (Alm. Del – bilag 52) og af 21. januar 1999 (Alm. del – bilag 189), der begge er fremsendt til Det Energipolitiske Udvalg.

Når Energistyrelsen modtager en ansøgning i Åben Dør-proceduren, offentliggøres modtagelsen på styrelsens hjemmeside. På den måde kan andre olieselskaber få kendskab til, at det pågældende område må forventes at blive optaget, hvis ansøgningen imødekommes.

Energistyrelsen modtog den 17. april 2013 en ansøgning fra Jutland Petroleum GmbH om en enerettstilladelse til efterforskning og indvinding af olie og gas i et område i Sønderjylland inden for Åben Dør-området, og har efterfølgende haft dialog med selskabet om arbejdsprogrammet.

./ Se vedlagte oversigtskort.

Jutland Petroleum GmbH er et mindre selskab, der ikke tidligere har haft andele i tilladelser til efterforskning og indvinding af olie og gas.

Energistyrelsen har behandlet ansøgningen fra Jutland Petroleum GmbH. Det er Energistyrelsens opfattelse, at gennemførelse af de efterforskningsarbejder, Jutland Petroleum GmbH har

Energistyrelsen
Amaliegade 44
1256 København K

Tlf 33 92 67 00
Fax 33 11 47 43
E-mail: ens@ens.dk
www.ens.dk

Ekspeditionstid:
Mandag-torsdag 8.30-16
Fredag 8.30-15.30
CVR-nr. 59 77 87 14
EAN-nr. 5798000020009

Tlf dir

tilbudt, vil resultere i ny viden om undergrunden i det pågældende område, hvor efterforskningen ikke hidtil har ført til kommercielle fund af olie og gas. Energistyrelsen finder derfor, at ansøgningen bør imødekommes.

Det efterforskningsmæssige mål omfatter ifølge ansøgningen fra Jutland Petroleum GmbH alene konventionel olie og gas og omfatter derved ikke naturgas fra skiferlag i undergrunden. Der er tale om efterforskningsmål som også inden for de seneste år har været efterforsket i Sønderjylland og i området syd for den tysk/danske grænse. Det bemærkes i den forbindelse, at mens frakturering generelt er en forudsætning for udnyttelse af skifergas, anvendes teknikken også i et vist omfang i forbindelse med indvinding fra de mere kendte reservoirtyper i f.eks. sandstenslag og kalkstenslag. Det er der en række eksempler både fra Nordsøen og fra en række olie/gas projekter og nogle geotermiprojekter på land i Europa, jf. klima-, energi- og bygningsministerens svar på spm. 59, KEB alm. del 2012-13. Det kan derfor ikke udelukkes, at anvendelse af frakturering kan blive aktuelt, hvis der gøres fund af kulbrinter.

Det er desuden meddelt selskabet, at tilladelsen ikke vil omfatte tilladelse til efterforskning og indvinding af skifergas.

Tilladelsen vil blive givet til Jutland Petroleum GmbH med en andel på 80 %. Nordsøfonden vil få tildelt den statslige andel på 20 %, der optræder i alle olie- og gastilladelser, der gives i Danmark.

Tilladelsen vil blive givet med en efterforskningsperiode på 6 år, som er opdelt i faser. Rettighedshaveren skal inden for den periode gennemføre følgende arbejdsprogram:

Fase 1 (år 1-2): Geologiske/geofysiske studier og en geokemisk/mikrobiel undersøgelse. Rettighedshaveren skal herefter enten forpligte sig til fase 2 eller tilbagelevere tilladelsen.

Fase 2 (år 3-4): Gennemføre en 3D seismisk undersøgelse. Rettighedshaveren skal herefter enten forpligte sig til fase 3 eller tilbagelevere tilladelsen.

Fase 3 (år 5-6): Foretage en efterforskningsboring.

Tilladelsen vil ikke fritage rettighedshaveren for at indhente de tilladelser og godkendelser, der i øvrigt er nødvendige i medfør af undergrundsloven og anden lovgivning. Det indebærer blandt andet, at konkrete arbejder som f.eks. gennemførelse af seismiske undersøgelser eller udførelse af en boring vil skulle godkendes efter bestemmelser i undergrundloven og miljølovgivningen. Hvis miljø og sikkerhedsmæssige hensyn ikke kan opfyldes, godkendes aktiviteten ikke.

Forud for stillingtagen til projekter vedrørende indvinding skal en vurdering af projektets miljøpåvirkninger være gennemført. I den forbindelse vil offentligheden blive inddraget, idet miljøvurderingen underkastes en offentlig høring i minimum otte uger.

Det er hensigten at udstede tilladelsen, når denne redegørelse i overensstemmelse med undergrundslovens § 6 har været forelagt udvalget.