



Energi-, Forsynings- og Klimaudvalget
Christiansborg
1240 København K

Ministeren

Dato
22. december 2016

J nr. 2016 - 3366

Energi-, Forsynings- og Klimaudvalget har i brev af 2. december 2016 stillet mig følgende spørgsmål 85 alm. del, som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Søren Egge Rasmussen (EL).

Spørgsmål 85

I forlængelse af ovenstående ønskes oplyst, hvor stort et potentiale der vil være for yderligere omlægning til biomasse efter 2020, såfremt fremskrivningen til 2020 indfries, og hvor meget heraf der forventes omstillet til biomasse eller anden vedvarende energi i 2030?

Svar

Som beskrevet i svaret på spørgsmål 84 er der i Danmarks Energi- og Klimafremskrivning 2015 allerede indregnet stor omstilling til biomasse til og med 2020.

Såfremt udviklingen følger fremskrivningen frem til og med 2020, vil der dog fortsat være potentiale for at omstille en række værker til biomassedrift, herunder både centrale værker på kul og decentrale værker på naturgas.

I fremskrivningen er der i 2020 et forbrug af kul og naturgas på hhv. omkring 50 PJ og 30 PJ til el og fjernvarme. Overordnet set illustrerer disse tal, at der rent beregningsteknisk er et potentiale for yderligere omstilling til biomasse. Omstillingen vil dog afhænge af rammebetingelser såsom brændsels- og kvotepriser, aftaler med fjernvarmeselskaber samt driftsøkonomien for de enkelte anlæg.

I forhold til omstilling til biomasse i 2030, foreligger der endnu ikke en gennemregnet fremskrivning af udviklingen på energiområdet, der rækker frem til 2030. Der er derfor ikke på nuværende tidspunkt forventninger til omstilling til biomasse i 2030.

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