



Energi-, Forsynings- og Klimaudvalget
Christiansborg
1240 København K

Ministeren

Dato
27. oktober 2017

J nr. 2017-3027

Energi-, Forsynings- og Klimaudvalget har i brev af 29. september 2017 stillet mig følgende spørgsmål 424 alm. del, som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Christian Poll (ALT).

Spørgsmål 424

Vil ministeren fremlægge en opgørelse over udledning af CO₂-ækvivalenter for de seneste 5 år suppleret med CO₂-ækvivalenter udledt fra gamle brønde i henhold til studiet, som refereres i artiklen i Energiwatch den 6. september 2017: "Gamle borer udleder tonsvis af metan i Nordsøen", og en opgørelse over udledning af metan for de seneste 5 år suppleret med metan udledt fra gamle brønde i henhold til studiet, begge fra olie- og gasaktiviteterne i Nordsøen, f.eks. fra Brancheforeningen for olie- og gassektoren i Danmark? Finder ministeren det bekymrende, at udledningen af CO₂-ækvivalenter lader til at være 25 pct. større og udledningen af metan 2-5 gange større end branchens opgørelser, når den nye indsigt fra studiet medregnes?

Svar

På nuværende tidspunkt opgøres udledningerne fra henholdsvis energiforbruget, flaringen og de flygtige emissioner forbundet med olie- og gasproduktionen på Nordsøen. De seneste fem års udledninger er vist i tabel 1. Tabellen viser henholdsvis de samlede udledninger og metanudledningerne, opgjort som både metan og CO₂-ækvivalenter.

Tabel 1: Drivhusgasudledninger fra olie- og gasproduktionen på Nordsøen. Kilde: DCE – Nationalt Center for Miljø og Energi

| Enheder i 1000 ton | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 |
|---------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| CO ₂ -ækvivalent, total | 1857,4 | 1800,5 | 1774,7 | 1706,7 | 1788,6 |
| Metan | 3,4 | 3,0 | 2,8 | 2,7 | 2,8 |
| Metan (CO ₂ -ækvivalenter) | 86 | 75 | 70 | 68 | 69 |

Der er til dato ikke foretaget dekommissionering af produktionsbrønde i den danske del af Nordsøen. Dertil kommer, at der, som nævnt i svaret på S

**Energi-, Forsynings- og
Klimaministeriet**

Stormgade 2-6
1470 København K

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

www.efkm.dk



1472 af 13. september 2017, på grund af manglende viden ikke er gældende retningslinjer for at opgøre udledninger fra nedlagte brønde. Der kan derfor ikke fremsendes en oversigt over udledningerne fra nedlagte brønde i den danske del af Nordsøen.

Det er vigtigt, at de danske udledningsopgørelser er korrekte, og derfor følger de relevante myndigheder også med i den videnskabelige udvikling. Det er naturligvis bekymrende, hvis udledningerne fra Nordsøen er højere end hidtil antaget, men det er endnu for tidligt at vurdere om og i givet fald, hvorledes studiets resultat vil påvirke opgørelserne af de danske drivhusgasudledninger.

Med venlig hilsen

Lars Chr. Lilleholt