



Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget
Christiansborg
1240 København K

Ministeren

Dato
1. februar 2024

J nr. 2023 - 5092

Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget har i brev af d. 21. september stillet mig følgende spørgsmål 449 alm. del, som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Signe Munk (SF).

Spørgsmål 449

Vil ministeren redegøre for de samfundsøkonomiske skyggepriser ved at reducere mankoen i forhold til LULUCF-forpligtelsen ved at nedpløje den halm, der anvendes i energiproduktionen, og lade den danske biomasse, der anvendes i energiproduktionen, blive i skoven?

Svar

Først og fremmest vil jeg gerne beklage den lange svartid.

Det er desværre ikke muligt at skønne over de samfundsøkonomiske skyggepriser ved at lade halm og træ, der anvendes i energiproduktionen, blive på marken eller i skoven.

Det skyldes, at det ikke er muligt - uden yderligere modeludvikling - at skønne over omkostninger og CO₂-effekter forbundet med de afledte effekter på energiproduktionen af, at fjerne alt træ og halm fra forbrændingssektoren.

For træ vil der desuden være afledte effekter i LULUCF-sektoren af at lade træ til forbrænding blive i skoven. Det er vanskeligt at skønne over effekterne heraf, idet det bl.a. vil kræve skøn over betydningen af frigivelsen af areal til yderligere tilvækst i skove, når træ går til forbrænding.

De samfundsøkonomiske skyggepriser i forhold til indfrielse af LULUCF-forpligtelsen vil endvidere afhænge af de konkrete virkemidler, der igangsættes for at indfri forpligtelsen, herunder evt. brug af fleksibilitetsmekanismer. Det er i den forbindelse vanskeligt at angive et konkret virkemiddel, som vil kunne sikre, at alt biomasse bliver i hhv. skoven og på mark.

Fx er det ikke undersøgt om et krav, der tilsiger, at træ skal blive i skoven kunne være ekspropriativt over for skovejere. Det bemærkes endvidere, at et krav om at halm skal udbringes på marken, kun vil resultere i en midlertidig CO₂-effekt, da jordens kulstofpuljen løbende vil blive mættet.

**Klima-, Energi- og
Forsyningsministeriet**

Holmens Kanal 20
1060 København K

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

www.kefm.dk

Side 1/2



Tilsvarende vil et forbud mod brug af biomasse i forbrændingssektoren ikke kunne sikre, at biomassen bliver på marken eller i skoven. Fx vil halm kunne afbrændes på marken, og træ og halm vil kunne eksporteres.

Der pågår et arbejde med at belyse andre virkemidler til at realisere Danmarks 70 pct.-mål og Danmarks forpligtigelser under byrdefordelingsaftalen og LULUCF-forordningen som følge af Ekspertgruppen for en Grøn skattereform, hvis endelige rapport udgives i februar 2024.

Med venlig hilsen

Lars Aagaard