



Dato: 30-11-2012
Ref.: JBM

**Energiminister Martin Lidegaard
Energipolitisk udvalg**

Vedr. Elselskabernes påtænkte indførelse af afgifter for samt urimelig profitering på solcelleejerne

Netselskaberne har nylig meldt ud at de påtænker følgende vedr. solcelleejere:

- A. Indførelse af en tilslutningsafgift for solcelleanlæg på 1500 kr
- B. Tarif for "leje af elnettet" på op til 20 øre/kwh
- C. Indførelse af årsabonnement for C-kunder timeafregnet

Dertil kommer at elselskaberne allerede i dag, hos solcelleejerne, opkræver fra 1200 kr. til 3000 kr for udskiftning af elmåler.

Desuden betaler solcelleejerne, allerede i dag, målerleje på 800-1400 kr årligt.

Solcelleejerne har derudover allerede eengang betalt tilslutningsafgift som alle andre elforbrugere, til sit elselskab, på 20- 38.000 kr.

Hertil følgende:

- Indførelse af A og B medfører yderligere 3 års forlængelse af investeringens tilbagebetalingstid.
Ad A: Det er på ingen måde rimeligt eller begrundet at regne sig omkostningsdækning på 1500 kr for en simpel kunderegistrering i elselskabernes datasystem
Ad B: 20 øre/kwh er helt urimeligt og afspejler på ingen måde den reelle omkostning ved solcelleejerens anvendelse af lavspændingsnettet. Solcelleejerne anvender alene 0,4 kV nettet. En evt. overskudsstrøm fra den ejendom hvorpå der er monteret solcelleanlæg sendes i driftstimen ud på 0,4 kV nettet og anvendes af andre forbrugere på selvsamme 0,4 kV net. Så der er ingen rimelighed i at regne omkostningsdækning til 10 kV transformere og 10 kV nettet samt overliggende forsyningsnet. Til og med aflaster solcellestrømmen de overliggende net og transformerstationer i og med de store kraftværker ikke længere skal sende så megen strøm ned gennem ledningsnettet, når der produceres strøm lokalt i nettet. Dertil kommer at solcellestrømmen sendes ud til elselskaberne i de timer hvor elprisen er høj.

Solcelleejeren hjemtager igen strømmen i de timer hvor elprisen er lav. Forskellen her imellem udgør en merværdi på ca 8 øre/kwh (kilde: Forskningsprojekt under Energinet.dk, marts 2013: "Intelligent market mechanisms for no-subsidy PV") som solcelleejerne kvit og frit i dag forærer elselskaberne, uden at modtage betaling herfor.

Disse 2 forhold medfører således at solcelleejeren rettelig skal modtage en betaling fra elselskaberne og ikke som tilfældet er, pålignes en omkostning.

Såfremt man isoleret set beregner en omkostning ved drift af 0,4 kV nettet vil den reelle omkostning udgøre 4-5 øre/kwh på den strøm der trækkes fra nettet. Dette baseret på energistyrelsens offentliggjorte nettatariffer for netdrift for danske netselskaber 2010-2011.

For et 6 kW solcelleanlæg med en gennemsnitlig el-egetforbrugsgrad på 15 % vil det udgøre et årligt beløb på 193 kr hhv 242 kr. Og ikke 1140 kr årligt som er konsekvensen af en netafgift på 20 øre/kWh, som dansk energi lægger op til.

- Ad C: Indføres C-tarif for timeafregnede kunder, skal solcelleejeren betale mellem 4000 kr og 7000 kr årligt i abonnement.

Dette alene vil **forlænge** investeringens tilbagebetalingstid med henholdsvis 11 og 18 år. Da tilbagebetalingstiden i virkeligheden allerede vil være 15-20 år baseret på lovforslag L86, vil dette selvsagt få tilbagebetalingstiden langt over 30 år. Til og med regeringens i forvejen urealistisk beregnede tilbagebetalingstid vil nå op på over 20 år, ved anvendelse af regeringens egen beregningsforudsætninger.

Det er åbenlyst at elselskaberne igen forsøger at profitere helt og aldeles urimeligt på landets elforbrugere. Nu øjensynligt og ubegribeligt grådigt på den miljøansvarlige elforbruger.

Vi vil derfor på det kraftigste opponere mod disse urimelige omkostninger.

Disse betragtninger bør indgå i energistyrelsens beregning af investeringens tilbagebetalingstid, hvis politisk aftalte præmis er maksimalt 10 år.

Notatet bedes omdelt i udvalget

Med venlig hilsen



Jørn Bue Madsen

Adm. Dir.

Bluesolar AS