



2013-11-26	
LANDSTINGET SÖRMLAND	
Ank.den	2013-11-26
Dnr	LS-LED13-687/1

Motion. Använd solceller vid ny- och ombyggnation

Ett enigt beslut togs i Landstingsfullmäktige i juni 2007 om att "Landstinget ska aktivt arbeta för en hållbar utveckling och sträva efter att alltid ligga i framkant vad gäller miljöbefrämjande arbete och åtgärder". Detta skärptes med att "Landstinget ska utveckla miljöarbetet i länet så att målet om att vi är ledande inom miljöarbetet bland landstingen i Sverige uppfylls". Även denna skärpning rådde det politisk enighet kring.

Landstinget Sörmland har ett bra arbete när det gäller organisationen av miljöarbetet och det systematiska arbetet, men ligger betydligt sämre till när det handlar om miljöresultat.

Många andra landsting har kommit betydligt längre. Detta gäller framför allt krav vid ny- och ombyggnation. Här kan Landstinget Sörmland förbättra sig rejält genom att lyfta fram solcellsanvändning.

Solceller har historiskt varit dyra och mest använts där elnätet inte fungerar ex. sommarstugor, satelliter och fyrar. Under en tioårsperiod från 2000 har priset kraftigt sjunkit, bland annat till följd av teknikutveckling, men även till följd av utbyggnad av produktionskapaciteten i världen.

När priset har sjunkit har marknaden vuxit med ca 40 % under tioårsperioden och i slutet av 2011 fanns ca 64 GW i solcellskapacitet installerat i världen. 98 % av detta var uppkopplat på olika nationella elnät.

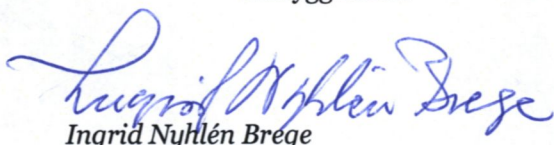
Nuvarande regering har avsatt 210 miljoner kronor under perioden 2013 – 2016 för stöd till solcellsinstallationer med syftet att bidra till omställningen av energisystemet och till näringsutveckling inom energiteknikområdet. Länsstyrelserna i Sverige har under 2013 erhållit 107,5 miljoner kronor.

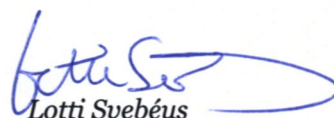
1:a februari trädde den nya förordningen i kraft för stöd till solceller och sedan dess har 1600 ansökningar, motsvarande 220 miljoner, inkommit till Länsstyrelserna. Därmed väntar många på beslut om stöd för planerade solcellsinstallationer. Energimyndigheten omfördelar därför medlen så att de medel som var tänkta att användas under 2014, 2015 och 2016 nu kan användas redan under 2013.

Landstinget Sörmland står inför stora ny- och ombyggnadsprojekt motsvarande ca 4 miljarder kronor. Detta innebär vidsträckt möjligheter att ta tillvara olika miljötekniska lösningar för att uppnå landstingets miljömål i det nya miljö- och klimatprogrammet men också ambitionen att bli miljöledande. Solceller är en sådan möjlighet.

Med anledning av ovanstående hemställs att landstingsfullmäktige beslutar

- att landstinget ställer miljökrav på att använda solceller i samband med ny- och ombyggnation
- att landstinget ansöker om bidrag från länsstyrelsen för solcellsinstallation vid ny- och ombyggnation


Ingrid Nyhlén Brege


Lotti Svebæus