



ENERGI-, FORSYNINGS-
OG KLIMAMINISTERIET

Energi-, Forsynings- og Klimaudvalget
Christiansborg
1240 København K

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

Energi-, Forsynings- og Klimaudvalget har i brev af den 9. november 2015 stillet mig følgende spørgsmål 38 alm. del, stillet efter ønske fra Maria Reumert Gjerding (EL), som jeg hermed skal besvare.

Ministeren

27. november 2015

J nr. 2015-3112

Spørgsmål 38

"Vil ministeren bekræfte, at medmindre verdens lande strammer op og øger ambitionerne ift. de indsendte INDC'er, vil verden allerede i 2030 have brugt ca. 75 pct. af CO2-budgettet for perioden 2012-2050, sådan som det fremgår af artiklen "World Set to Exhaust 75 % of 'Carbon Budget' by 2030, UN Says" (<http://www.bloomberg.com/news/articles/2015-10-30/world-set-to-exhaust-75-of-carbon-budget-by-2030-un-says>)? Vil det efter ministerens opfattelse være muligt at bringe verden ind på et spor, hvor der er en god chance for at holde den globale temperaturstigning under 2 grader celsius, hvis så stor en del af CO2-budgettet er opbrugt i 2030?"

Svar

Sekretariatet for FN's klimakonvention (UNFCCC) offentliggjorde den 30. oktober 2015 en rapport "*Synthesis report on the aggregate effect of the intended nationally determined contributions*" om den samlede effekt af landenes fremlagte reduktionsbidrag til den globale klimaaftale. Rapporten viser, at de fremlagte reduktionsbidrag er et vigtigt skridt for at overholde 2-gradersmålsætningen. Af rapporten fremgår det også, at ca. 75 pct. af det samlede karbonbudget, som FN's klimapanel (IPCC) vurderer, er til rådighed for at holde temperaturen under to grader, forventes at være opbrugt i 2030, selvom landenes fremlagte reduktionsbidrag implementeres. Beregningerne bygger på en række antagelser og er derfor behæftet med stor usikkerhed.

Både rapporten fra UNFCCC og FN's klimapanel, IPCC, vurderer, at det er muligt at nå 2-gradersmålsætningen, selvom ambitionsniveauet først øges efter 2030. Dette vil dog kræve langt større og mere ambitiøse reduktionsbidrag, end hvis indsatsens øges før 2030 og sandsynligheden for at nå målsætningen vil være mindre.

Derfor er det en særlig dansk prioritet at øge det globale reduktionsniveau før 2020, hvor den globale klimaafnate ventes at træde i kraft. Danmark arbejder bl.a. for at sikre et vedvarende politisk fokus på at udbrede konkrete omkostningseffektive løsninger, som kan bidrage til at øge reduktionsniveauet på både kort og lang sigt.

Med venlig hilsen

Lars Chr. Lilleholt