



Energi-, Forsynings- og Klimaudvalget
Christiansborg
1240 København K

Ministeren

Dato
1. november 2017

J nr. 2017-3336

Energi-, Forsynings- og Klimaudvalget har i brev af 6. oktober 2017 stillet mig følgende spørgsmål 13 alm. del, som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Pia Olsen Dyhr (SF).

Spørgsmål 13

Vil ministeren bekræfte, at der i tilfælde af en fremtidig indvinding af skifergas ved fracking i vandrette borer i en alunskifer med et uranindhold i samme størrelsesorden som i alunskiferen i efterforskningsboringen Vendsyssel-1 vil blive tale om store mængder boreaffald, som skal behandles og deponeres som radioaktivt affald?

Svar

Jeg har forelagt spørgsmålet for Sundheds- og Ældreministeriet, som har oplyst mig følgende:

"Til brug for besvarelsen af spørgsmålet har Sundheds- og Ældreministeriet indhentet bidrag fra Sundhedsstyrelsen, som oplyser følgende:

"Strålebeskyttelse i Sundhedsstyrelsen (SIS) har ikke forudsætninger for at vurdere mængderne af boreaffald, der på baggrund af forudsætningerne i spørgsmål 13 eventuelt skulle behandles og deponeres som radioaktivt affald.

Det kan oplyses, at boreaffald fra gennemboring af alunskifer i tilfælde af en dansk skifergasindvinding, i lighed med alunskifer boreaffald fra efterforskningsboringen Vendsyssel-1, vil være omfattet af bestemmelserne i Bekendtgørelse nr. 192 af 2. april 2002 om undtagelsesregler fra lov om brug m.v. af radioaktive stoffer.

Bilag 2 i bekendtgørelsen om undtagelsesniveauer for naturligt forekommende radioaktive stoffer fastsætter rammerne for, hvornår tilladelse til bortskaffelse af naturligt forekommende radioaktive stoffer er krævet.

**Energi-, Forsynings- og
Klimaministeriet**

Stormgade 2-6
1470 København K

T: +45 3392 2800
E: efkm@efkm.dk

www.efkm.dk



Dermed vil bortskaffelse af alt boreaffald fra dansk skifergasindvinding med et indhold af naturligt forekommende radioaktive stoffer højere end de i Bilag 2 fastsatte undtagelsesniveauer kræve tilladelse.”

Sundheds- og Ældreministeriet kan henholde sig til oplysningerne fra Sundhedsstyrelsen.”

Med venlig hilsen

Lars Chr. Lilleholt