



KLIMA-, ENERGI- OG  
BYGNINGSMINISTERIET

Klima-, Energi- og Bygningsudvalget  
Christiansborg  
1240 København K

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

Klima-, Energi- og Bygningsudvalget har i brev af 30. januar 2013 stillet mig følgende spørgsmål 62 alm. del, stillet efter ønske fra Lars Christian Lilleholt (V), som jeg hermed skal besvare.

*Spørgsmål 62:*

Kan ministeren oplyse nærmere om den britiske regerings nyere initiativer i forhold til indvinding af skifergas i Storbritannien?

*Svar:*

Den britiske energi- og klimaminister Edward Davey fremlagde den 13. december 2012 en redegørelse med en række oplysninger og initiativer i relation til skifergas i Storbritannien. Redegørelsen kan findes på den britiske regerings hjemmeside: <https://www.gov.uk/government/speeches/written-ministerial-statement-by-edward-davey-exploration-for-shale-gas>.

Nedenfor omtales nogle af redegørelsens konklusioner og initiativer.

Det fremgår blandt andet, at der i forbindelse med hydraulisk frakturering i den første efterforskningsboring efter skifergas i UK blev registreret jordrystelser. De var så små, at de ikke kunne forårsage skader, men var dog ikke forventede. Derfor blev yderligere efterforskning efter skifergas stoppet indtil hændelserne var vurderet. Efter analyser af hændelserne og vurdering af eksisterende regulering vedrørende skifergas i UK, har den britiske regering foreslået ny regulering for at imødegå risiko omkring blandt andet jordrystelser. På den baggrund er man i UK igen indstillet på at tillade frakturering i skifergasboringer.

Der er i den forbindelse indført nye krav til overvågning af de mulige jordrystelser i forbindelse med hydraulisk frakturering. Det vil ske gennem monitorering af mulige jordrystelser, og samtidigt indføres der grænser for, hvornår aktiviteterne kan fortsætte. Overskrides disse skal aktiviteterne stoppes. Grænseværdien er langt mindre end jordrystelser, der er mærkbare af mennesker på overfladen.

Man er en tidlig fase i forhold til efterforskning efter skifergas i UK, og der er igangsat et arbejde med at vurdere de mulige mængder af skifergas. Resultater herom forventes i begyndelsen af 2013.

Der igangsættes i UK et studie af viden vedrørende livscyklusanalyse af klimagasudledninger fra produktion, transport og anvendelse af skifergas. Det nævnes i redegø-

**Ministeren**

D. 22. februar 2013

J.nr. 2013-579

relsen, at det endnu er for tidligt at vurdere, om en fremtidig skifergasproduktion i UK vil have betydning for UK's klimapolitik.

Det fremgår desuden, at der vil blive etableret nye bestemmelser om inddragelse af offentligheden vedrørende mulig fremtidig produktion af skifergas.

Den britiske regering fremlagde den 5. december 2012 en "Gas Generation Strategy". Det fremgår heraf, at regeringen forventer, at gas fortsat vil spille en stor rolle til fremstilling af el i de kommende årtier. Af strategien fremgår blandt andet, at den britiske regering etablerer en særlig enhed for ukonventionel gas og olie (herunder skifergas), som skal udgøre et nøglepunkt vedrørende sådanne ressourcer, hvor investorer kan henvende sig, og enheden skal også sikre en mere strømlinet proces for godkendelser på området. Desuden fremgår det af strategien, at det i UK overvejes, om der er behov for at ændre på regler om beskatning i forbindelse med efterforskning efter skifergas.

Med venlig hilsen

Martin Lidegaard