

Solcelletariffer kræver ikke godkendelse i EU!

d. 20/01 2014

Kære Klima og energiminister, Politikere og Danske borgere

Det er kommet mig for øre at **EU ikke kan underkende tariffer der er vedtaget i folketinget indenfor vedvarende energi, da de ikke betragtes som statsstøtte**¹. I en **EU dom fra 2002**² står det, "at de af en medlemsstat fastsatte elpriser for vedvarende energi, som et elselskab er forpligtet til at aftage, ikke kan betragtes som statsstøtte (*staatliche Beihilfe*)", passagen findes til allersidst i domstolens afgørelse². Når jeg læser **lov 87 EF**³, er det ligeledes indlysende at elpriser for vedvarende energi ikke krænker eller fordrejer fællesmarkedet i EU, men udelukkende fremmer fælleseuropæiske interesser i form af samhandel og miljø.

Da EU ikke ser VE tariffer som statsstøtte og dermed ikke kan underkende disse, fastsætter folketinget suverænt tarifferne, og tarifferne kræver derfor ikke godkendelse af EU for at træde i kraft. *I Tyskland er VE tarifferne siden 2001 justeret uden EU's indblanding*¹.

Det står nu helt klart at Solenergi Danmark, som en del af VE branchen, er blevet vildledt af Klima & Energiministeriet, med deraf manglende handlingsmuligheder. På baggrund heraf, må det være et krav, at der nu foretages den nødvendige lovændring, med mulighed for at gennemføre de solcelleprojekter som opfylder overgangsordningen med de tariffer som var fastsat frem til 31/12 2013. Denne lovændring skal ikke godkendes af EU, da det er en VE tarif og ikke betragtes som statsstøtte.

Situationen kan reddes med en simpel lovændring, at "**tariffen defineres ud fra tilmeldingstidspunktet for solcelleanlæg under overgangsordningen i L900**" dvs. solcelleanlæg tilmeldt inden 20. marts og 11. juni 2013 sikres 2013 tarifferne i L900 selvom de tilsluttes efter 31/12 2013. Det er den mest reelle måde at sikre anlæggene, da der stadig er ting som endnu ikke er på plads og som yderlig kan forsinke en etablering, f.eks. bekendtgørelsen for fællesanlæg.

Politisk valgte man i L900⁴ d. 28. juni 2013 at sikre nye 6kW anlæg 145 eller 130 øre i 10 år der tilmeldes i 2014, såfremt de installeres indenfor 2 år fra godkendelsestidspunktet fra energinet. Dvs. får man accept fra energinet d. 31/12-2014 er disse anlæg sikret 130 eller 145 øre i 10 år, selv hvis de først tilsluttes 30/12-2016. **Hvorfor undlod man at sikre anlæg i overgangsordningen? de har pt. været sikret helt præcis 0 dage! Anlæg under 6kW skal ikke igennem landzone, lokalplan eller VVM for at få byggetilladelse, hvilket anlæg større end 6kW skal.** For tagelanlæg tager byggesagsbehandlingen 2-4 måneder længere, for projekter på jord tager det 5-6 måneder længere med lokalplanbehandlingen og udløses en VVM tager det over 12 måneder. Tilslutning af anlæg større end 6kW tager også længere tid end anlæg under 6kW. Ændringer i tilslutningen tager 3-32 måneder afhængig af netselskab og hvor travlt netselskaberne har med andre ting som f.eks. tilkobling af vindmøller. Sagerne behandles i den rækkefølge de kommer ind, så solcelleanlæg har ikke mulighed for at komme foran i køen selvom vindmøller f.eks. ikke har en tidsfrist som solceller. Vi har en landmand som ikke kunne opsætte et 200kW solcelleanlæg, da nettet ikke kunne bære pga. naboerne havde megawatt vindmøller tilkoblet, net udvidelsen ville tage over 12 måneder. Det er ikke rimeligt, når han ønsker at bidrage til den grønne omstilling, og naboerne kunne få store megawatt møller tilsluttet uden deadline.

