



Klima-, Energi- og
Forsyningsministeriet

Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget
Christiansborg
1240 København K

Ministeren

Dato
19. december 2019

J nr. 2019 - 4718

Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget har i brev af 25. november stillet mig følgende spørgsmål 126 alm. del, som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Peter Seier Christensen (NB).

Spørgsmål 126

Vil ministeren oplyse, hvor meget CO₂ forventes udledt globalt fra 2020 frem mod 2050 og 2100?

Svar

De forventede CO₂-udledninger på globalt plan frem mod midten og slutningen af århundredet afhænger af, hvor store CO₂-reduktioner, der realiseres.

FN's klimapanel benyttede sig i sin seneste store klimastatus fra 2014 af fire scenarier, som beskriver forskellige drivhusgasudledninger.

I den lave ende findes et scenarie, der med en samlet global udledning af CO₂ på 600 Gt CO₂ frem mod 2050 og 2100 overholder Parisaftalens mål, mens der i et scenarie med fortsat høj fossil energiintensivitet må forventes en udledning på 1.800 Gt CO₂ frem mod 2050 og 5.400 Gt CO₂ frem mod 2100.

Med venlig hilsen

Dan Jørgensen

**Klima-, Energi- og
Forsyningsministeriet**

Holmens Kanal 20
1060 København K

T: +45 3392 2809
E: kefm@kefm.dk

www.kefm.dk

Side 1/1