



Energi-, Forsynings- og Klimaudvalget
Christiansborg
1240 København K

Ministeren

Dato

25. april 2017

J nr. 2017-819

Energi-, Forsynings- og Klimaudvalget har i brev af 16. marts 2017 stillet mig følgende spørgsmål 184 alm. del, som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Christian Poll (ALT).

Spørgsmål 184

Da ministeren i svar på spørgsmål nr. S 633 siger, at Danmark alligevel ikke får et samlet nationalt reduktionsmål for 2030, bedes ministeren fremsende et skøn over, hvad den samlede reduktion for henholdsvis Danmarks samlede udledning af drivhusgasser og energisektorens CO₂-udledning i 2030 vil blive, hvis man opfylder regeringens VE-mål på 50 pct. i 2030, et dansk non-ETS mål på 33-39 pct. i 2030 og indregner regeringens planlagte energiefektiviseringstiltag samt andre energipolitiske tiltag såsom PSO-afskaffelsen.

Svar

Energistyrelsens Basisfremskrivning 2017 viser en reduktion af Danmarks samlede udledning af drivhusgasser på ca. 28 pct. i 2030 sammenlignet med 1990 (basisåret). Basisfremskrivningen indregner allerede besluttede politiske tiltag, herunder PSO-afskaffelsen, men indeholder ikke nye initiativer.

VE-andelen i Basisfremskrivning 2017 er på ca. 39 pct. i 2030. Regeringens VE-mål på mindst 50 pct. VE i 2030 kan nås på mange måder, men vil formentlig indebære en betydelig reduktion i forbruget af fossile brændsler ift. grundforløbet i Basisfremskrivning 2017 og dermed en reduktion i CO₂-udledningen.

Såvel reduktion af det samlede energiforbrug som forøgelse af VE-produktionen kan bidrage til at øge VE-andelen. Der er dog endnu ikke truffet beslutning om, hvorledes regeringens VE-mål på mindst 50 pct. VE i 2030 skal nås. Det er derfor ikke muligt at udarbejde et skøn over, hvad den samlede reduktion for henholdsvis Danmarks samlede udledning af drivhusgasser og energisektorens CO₂-udledning i 2030 vil blive ved indfrielse af målet. En fortsat grøn omstilling af det danske energisystem skal dog være omkostningseffektiv og skal kunne tage højde for markedsudviklingen.

**Energi-, Forsynings- og
Klimaministeriet**

Stormgade 2-6
1470 København K

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

www.efkm.dk



Ifølge Kommissionens forslag forventes Danmark at få et reduktionsmål på 39 pct. for reduktion af drivhusgasser i ikke-kvotesektoren i perioden 2021-2030. Ikke-kvotesektoren omfatter primært landbrug, transport og individuel opvarmning. Det vurderes heller ikke muligt at regne på reduktioner fra tiltag målrettet opfyldelse af non-ETS-målet, da der er for mange ubekendte i forhold til, hvordan non-ETS-målet vil blive indfriet, herunder fordelingen mellem sektorerne. Regeringen vil udarbejde en omkostningseffektiv strategi for opfyldelse af Danmarks reduktion i 2030 inden udgangen af 2017.

Med venlig hilsen

Lars Chr. Lilleholt