



Energi-,
Forsynings- og
Klimaministeriet

Energi-, Forsynings- og Klimaudvalget
Christiansborg
1240 København K

Ministeren

Dato
18. oktober 2017

J nr. 2017-2956

Energi-, Forsynings- og Klimaudvalget har i brev af 20. september 2017 stillet mig følgende spørgsmål 414 alm. del, som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Christian Poll (ALT).

Spørgsmål 414

Vil ministeren udarbejde et skøn for, hvorledes det vil påvirke det danske klimaregnskab og CO₂-forpligtelser, såfremt elafgiften fjernes helt, og elforbruget stiger, under hensyntagen til at nogle elproducerende anlæg er omfattet af kvotereguleringen, mens andre er uden for kvotereguleringen?

Svar

Generelt gælder det, at afskaffelse af elafgiften dels vil øge elforbruget, dels vil gøre det mere attraktivt at bruge el frem for fossile brændsler, hvor dette er relevant, som fx olie og gas især til opvarmning.

Øget dansk elproduktion vil øge den danske CO₂-udledning. Hovedparten af udledningen vil imidlertid ske inden for EU's CO₂-kvotesystem. Sigtet med systemet er, at øgede danske udledninger over tid skulle modsvares af mindreudledning andre steder, og ændringerne i den danske udledning inden for kvotesektoren vil dermed i princippet og på lang sigt ikke have en klimaeffekt.

En evt. fjernelse af elafgiften vil gøre elvarme og eldrevne varmepumper mere konkurrencedygtige. Afskaffelsen af elafgiften vil derfor kunne bidrage til at erstatte fossil energi med el til især opvarmning, og dermed bidrage til elektrificering og omstilling af det danske energiforbrug.

Udledningen af CO₂ fra elsektoren sker i al væsentlighed i kvotesektoren, og samlet forventes en evt. fjernelse af elafgiften at bidrage til at reducere udledningen af CO₂ fra ikke-kvotesektoren og at bidrage til opfyldelse af Danmarks klimaforpligtelse i ikke-kvotesektoren.

Med venlig hilsen

Lars Chr. Lilleholt

**Energi-, Forsynings- og
Klimaministeriet**

Stormgade 2-6
1470 København K

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

www.efkm.dk