



Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget
Christiansborg
1240 København K

Ministeren

Dato
10. november 2023

J nr. 2023 - 5464

Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget har i brev af 17. oktober 2023 stillet mig følgende spørgsmål 18 alm. del, som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra ikkemedlem af udvalget (MFU) Christina Olumeko (ALT).

Spørgsmål 18

Hvor meget vurderer ministeren, at Danmarks samlede, globale forbrugsbaserede drivhusgasudledninger vil stige, hvis det private forbrug stiger med 1 pct.?

Svar

Det er ikke muligt at lave en konkret effektvurdering af en stigning i det private forbrug på 1 pct. på det forbrugsbaserede klimaaftryk, idet resultatet i høj grad vil afhænge af hvilke varer, der forbruges.

Det er dertil på nuværende tidspunkt generelt ikke muligt at lave effektvurderinger på det forbrugsbaserede klimaaftryk. Det forventes, at dette bliver muligt med GrønREFORM, som er en ny makroøkonomisk model, som kan bruges til at vurdere miljø-, energi- og klimaeffekter af den økonomiske politik, og tilsvarende vurdere samfunds- og erhvervsøkonomiske effekter af miljø-, energi- og klimapolitik. GrønREFORM er aktuelt under udvikling.

For at give et beregningsteknisk skøn for størrelsesordenen på ændringen i klimaaftrykket sfa. en stigning i det private forbrug på 1 pct. kan der tages udgangspunkt i skønnet for klimaaftrykket af danskernes private forbrug i 2021, der skønnes til ca. 39 mio. tons CO₂e, jf. *Global Afrapportering 2023*. Det lægges til grund, at sammensætningen af forbrugsgoder forbliver uændret om end på et ændret samlet niveau. Herved giver en procentvis stigning i forbruget en tilsvarende stigning i klimaaftrykket. En stigning i det private forbrug på 1 pct. vil dermed give anledning til, at Danmarks forbrugsbaserede klimaaftryk af privat forbrug også stiger med 1 pct. Herved skønnes det forbrugsbaserede aftryk at stige med ca. 0,4 mio. tons CO₂e.

Med venlig hilsen

Lars Aagaard

**Klima-, Energi- og
Forsyningsministeriet**

Holmens Kanal 20
1060 København K

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

www.kefm.dk

Side 1/1