



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

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

### **Solcelleeventyr mod kollaps**

Enhedslistens energipolitisk ordfører Per Clausen mener, at den politiske målsætning om opsætning af 800 MW solcelleanlæg i Danmark skal blive langt større.  
Han citeres i Altinget 04/06/2013 for ønsker om tre- eller fire-dobling af kapaciteten på solceller, som så vil blive ca. 3.000 MW.

Klima-, energi- og bygningsminister Martin Lidegaard har offentligt erkendt, at solenergi er dobbelt så dyr som vindenergi.  
Det kan være rigtigt, da solceller under danske forhold kun udnytter produktions-kapaciteten 5 til 15 % og vindmøller 10 til 30 %. (gennemsnitligt ca. 25 % i 2012)  
De bedst placerede vindmøller har en virkningsgrad op til ca. 48 %.

Udbygning af danske VE-anlæg har bevirket, at markedsprisen i løbet af få år er faldet fra 43 til 30 øre/kWh.  
Den falder stadig i takt med stigningen af VE-produktionen.

Der lovgives pt. om, at el fra solceller skal betales med 130 øre/kWh.  
Prisen belaster ikke statens finanser, men betales af forbrugere over el-regningen.  
Martin Lidegaard og Per Clausen har åbenbart ikke forståelse for, at denne pris er mange gange højere end markedsprisen, som er det beløb, den må sælges for.

Tilskud / overpris, uanset at det drejer sig om fem, ti eller tyve milliarder kroner om året, betales af el-forbrugere til polstring af solcelleejernes pengetanke.  
Og ikke mindst til fremme af idealisters intentioner om Danmark som foregangsland for grøn energi.  
Med omkostninger - fy for den lede.

Det kan kun betragtes som det glade vanvid, hvis der skal betales mere end markedspris for el fra flere end de allerede godkendte 800 MW solcelleanlæg.

### **Kapacitet**

De samlede danske produktionsanlæg har en kapacitet på 10.000 MW, hvilket er mere end rigeligt.  
Ved spidsbelastninger er forbruget ca. 6.000 MW og 2.000 MW ved laveste forbrug.  
For at systemet kan fungere behøves ca. 1.000 MW i stabil kontinuerlig drift.  
Dermed skal mellem ét og fem tusind MW klare det øvrige forbrug.  
Energi fra vind lys produceres som vinden blæser og solen skinner, men intet ved vindstille eller mørke.  
Da må andre klare forsyningen, da tilstrækkelig energi kræves alle døgnets timer.

Fakta er, at solceller overvejende producerer optimalt når behovet er mindst.  
Solens og lysets styrke er normalt størst i måneder med mange fri- og feriedage med lavt el-forbrug, og så kommer store el-mængder let i overløb.  
Markedsrisen vil da være lav, nul eller negativ.  
Derved overføres milliardbeløb til solcelleejernes støttede el-producenters pengetanke.

Frie Elforbrugere er derfor af den opfattelse, at yderligere udbygning af VE-produktion bør stoppes, inden hele systemet ender i økonomisk kollaps.

Med venlig hilsen  
Frie Elforbrugere

10.06.2013 v / formand  
H.C.Schjerning  
Kærparken 1, 9800 Hjørring  
98 92 93 50  
mail: [schjerning@stofanet.dk](mailto:schjerning@stofanet.dk)

v / næstformand  
Niels Gundersen  
Sallingvej 47, 9500 Hobro  
98 52 01 60  
mail: [niels.gundersen@me.com](mailto:niels.gundersen@me.com)