

Tyresö kommun
Tekniska kontoret
Petri Palkki
Miljöstrateg
08-5782 9114

TJÄNSTESKRIVELSE

2017-09-27

1 (3)

Diarienummer

2017/KS 0270 001

Kommunledningsutskottet

Svar på motion om solcellsprogram för Tyresö kommun

Förslag till beslut

Kommunledningsutskottets förslag till kommunstyrelsen för förslag till kommunfullmäktige

- Motionen anses besvarad.

Kommunstyrelseförvaltningen



Bo Renman

Kommundirektör



Britt-Marie Lundberg Björk

Chef tekniska kontoret

Beskrivning av ärendet

Peter Bylund, Marie Åkesdotter, Lilian Nylinder, Mikael Ordenius och Johan Rydén från Miljöpartiet de gröna kom in med en motion den 19 juni 2017 med förslag om att:

- Tyresö kommun under 2017 tar fram ett solcellsprogram
- solcellsprogrammet innefattar en inriktning om hur solceller ska installeras på kommunens egna byggnader, nuvarande och planerade
- solcellsprogrammet innefattar en inriktning om hur fler privatpersoner och företagare i Tyresö kommun ska stimuleras att installera solceller
- solcellsprogrammet innefattar en inriktning om hur fler byggherrar ska stimuleras att inkludera solceller i sina byggplaner

Kommunstyrelseförvaltningens synpunkter:

Kommunstyrelseförvaltningen arbetar aktivt med att främja utvecklingen av förnybar energi samt hållbart byggande i kommunen.

Vad gäller kommunens inriktning hur solceller ska installeras på kommunens egna byggnader, nuvarande och planerade kan kommunstyrelseförvaltningen redovisa att en av kommunens egna fastigheter är utrustad med solceller i motsats till vad som skrivs i motionen. Det är fastigheten Tyresöhallen som sedan 2015 är utrustad med solceller på taket och infällda i fasaden. Anläggningen är på 454 m² och levererar cirka 50 MWh per år.

Utöver ovanstående anläggning ansökte Fastighet och Facility 2015 om ett bidrag på 244 500 kr (total kostnad 815 000 kr) för solceller som ska monteras på Strandhallen. Bidraget beviljades 2017. Detta bidrag ska delfinansiera en anläggning med specifikationen: 260 kvm, 43 kW och en årlig produktion om cirka 37 MWh.

Erfarenhet finns inom kommunen när det kommer till olika alternativa lösningar och vilka delar i en anläggning som är viktiga ur underhållsperspektiv. Precis som det beskrivs i motionen går solcellsteknologin framåt och kostnaden ner vilket gör att lönsamheten i investeringarna ökar.

Vad gäller inriktning om hur fler privatpersoner och företagare i Tyresö kommun ska stimuleras att installera solceller kan kommunstyrelseförvaltningen berätta att på Tyresö kommuns hemsida finns

en länk till Solkartan som har tagits fram av flertalet av kommunerna inom den gemensamma regionala samordnade energi- och klimatrådgivningen. Det är en kostnadsfri tjänst där privatpersoner och företagare kan söka efter en fastighet i kartan för att se den potentiella solinstrålningen på takytan. Därigenom kan man uppskatta lönsamheten för en eventuell investering.

Tyresö, Haninge och Huddinge kommuners gemensamma energi- och klimatrådgivning har hållit flera seminarier för privatpersoner och företagare om solceller där tillfälle har getts att träffa experter, installatörer samt energi- och klimatrådgivare.

Kommunstyrelseförvaltningen anser att innehållet i det av Miljöpartiet föreslagna solcellsprogram redan uppfylls av kommunen. Arbetet med solceller som en alternativ energikälla för kommunen, privatpersoner samt företagare kommer att lyftas fram på ett tydligare sätt i kommande uppdateringar av det samlade åtgärdsdokumentet för energiplanen.

Kommunstyrelseförvaltningen har samrått med stadsbyggnadsförvaltningen om frågan hur fler byggherrar ska stimuleras att inkludera solceller i sina byggplaner.

Stadsbyggnadsförvaltningens synpunkter:

Förvaltningen ser positivt på att arbetet med att främja hållbar byggande och förnybar energi utvecklas.

När kommunen arbetar med markanvisningar kan lösningar som bidrar till hållbart byggande främjas till exempel genom att diskussioner förs tidigt i processen eller finns med som utvärderingskriterier som premieras i samband med markanvisningstävlingar. Solceller är exempel på en sådan lösning som kan vara aktuell. Enligt kommunens riktlinjer för markanvisning ska samtliga projekt också innefatta någon form av grön design. Genom den lagändring som trädde i kraft den 1 januari 2015 kan kommunen dock inte längre ställa så kallade kommunala särkrav gällande en byggnads tekniska egenskaper vid marköverlåtelse som har samband med genomförandet av en detaljplan. Att ställa uttryckliga krav på specifika energilösningar är därför tveksamt annat än i de fall då det rör sig om byggnation där kommunen agerar som byggaktör eller bygger på kommunägd mark.