



ENERGI-, FORSYNINGS-
OG KLIMAMINISTERIET

Energi-, Forsynings- og Klimaudvalget
Christiansborg
1240 København K

Stormgade 2-6
1470 København K
Tlf. 3392 2800
Fax 3392 2801
kebmin@kebmin.dk
www.kebmin.dk

Energi-, Forsynings- og Klimaudvalget har i brev stillet mig følgende spørgsmål alm. del - spm. 144, stillet efter ønske fra Pia Olsen Dyhr (SF), som jeg hermed skal besvare.

Ministeren

27. oktober 2015

J nr. 2015-1654

Spørgsmål 144

/

"Ministeren gav under besvarelsen af EFK alm. del – samrådsspm. B udtryk for, at der kunne opstilles kystnære havvindmøller hvor som helst. Hvor stort er åben dør-området, hvor der potentielt kan opstilles kystnære vindmøller inden for en eller flere kommuners interesseområde og realistisk i forhold til bl.a. vindforhold, bunddybde etc.? Hvor stort er det tilsvarende åben dør-område for skifergasefterforskning, som berører kommuner (land og kyst)?"

Svar

Når jeg udtaler, at der kan opstilles kystnære havvindmøller hvor som helst, så skal det ses i lyset af, at en projektudvikler frit kan sende en åben-dør ansøgning til en selvvalgt placering på havet. Det kan være hvor som helst ud for alle kyststrækninger i Danmark, selvsagt hvor det giver mening ift. f.eks. vind- og bundforhold. Omvendt kan skifergas kun udvindes dér, hvor der måtte blive gjort fund, og hvor disse måtte skønnes rentable at indvinde.

Modtagelse af en ansøgning til et åben-dør-projekt er ikke ensbetydende med, at etableringen af havvindmølleparken er mulig. Det er først ved den efterfølgende myndighedshøring og -behandling af ansøgningen, at der tages stilling til arealinteresser eller rettigheder på havet samt til screening af beskyttede naturområder, som kan have en afgørende betydning for, om området kan udbygges.

Såfremt den første screening ikke viser alvorlige betænkeligheder ved en udbygning, kan ansøgeren få tilladelse til at gennemføre forundersøgelserne, herunder en vurdering af virkninger på miljøet (VVM-redegørelse). Viser resultaterne af forundersøgelserne, at projektet kan realiseres, kan ansøger



herefter ansøge om en etableringstilladelse.

I relation til skifergas har regeringen opretholdt den linje, som den tidligere regering indførte i brev af 18. juni 2012 til Folketinget om at indføre et midlertidigt stop for nye tilladelser til efterforskning og indvinding af olie og gas, hvor målet er naturgas i skiferlag.

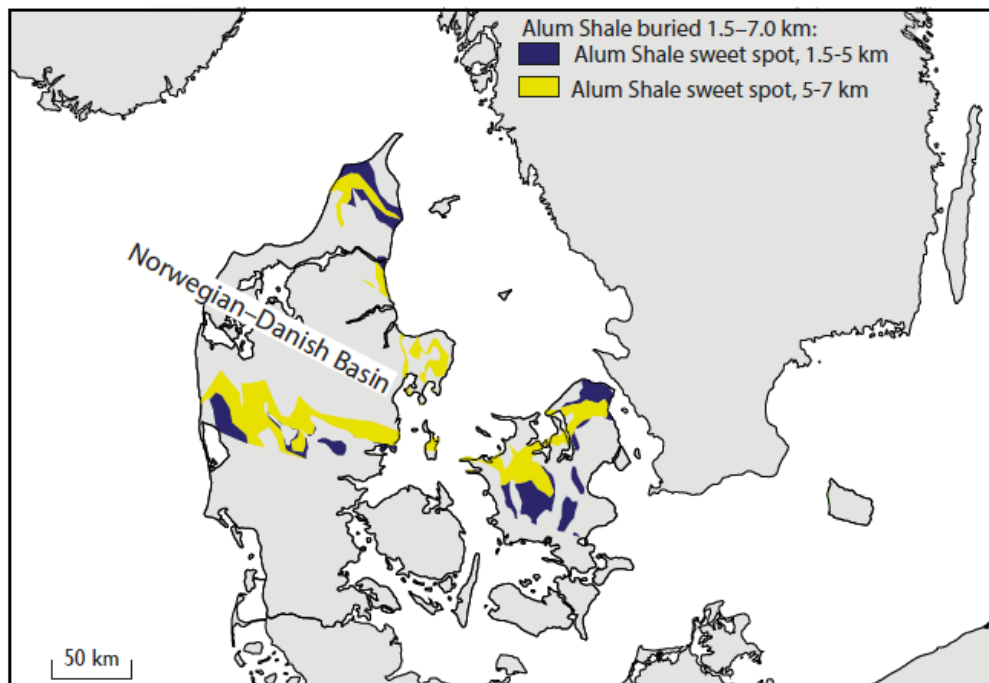
På baggrund af de samlede resultater, der indhentes fra boringen i Nordjylland, og den videnskabelige udredning, skal der gennemføres en grundig evaluering af vores erfaringer med skifergas i Danmark, hvorefter regeringen vil tage stilling til, om der igen skal kunne udstedes nye tilladelser til skifergas efter undergrundsloven.

Regeringen har således ikke på nuværende tidspunkt taget stilling til, om der igen skal kunne udstedes tilladelser til skifergas og hvordan proceduren, samt omfanget og indholdet af denne, i givet fald skulle være. Dette beror på den før omtalte evaluering.

Jeg har forelagt Energistyrelsen spørgsmålet om hvilke områder i Danmark, der kunne være interessante at efterforske efter skifergas. Energistyrelsen har svaret følgende, som jeg vil henholde mig til:

"GEUS har i samarbejde med USGS (U.S. Geological Survey) udført en teknisk simulering af potentiale for gas i den danske alunskifer. Tallene er baseret på tilgængelig geologisk viden om den danske alunskifer, som er leveret af GEUS. Datagrundlaget er sparsomt. Simuleringen bygger på erfaringer fra produktion af naturgas fra skiferlag i USA.

På baggrund af simuleringen er der udarbejdet nedenstående kort, som viser områder i mindre end 5 km's dybde (blåt), hvor USGS og GEUS vurderer, at der geologisk set er størst potentiale for gas i den danske alunskifer. De gule områder på kortet ligger i en dybde mellem 5-7 km og er således vanskeligt - og derfor også dyrt - tilgængelige at efterforske og indvinde fra med dagens boreteknologi.



Energistyrelsen bemærker, at der i simuleringen ikke er taget stilling til, om der er økonomisk baggrund for skifergasproduktion i Danmark. En usikkerhed, som USGS også gør opmærksom på i forbindelse med deres tekniske simulering af skifergaspotentialet i alunskiferen i Danmark. En sådan vurdering kræver mange flere data.”

Med venlig hilsen

Lars Chr. Lilleholt