



Klima- og Energiminister Lykke Friis  
Miljøminister Troels Lund Poulsen  
Folketingets Enerkipolitiske Udvalg  
Miljø- og Planlægningsudvalget

### Prisen for vindmølle-el ?

Vindmøllesektorens magtelite har udvirket, at der for nylig er idriftsat 200 MW vindmøller på Horns Rev. Andre 200 MW er under opførelse på Rødsand. På Kattegat vil man have opstillet 400 MW. Man er desuden godt i gang med opførelse af de politisk godkendte 350 MW landvindmøller, hvoraf langt de fleste opstilles på gode vindpladser i vestjyske landskaber. Disse 1.150 MW tilføjes de 3.166 MW, som i henhold til Energistatistik 2008 var i drift 31.12.2008.

Der er således udsigt til en samlet vindmøllekapacitet på 4.316 MW om et par år. Under gunstige vindforhold vil de alene kunne producere over fire tusind megawatttimer (MWh/h) el. Det er langt mere, end Danmarks el-forbrugere kan anvende i almindelighed.

Den i 2008 fungerende vindmøllekapacitet kunne ved fuld udnyttelse producere 3.166 MWh/h. Umiddelbart skulle det være ganske udmærket. Men, – desværre er vindmølleinvestorer og politiske beslutningstagere tilsyneladende ikke opmærksomme på, at 5.034 timer eller 57,3 % af tiden i 2008 (skudår med 8.784 timer) var såkaldte lavlasttimer. Dvs. de tider hvor el-forbruget er lavt, eksempelvis om natten, i weekender, på fri-, hellig- og ferie dage var el-forbruget i Danmark på en enkelt time nede på 2.171 MWh, og at forbruget i de øvrige lavlasttimer også var af ringe størrelse i forhold til vindmøllernes produktionsmulighed. Det må formodes, at der i timer med gunstige vindforhold i mindst 57,3 % af tiden produceredes overflod.

Faktum er, at det, der svarer til mindre end halvdelen af den vindmølle-el, der i 2008 blev produceret her blev anvendt i Danmark. Mere en halvdelen af den dyrt betalte vindmølle-el solgtes til vore nabolande for lav, nul eller negativ pris.

Man kan ikke en gang regne med, at den vindmølle-el, der produceres i spidslast timerne (14,2 % af 2008 årets timer med absolut højt el-forbrug) har en markedsværdi, der er så høj, at vindmøllernes el kan indbringe den pris, deres ejere får afregnet fra el-forbrugerne.

I takt med udbygning af vindmølleparken til de forventede 4.316 MW vil mængden af overflødig el stige tilsvarende, hvis det sker inden der er brug for den.

Danmarks el-infrastruktur er slet ikke udbygget til at kunne skaffe el fra 4.316 MW vindmøller til områder, hvor den kan anvendes og indbringe kostprisen. Ofte vil vore nærmeste nabolande have vind-el til overflod samtidig med os, da deres udbygning af vindmøllekapacitet sker samtidig med vores. Da stærke vinde ofte dækker store områder skal enorme el-mængder transporteres til fjerne forbrugere.

Frie Elforbrugere vil gerne vide:

Hvor stort et tocifret milliardbeløb i gode danske kroner skal landets el-forbrugere forvente at komme til at betale for udbygning af el-infrastrukturen i Danmark, alene for at bortskaffe overflødig (ofte værdiløs) el fra danske vindmøller ?

Skal danske el-forbrugere påregne at skulle betale et mindre trecifret milliardbeløb til forstærkning af el-transportnettet i Danmark og langt ind i eller gennem vore nabolande for at få el fra danske vindmøller bragt til fjerntliggende landes el-forbrugere ?

Med venlig hilsen  
Frie Elforbrugere

01.12.2009 v / formand  
H.C.Schjerning  
Kærparken 1, 9800 Hjørring  
98 92 93 50  
mail: schjerning@stofanet.dk

v / næstformand  
Niels Gundersen  
Sallingvej 47, 9500 Hobro  
98 52 01 60  
mail: ng@kristiankroyer.dk