



Energi-, Forsynings og Klimaudvalget  
Christiansborg  
1240 København K

**Ministeren**

**Dato**  
23. april 2018

**J nr.** 2017-3371

Energi-, Forsynings- og Klimaudvalget har i brev af 19. april 2018 stillet mig følgende spørgsmål 3 til L 190, som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Søren Egge Rasmussen (EL).

### Spørgsmål 3

I den netop offentliggjorte Basisfremskrivning 2018 er Energistyrelsens bedste forventning, at landvindmøller opstillet i 2019-2020 har 3.000+3.150 fuldlasttimer (forudsætningsnotat side 49), mens der i udbudsbetingelserne for det teknologineutrale udbud til afholdelse i 2018 forventes 3.400 fuldlasttimer. For solceller forventes i Basisfremskrivning 2018, at solcelleanlæg vil have 1.000 fuldlasttimer, mens man i udbudsbetingelserne antager 1.155 fuldlasttimer. Mener ministeren, at Energistyrelsen tager fejl i sine nyeste forventninger?

### Svar

Lad mig indlede med at bemærke, at fuldlasttimer for både landvindmøller og solceller influeres af en lang række faktorer, herunder geografisk placering, mølle- eller solcelletype, hvorvidt der er tale om et godt eller dårligt vind-/solår og meget andet. Dette betyder, at enhver fastsættelse af forventning til antallet af fuldlasttimer for disse teknologier er behæftet med en meget stor usikkerhed.

Som det fremgår af bemeldte forudsætningsnotat, er Energistyrelsens forventninger til antal fuldlasttimer for landvindmøller og solceller i Basisfremskrivning 2018 baseret på statistisk produktionsdata samt Energistyrelsens teknologikatalog for fremskrevne år. Forventningerne i Energistyrelsens Basisfremskrivning 2018 om fuldlasttimer for landvindmøller og solceller er således udtryk for Energistyrelsens generelle forventning til udviklingen i antallet af fuldlasttimer for de to teknologier hen over årene uden specifik skelen til det kommende teknologineutrale udbud i 2018.

I udbudsbetingelserne til det teknologineutrale udbud med vind og sol i 2018 er der derimod taget udgangspunkt i den specifikke situation, hvor der er tale om udbud. I denne situation vurderes det alt andet lige, at projekter med højere antal fuldlasttimer kan have gode vinderchancer i udbuddet på grund af bedre økonomi i projektet.

Med henblik på at sikre retvisende budgettering for det teknologineutrale udbud i 2018 har regeringen og Dansk Folkeparti derfor valgt at opjustere forventningen til

**Energi-, Forsynings- og  
Klimaministeriet**

Stormgade 2-6  
1470 København K

T: +45 3392 2800  
E: [efkm@efkm.dk](mailto:efkm@efkm.dk)

[www.efkm.dk](http://www.efkm.dk)

Side 1/2



antallet af fuldlasttimer for landvindmøller, der deltager heri, svarende til antallet af fuldlasttimer for de 50 pct. mest producerende møller, der er etableret i perioden fra 2005-2015, samt en mindre opjustering som følge af en forventet teknologiudvikling. Forventningen til antallet af fuldlasttimer for solceller i det teknologineutrale udbud i 2018 er opjusteret med samme procentsats.

Som det fremgår af ovenstående, er der tale om to forskellige sæt af beregningsforudsætninger, og jeg mener således ikke, at Energistyrelsen tager fejl i sine nyeste forventninger, som de fremgår i Basisfremskrivning 2018

Med venlig hilsen

Lars Chr. Lilleholt