På nuværende tidspunkt er der ikke politisk givet danskerne én enkelt dag til at tilslutte deres anlæg under reelle vilkår i overgangsordningen L900. De få anlæg der er opsat i 2013 på den nye ordning har udelukkende været på formodning om at EU ikke vil underkende loven. Klima ministeren ved at det ikke er rentabelt at etablere anlæg på 116 øre pr. kWh og det er selvfølgelig derfor det er valgt at undlade at sikre anlæg i overgangsordningen. **Det er bare ikke rimeligt at anlæg under overgangsordningen behandles dårligere end 6kW anlæg der endnu ikke tilmeldte og som er sikret 130 eller 145 øre pr. kWh i 10 år, selvom de først tilsluttes 30/12-2016.** Virksomheder, kunder, leverandører, kommuner og netselskaber har brugt megen tid og ressourcer, som er spildt hvis der ikke sikres tid til etablering på 2013 tarifferne. Det korrekte ville være at sikre anlæg under overgangsordningen, og måske i første omgang, undlade nye anlæg mindre end 6kW indtil udgangen af 2014, hvor man så ved nøjagtig hvor mange anlæg der opsættes under overgangsordningen, hvis det er det der pt. er uvist.

¹ Preben Maegaard, Folkecenter for Vedvarende Energi

² europa.eu/juris/showPdf.jsf?text=&docid=45891&pageIndex=0&doclang=DE&mode=lst&dir=&occ=first&part=1&cid=1308926

³ www.eu-oplysningen.dk/dokumenter/traktat/ef/alle/87/

⁴ solcelleloven.dk/wp-content/uploads/2013/11/L900.pdf

Der har været snak om at solcellestøtten var for høj, så jeg har sammenlignet med vindmøller. Jeg er stor tilhænger af vind, men vind kan ikke stå alene, de sidste 40 år har der politisk været stor opbakning omkring vindmøller, dette er fremover ligeledes nødvendigt for solenergi. I sammenligningen viste det sig at vindmøller i dag politisk er sikret højere beløb i støtteperioderne end solceller, og at 145 og 130 øre var konservative og lave bud på tariffer fra politisk side. Opbakningen fra danskerne til solceller skyldtes andre faktorer. Lovgivning for vind og sol er meget forskellige, solenergi er sikret et antal år og vindenergi er sikret et antal produceret kilowatt timer. Selvom det for større anlæg pr kW koster det samme at opsætte solceller og vindmøller kan lovene ikke direkte sammenlignes. Da der i Danmark er 2-3 gange så mange vindtimer som solskinstimer på et år, kan tarifferne ikke direkte sammenlignes. Man må derfor omregne til støtte pr. installeret kilowatt for at kunne sammenligne. Tallene er fra Energinet.dk⁵ og Danmarks Vindmølleforening⁶, i kolonnen "Politisk sikret støtte pr. installeret kW" ses de politisk sikrede beløb.

Sammenligning af støtte til Solcelleanlæg og Vindmøller	Tilbagebetalingstid	Politisk sikret støtte pr. installeret kW	Politisk sikret støtte i støtteperiode	Støttet produktion	Anlægsstørrelse
Havvindmøllepark Anholt (105,1 øre pr. kWh 20 år)		kr 52.550	kr 21.020.000.000	20 TWh	400 MW
Havvindmøllepark Rødsand 2 (62,8 øre pr. kWh 20 år)		kr 37.983	kr 6.290.000.000	10 TWh	165,6 MW
Havvindmøllepark Horns Rev 2 (51,8 øre pr. kWh 20 år)		kr 24.749	kr 5.180.000.000	10 TWh	209,3 MW
Landvindmøller opsat 2014 og frem, lov vedtaget 2013	7 år	kr 13.338	kr 30.678.383	52,9 GWh	2,3 MW
Solcelleanlæg op til 400kW (145 øre pr kWh "fællesanlæg" 10 år)	10 år	kr 12.760	kr 5.104.000	3,52 GWh	400 kW
Solcelleanlæg op til 400kW (130 øre pr kWh 10 år)	14 år	kr 11.440	kr 4.576.000	3,52 GWh	400 kW
Solcelleanlæg op til 400kW (116 øre pr kWh 10 år)	19 år	kr 10.208	kr 4.083.200	3,52 GWh	400 kW
Solcelleanlæg op til 400kW (102 øre pr kWh 10 år)	25 år	kr 8.976	kr 3.590.400	3,52 GWh	400 kW
Solcelleanlæg op til 400kW (88 øre pr kWh 10 år)	31 år	kr 7.744	kr 3.097.600	3,52 GWh	400 kW
Solcelleanlæg op til 400kW (74 øre pr kWh 10 år)	37 år	kr 6.512	kr 2.604.800	3,52 GWh	400 kW
Solcelleanlæg op til 400kW (60 øre pr kWh 10 år)	43 år	kr 5.280	kr 2.112.000	3,52 GWh	400 kW

