



Energi-, Forsynings- og Klimaudvalget
Christiansborg
København K.

Ministeren

Dato
4. september 2017

J nr. 2017-372

Energi-, Forsynings- og Klimaudvalget har i brev af 31. august 2017 stillet mig følgende spørgsmål 33 til L 214, som jeg hermed skal besvare.

Spørgsmål 33

Ministeren bedes kommentere henvendelse af 31. august 2017 fra Solar Lightning Consultants & Entrepriise ApS, jf. L 214 - bilag 14.

Svar

Solar Lightning Consultants ApS stiller i sin henvendelse til udvalget spørgsmål ved Energistyrelsens prognose for udbygning med solceller. Baggrunden er blandt andet, at Solar Lightning Consultants ApS vurderer, at de tilsagn om støtte, som er givet under forskellige støtteordninger, ikke vil blive udnyttet i noget væsentligt omfang, og dermed overvurderes udbygningen med solceller.

Energiforligskredsen har aftalt en ramme på 918 MW for den samlede solcelleudbygning i 2020. Rammen på 918 MW er beregnet som summen af aftalt udbygning med årsbaseret nettoafregning (478 MW), overgangsordninger med forhøjet pristillæg (260 MW), solcellepuljerne (100 MW), 60-40 ordningen (60 MW) og solcelleudbuddet (20 MW). Solcelleudbuddet blev aftalt i 2014 som en midlertidig løsning af udfordringer med PSO-systemet og er derfor regnet med i de forhøjelser af rammen, som blev aftalt i 2014, selv om udbuddet først blev afholdt i 2016.

Ud af rammen på 918 MW er der pr. 1. september 2017:

- Nettilsluttet 867,1 MW
- Givet tilsagn om enten pristillæg eller nettoafregning til solcelleanlæg på i alt 102,4 MW
- Indgået kontrakter om etablering af 21,6 MW som resultat af solcellepilotudbuddet i 2016

**Energi-, Forsynings- og
Klimaministeriet**

Stormgade 2-6
1470 København K

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

www.efkm.dk



Dermed når den samlede udbygning op på 991,1 MW, hvis alle de allerede givne tilsagn og kontrakter realiseres, og dermed vil vi overskride den ramme, som politisk er aftalt.

Det er således, at hvis blot halvdelen af de allerede givne tilsagn realiseres, vil rammen på 918 MW være opbrugt. Det betyder, at rammen bliver opbrugt uden, at der sættes et eneste nyt projekt i gang de næste tre år. Der er dermed meget stor sandsynlighed for, at rammen for udbygning overskrides.

Energistyrelsen har skønnet, at den samlede solcelleudbygning vil stige til i størrelsesordenen 1.350 MW i 2020 og i størrelsesorden 2.235 MW i 2030. Der er usikkerhed forbundet med skøn for den fremtidige udbygning, da investorernes præcise adfærd og forrentningskrav til deres investeringer mv. er svære at forudsige. Selv om skønnene er usikre, er det dog bedste bud på den forventede udvikling, og Energistyrelsens skøn ligger derfor til grund for regeringens vurdering af nødvendige tiltag.

Afslutningsvis vil jeg understrege, at jeg ønsker, at solcelleteknologien fremadrettet kan have en central rolle i det danske energisystem – i særdeleshed når det bliver en stadig billigere energiform. Jeg ser derfor ligesom Solar Lightning Consultants ApS også frem til, at solceller fortsat kan bidrage til en grøn og bæredygtig omstilling.

Jeg ønsker dog, at udbygningen med vedvarende energi sker så markedsbaseret og omkostningseffektivt som muligt. Derfor har regeringen også kort før sommerferien fremlagt et forslag om teknologineutrale udbud frem mod 2020, som bl.a. også omfatter solcelleanlæg.

Med venlig hilsen

Lars Chr. Lilleholt