



Klima- og Energiminister Connie Hedegaard
Miljøminister Troels Lund Poulsen
Folketingets Energpoltiske Udvalg
Miljø- og Planlægningsudvalget

Vindmøller - intet eller for meget el

Hverken glødende idealister eller fanatiske vindmølleentusiaster formår at få vindmøller til at producere el ved ingen eller svag vind. Og heller ikke at Danmarks 5.000 vindmøller producerer værdiløs (overløbs-el), når vinden er kraftig i perioder med lavt el-forbrug.

I 12. time den 08.05.2008 producerede Danmarks 5.000 vindmøller kun 0,9 MWh el, hvilket var 0,03 % i forhold til el-forbruget. I denne og mange andre timer producerede vindmøllerne intet eller kun lidt el.

I 3. time den 26.10.2008 producerede møllerne 4.770,1 MWh el, hvilket var 159 % i forhold til forbruget. Det beviser, at landets nuværende vindmøllekapacitet kan levere mere end 50 % over, hvad forbrugerne kan anvende i perioder med lavt forbrug.

Uanset om vindmøllekapaciteten udvides til det dobbelte eller tidobbelte, produceres der ikke mere el end ingenting, når vinden mangler. Ved gode vindforhold øges mængden af overløbs-el i en grad, som vist ingen kan forestille sig. Enormt store el-mængder må så sælges til lav, nul eller negativ pris.

Første generation af nutidens store vindmøller opstillet for 20 år siden var i mange tilfælde placeret på dårlige vindpladser. Derfor udnyttede de deres produktionskapacitet mindre en 10 %.

I 2005 udnyttede landets vindmøller deres produktionskapacitet 24,1 %. Dvs. deres udnyttelsesgrad var da stadig under én fjerdedel af deres fulldlasttimer. I 2008 nåede udnyttelsesgraden 28,1 %. Nutidens bedst placerede vindmøller er tæt på at kunne udnytte deres produktionskapacitet i det, der svarer til halvdelen af maksimal udnyttelse.

Frie Elforbrugere mener:

Produktion af el altid i muligt omfang bør være tilpasset det aktuelle forbrug.

Med venlig hilsen

24.02.2009 H.C.Schjerning Niels Gundersen

Frie Elforbrugere

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