



KLIMA-, ENERGI- OG  
BYGNINGSMINISTERIET

Klima-, Energi- og Bygningsudvalget  
Christiansborg  
1240 København K

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

Klima-, Energi- og Bygningsudvalget har i brev af 19. april 2012 stillet mig følgende spørgsmål 151 alm. del, som jeg hermed skal besvare.

Ministeren

16. maj 2012

J.nr.2012-2570

**Spørgsmål 151:**

Vil ministeren redegøre for, hvilket arealforbrug der på baggrund af de eksisterende erfaringer fra udlandet må forventes i forbindelse med indvinding af skifergas på en given lokalitet, samt hvilke ændringer af landskabet et typisk anlæg vil resultere i som følge af etablering af brønde og veje?

**Svar:**

Som det fremgår af mit svar på spørgsmål 147, er der planer om udførelse af én efterforskningsboring, hvor målet er at undersøge, om der findes skiferlag i undergrunden, og om det herfra kan lade sig gøre at producere naturgas. Der er endnu ikke baggrund for at tage stilling til, om det er muligt at foretage indvinding af naturgas fra skiferlag i Danmark.

Etablering af arealer/borepladser, hvorfra der kan udføres boringer til indvinding af naturgas samt foretages behandling af den producerede gas, vil skulle godkendes i medfør af planlovens bestemmelser, i forbindelse med et eventuelt konkret projekt for indvinding af naturgas fra skiferlag.

En boreplads vil kunne omfatte et areal på i størrelsesordenen 3.000 til 20.000 m<sup>2</sup>. Etablering af indvinding af naturgas fra skiferlag vil medføre behov for anlæggelse af et større antal borepladser, arealer til behandling af den producerede gas og etablering af rørledninger. Hvor store arealer dette vil kræve, vil afhænge af en vurdering af et konkret projekt, hvorfor en nærmere redegørelse må afvente et eventuelt konkret projekt. Dette forhold er ikke kun gældende i forhold til mulig produktion af naturgas fra skifer. Det gælder også for mulig indvinding af olie og/eller naturgas fra andre typer af lag i undergrunden, og andre typer projekter hvor man er i de indledende faser.

Med venlig hilsen

Martin Lidegaard