



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 12. april 2010 stillet mig følgende spørgsmål 106 alm. del, stillet efter ønske fra Villum Christensen (LA), som jeg hermed skal besvare.

Spørgsmål 106:

28. maj 2010
1003-0299

"Vil ministeren oplyse, hvad den reelle pris er for 1 kWh elektricitet produceret fra Rødsand 2 havmøllepark, når PSO-tariffen ekskluderes fra prisen?"

Svar:

Markedsværdien af elektriciteten fra Rødsand 2 havvindmøllepark er den til enhver tid gældende markedspris for elektricitet.

I Norden handles elektricitet på den fælles elbørs Nordpool. For hver klokke time døgnet rundt melder elhandlerne ind, hvor meget de har behov for at købe for at dække forbruget. Samtidig melder producenterne ind, hvor meget de kan producere, og hvilken pris de mindst skal have for at starte produktionen. Nordpool matcher derefter efterspørgsel og udbud, hvorved der dannes en markedspris for hver time. Alle producenter, der har meldt en pris ind, der er lavere end markedsprisen i en given time, skal så producere den lovede mængde i denne time. Alle producenter får markedsprisen for deres elektricitet, uanset hvilken pris de har budt. Prisen varierer fra time til time afhængigt af efterspørgslen (forbruget) og hvor meget elektricitet, der udbydes fra forskellige leverandører.

Da det næsten ikke koster noget at have en vindmølle til at producere i forhold til at standse den, vil vindmøller typisk byde ind på Nordpool med en pris meget tæt på nul øre/kWh.

Da Rødsand 2 havvindmøllepark får en fast pris for elektriciteten, vil den dog producere uanset, hvad markedsprisen er. Markedsprisen afgør således kun hvor stor en del af betalingen, der skal dækkes af PSO-midler.

Med venlig hilsen

Lykke Friis