



Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget
Christiansborg
1240 København K

Ministeren

Dato
10. december 2020

J nr. 2020-4305

Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget har i brev af 16. september 2020 stillet mig følgende spørgsmål 495 og 496 alm. del, som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålene er stillet efter ønske fra Tommy Ahlers (V).

Spørgsmål 496

Vil ministeren i tabelform oplyse, hvor stor en reduktion i Danmarks samlede udledning af drivhusgasser der har været på basisfremskrivningen som følge af politiske aftaler i perioden juni 2019 til i dag?

Svar

Der er indgået en række aftaler, der reducerer drivhusgasudledningerne væsentligt siden regeringens tiltrædelse, herunder finanslovsaftalen for 2020, grøn boligaftale samt klimaaftaler for energi, industri og affald. Med efterårets aftaler om vejtransport, grøn skattereform samt stimuli og grøn genopretning leveres reduktioner på yderligere ca. 2,8 mio. tons CO₂e i 2030.

Med de politiske aftaler, der er indgået siden regeringen trådte til, er drivhusgasudledningerne reduceret med ca. 6,7 mio. t. CO₂e i 2030. Dertil kommer beslutningen om kulstop på Fynsværket, der skønnes at reducere udledningerne med yderligere ca. 0,5 mio. t. i 2030. De politiske aftaler inkl. kulstop på Fynsværket skønnes således at reducere udledningerne med ca. 7,2 mio. t. i 2030, *jf. tabel 1*. Der forventes desuden en yderligere biogasproduktion, som skønnes at reducere udledningerne med 0,6 mio. ton i 2030, og 0,2 mio. ton i 2025.

De konkrete elementer i samarbejdsaftalen mellem regeringen og Aalborg Portland vedrørende brændselsskift og ændringer i produktionsmix vil på baggrund af yderligere teknisk dialog mellem Energistyrelsen og Aalborg Portland blive indarbejdet i klimafremskrivning 2021, hvormed der vil forelægge en konsolideret vurdering af udviklingen i udledningerne fra cementproduktion i Danmark frem mod 2030. Samarbejdsaftalen med Aalborg Portland vil derved kunne reducere mankoen yderligere. Dette vil blive indregnet i fremskrivningen af drivhusgasudledningen, når der er truffet konkrete investeringsbeslutninger.

**Klima-, Energi- og
Forsyningsministeriet**

Holmens Kanal 20
1060 København K

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

www.kefm.dk

Side 1/2



Tabel 1

Drivhusgasudledninger, 2030		
Mio. t. CO₂e	Reduktioner fra politiske aftaler og kulstop på Fynværket	Manko ift. 70 pct. målet
Beslutning om kuludfasning på Fynsværket ¹⁾	-0,5	
Aftale om finanslov 2020 ¹⁾	-0,5	
Fremskrivning juni 2020 (BF20)		20,0
Grøn boligaftale	-0,05	
Aftaler om affald, energi og industri	-3,4	
Aftale om vejtransport ²⁾	-2,1	
Aftale om stimuli og grøn genopretning	-0,2	
Aftale om Grøn Skattereform	-0,5	
I alt	7,2	13,7
Erhvervslivets tilkendegivelser om reduktioner		
Samarbejdsaftale mellem regeringen og Aalborg Portland ³⁾	-0,5	

Anm.: De skønnede effekter er opgjort partielt, og der kan være overlap mellem de skønnede effekter.

1) Indregnet i Basisfremskrivningen for 2020.

2) Heraf skønnes det, at den kilometerbaseret vejafgift ved en CO₂-differentiering vil reducere CO₂-udledningen med 0,1 mio. t. i 2025 og 0,2 mio. t. i 2030. Der skal tages endelig stilling til den konkrete udformning af vejafgiften senest i 2025.

3) Foreløbige skøn for reduktionseffekten af aftalen i forhold til Basisfremskrivning 2020.

Det bemærkes generelt, at skøn for den samlede effekt af klimatiltag er behæftet med betydelig usikkerhed. Det skyldes blandt andet usikkerhed ved overlap mellem partielle effekter af udspil og usikkerheden omkring drivhusgasopgørelserne og klimafremskrivningen. Dertil kommer, at der løbende sker udvikling og præcisering i opgørelsesmetoderne, som kan føre til ændringer i de historiske udledninger.

Klimafremskrivningen af drivhusgasudledningerne og opgørelse af reduktionsmanko ift. målopfyldelse udarbejdes af Energistyrelsen, *jf. klimaloven*. Det følger af klimaloven, at Klimafremskrivningen udarbejdes en gang årligt i april. Med den årlige fremskrivning sikres en konsistent tilgang, hvor fremskrivningen samlet opdateres med seneste statistiske observationer og opdaterede forventninger til samfundsudviklingen i fx teknologi, økonomisk vækst og specifikke markedsforhold. I og med at det er virkemidlerne og ikke effektskøn der indlægges i Klimafremskrivningen, vil den samlede fremskrivning korrigere for eventuelle overlap mellem tiltag, ligesom der vil blive taget højde for, at nogle forhold kan virke gensidigt understøttende.

Med venlig hilsen

Dan Jørgensen