

Klima-, energi- og bygningsminister Martin Lidegaard
Miljøminister Ida Auken
Skatteminister Holger K. Nielsen

Erhvervs-, Vækst- og Eksportudvalget
Klima-, Energi- og Bygningsudvalget
Miljøudvalget
Skatteudvalget

Kostbart solcelle- og vindmølleeventyr

Regeringen har netop udsendt lovudkast til høring om bl.a. ændring af tilskud til elektricitet fra solcelleanlæg, husstandsvindmøller og nedsættelse af el-varmeafgift.

Som i alle spil: Er der gevinst til nogle, må den betales af andre.

Det uanset om det er lotto, hasard, pyramidespil, eller når idealister og beslutningstagere udvirker, at det fortsat skal være attraktivt med opstilling af solcelleanlæg og få ikke forbrugte el-mængder i eget regi betalt med højere beløb end markedsprisen berettiger til.

De, der når at komme med på vognen, får del i berettigede fordele ved beslutningstagernes tildeling af økonomisk gevinst 20 år ud i fremtiden eller længere.

Solcelleanlæggets natur er at producere i takt med solens styrke.

Med mange solcelleanlæg i samtidige gunstige betingelser, bliver der produceret energi til overflod. Derved falder markedsprisen til lav, nul eller negativ værdi.

Elektricitet kan ikke - som mange påstår - placeres og gemmes på el-nettet.

Den skal anvendes omgående, da der endnu ikke eksisterer tilstrækkelig og anvendelig kapacitet til opbevaring.

I Danmark er det dyrt at producere på anlæg, som kun producerer, når solen skinner eller vinden blæser. Solcelleanlæg kan kun forventes at udnytte sin produktionskapacitet 10 til 15 %.

Danmarks landbaserede vindmøller udnyttede produktionskapaciteten 25 % i 2011.

De bedst placerede vindmøller udnyttede kapaciteten tæt ved 50 %.

Det er indlysende, at brugen af teknologi med så ringe udnyttelsesgrad giver høje omkostninger, som så smitter af på forbrugernes regninger.

I et referat (global-alarm.dk) fra en netop afholdt energikonference i Shanghai med dansk deltagelse har Robert Hargraves (Dartmouth College, US) i sin nye bog beregnet omkostninger ved produktion af el-energi under forskellige former.

Omregnet til danske forhold skulle prisen pr. produceret kWh være:

sol 144 øre, vind 108 øre, biomasse 60 øre, kul 33 øre, naturgas 30 øre og thorium 18 øre.

I henhold til disse beregninger er forceret udvikling og udnyttelse af VE-produkter meget kostbart.

Derfor har Danmark verdens højeste el-priser via tilskud/overpriser for el fra vind, sol, biomasse og anden VE-produktion.

Energi fra sol og vind kan kun udnyttes få procent af årets timer, hvilket afspejler sig i de ovenfor højeste anførte priser på henholdsvis 144 og 108 øre/kWh.

I mere end ét hundred år har danske el-producenter i rimelig grad formået at tilpasse sig forbrugernes behov for elektricitet med stabile priser.

Men – nu er det anderledes; især når solen skinner og/eller vinden blæser med god styrke.

Mange store vindmøller, solcelleanlæg og andre VE-producenter er efterhånden så dominerende på det danske el-marked, at de nu i gunstige perioder sender store el-mængder på markedet.

Derved er prisen på den skandinaviske el-børs er halveret fra 2008 til 2012.
Til gengæld er forbrugernes el-regninger steget kraftigt.
Det er dem, der betaler gildet.

Udover at betale tilskud / overpriser skal de betale for at have alternative produktionsanlæg driftsklare og bemandede alle årets timer.

Det eneste der her kan spares er udgifter til energikilder, når andre har førsteret til produktion uanset behov eller ej.

Hvor finder man i lovudkastet reelle konsekvensberegninger, der viser og fortæller hvilke prisstigninger, der ved lovforslagets gennemførelse vil blive pålagt det øvrige el-forbrug ?

Med venlig hilsen
Frie Elforbrugere

18.11.2012 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: niels.gundersen@me.com