



KLIMA- OG  
ENERGIMINISTERIET

Folketingets Energipolitiske Udvalg  
Christiansborg  
1240 København K

Stormgade 2-6  
1470 København K  
Tlf. 3392 2800  
Fax 3392 2801  
kemin@kemin.dk  
www.kemin.dk

Energipolitisk Udvalg har i brev af 15. september 2010 stillet mig følgende spørgsmål 217 alm. del, stillet efter ønske fra Anne Grete Holmsgaard (SF), som jeg hermed skal besvare.

7. oktober 2010  
DEP j.nr. 2010-444

**Spørgsmål 217:**

"Vil ministeren tilsende udvalget prognoser for udviklingen i PSO-bidraget i de kommende år - både ministeriets egne prognoser og prognoser, som ministeriet måtte have modtaget fra andre aktører som f.eks. Energinet.dk?"

**Svar:**

Sammen med denne besvarelse sendes prognoser for udviklingen i PSO-udgifterne i de kommende år fra henholdsvis Energistyrelsen og Energinet.dk.

Den væsentligste del af PSO-udgifterne afhænger direkte af el markedsprisen, da støtten til flere teknologier gives som en sikret afregningspris. Elmarkedspriserne er stærkt afhængige af mængden af vand i de norske vandkraftmagasiner, og har således store udsving fra år til år. Det betyder, at PSO-udgifterne varierer kraftigt fra år til år.

Prognoser for de fremtidige udgifter må således baseres på antagelser om forskellige parametre, herunder nedbør og udvikling i brændselspriser. Prognoserne vil dermed vise en jævn udvikling, selv om særligt udsving i nedbørsmængder må forventes at give betydelige udsving fra år til år. Prognoserne skal således ses som et billede på de langsigtede tendenser, og kan ikke direkte anvendes som forudsigelse af de specifikke udgifter i et givent år.

Energinet.dk og Energistyrelsen har hver deres model af elmarkedet, som ud fra ovennævnte antagelser giver prognoser for de fremtidige tendenser i elmarkedet. Selve elmarkedet udvikler sig dynamisk, og det har derfor værdi at kunne sammenholde prognoser fra flere forskellige modeller.

Energinet.dk's prognose indeholder udelukkende PSO-udgifter til VE-anlæg, hvorom der allerede er truffet investeringsbeslutning, mens Energistyrelsen medregner forventede effekter af den energipolitiske aftale fra 2008, herunder øget anvendelse af biomasse og flere vindmøller på land. Energinet.dk antager desuden, at Anholt havvindmøllerne er i fuld drift hele 2013, mens Energistyrelsen forventer færdiggørelse af parken i løbet af 2013 og fuld drift fra 2014.

De væsentligste overordnede tendenser i prognoserne er et jævnt niveau frem til 2012, hvorefter etableringen af Anholt havmøllepark giver en væsentlig forøgelse. Derefter reduceres de samlede udgifter gradvist frem mod 2020 som følge af en stigende tendens i elmarkedspriserne. I den sidste del af prognoserne ses desuden en stigende udgift til landvind, da mange ældre vindmøller forventes nedtaget og kombinationen af stigende elmarkedspriser og faldende priser på vindmøller gør det mere og mere attraktivt at bygge vindmøller på land.

Med venlig hilsen

Lykke Friis