Som det ses er det kun 145 og 130 øre tarifferne som er rentable og 145 øre er den eneste hvor tilbagebetalingstiden svarer til støtteperioden. Anholt havvindmøller blev politisk sikret en støtte der er 359% højere end solceller på en ordning på 130 øre pr. kW. Hvis man opsatte 400MW solceller med støtte på 130 øre pr. kWh ville anlægget indtjene 4,5 mia. kr. i støtteperioden, hvilket er 16,4 mia. kr. mindre end de 21 mia. Anholt havvindmølleparken er sikret. Havvindmøller er herudover ekstremt dyre at tilslutte Anholt kostede 1,3 mia. og Horns Rev 3 bliver endnu dyrere. Modsat sol og vind på land, har havvindmøller meget store tab i kabler pga. den lange strækning til forbrugerne, dette tab dækker forbrugerne, dette skal lægges oveni priserne i skemaet ovenfor.

Landvindmølleloven for møller opsat i 2014 og frem har en tilbagebetalingstid på 7,2 år⁶ og for at kunne sammenligne med solcelleordningen på 145 øre er man nødt til at tillægge indtægten op til 10 år. Møllen vil på 2,8 år med ren elpris producere for 6,8 mio. kr. hvilket omregnet pr. installeret kW er 2.952 kr. Sammenlagt de 13.338 kr. i støtteperioden, kan landvindmøllen forvente 16.290 kr. pr. installeret kW på 10 år, hvilket er 21,7 % højere end for solceller på 145 øre pr. kWh.

Når landvindmøller sikres 21,7% mere end solceller, er det hermed fastslået at 2013 tarifferne for solenergi ikke var for høje. Den store tilslutning omkring solcelleanlæg i 2013 skyldes ikke de økonomiske forhold, da vind jo er langt bedre sikret. Vores opfattelse er at ejerne af solcelleanlæggene samt kommunerne er meget positiv indstillet for opførelse af solcelleanlæggene, er at disse medfører færre problemstillinger end vindmøller.

Jeg håber at tingene endelig kommer på plads og at anlæg i overgangsordningen, hvor kunder, leverandører, kommuner, netselskaber og solcellebranchen her brugt megen tid og ressourcer sikres at kunne opsættes på reelle vilkår og ikke fortsat diskrimineres. Det er helt urimeligt at anlæg omfattet af overgangsordningen skal straffes politisk og få 11 % mindre i tarif i 2014 end nye 6kW anlæg som ikke er projekteret endnu.

Er der spørgsmål er i meget velkommen til at kontakte mig, hvilket også gælder ift. den nødvendige ændring af loven. Vi har oprettet www.solcelleloven.dk hvor i kan se yderligere uddybning i sagen om solcelleloven.

Anders Ztorm

Direktør, Solenergi Danmark A/S

Dir. Tlf.: 50200500

E-mail: az@SolenergiDanmark.dk

⁵ www.energinet.dk/DA/El/Vindmoeller/Afregning/Sider/Afregning.aspx

⁶ www.dkvind.dk/html/okonomi/ejer_afregning_2014.html