

§ 166

Dnr 2017/KS 0270 001

UTDRAG

Svar på motion om solcellsprogram för Tyresö kommun

Miljö- och samhällsbyggnadsutskottets förslag till kommunstyrelsen för förslag till kommunfullmäktige

- Motionen anses besvarad.

Reservation

Marie Åkesdotter (M) lämnar en blank reservation.

Macus Obligado (V) lämnar en blank reservation.

Beskrivning av ärendet





Miljöpartiet de gröna har kommit in med en motion 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

Motionen har remitterats av kommunstyrelsen till miljö- och samhällsbyggnadsutskottet och kommunledningsutskottet för förslag till besvarande.

Förvaltningen ser positivt på att arbetet med att främja hållbar byggande och förnybar energi utvecklas. Stadsbyggnadsförvaltning har samrått med kommunstyrelseförvaltningen och anser att innehållet i det av Miljöpartiet föreslagna solcellsprogram redan uppfylls av kommunen.

Stadsbyggnadsförvaltningen har, i och med bifall till motion om att Tyresö kommun tar fram ett miljöprogram på MSU 22 november 2017, fått ansvar för strategiska miljöfrågor och för att ta fram ett strategiskt miljöprogram som ska fungera som ett paraply för kommunens medvetna miljöarbete. Arbetet med solceller som en alternativ energikälla för kommunen, privatpersoner, företagare samt byggherrar kan lyftas fram på ett tydligare sätt i kommande uppdateringar

Justerandes sign 			Utdragsbestyrkande 
---	---	---	---

av det samlade åtgärdsdokumentet för energiplanen och eventuellt i det strategiska miljöprogrammet.

Yrkande

Marie Åkesdotter (MP) yrkar bifall på motionen.

Marcus Obligado (V) yrkar bifall på motionen.

Beslutsgång




Ordförande Fredrik Saweståhl (M) ställer frågan om att bifalla Marie Åkesdotters (MP) samt Marcus Obligados (V) yrkanden om att bifalla motionen och finner att miljö- och samhällsbyggnadsutskottet avslår yrkandet.

Ordförande ställer frågan om att bifall stadsbyggnadsförvaltningens förslag och finner att miljö- och samhällsbyggnadsutskottet beslutar enligt förslaget.

Bilagor

Motion om solcellsprogram för Tyresö kommun.pdf

Motion om solcellprogram 20171212.pdf

Justerandes sign				Utdragsbestyrkande
------------------	---	---	---	--------------------

Tyresö kommun
Stadsbyggnadsförvaltning
Emma Shepherdson

TJÄNSTESKRIVELSE

2017-11-27

1 (3)

Diarienummer

2017/KS 0270 001

Miljö- och samhällsbyggnadsutskottet


Svar på motion om solcellsprogram för Tyresö kommun

Förslag till beslut

Miljö- och samhällsbyggnadsutskottets förslag till kommunstyrelsen för förslag till kommunfullmäktige:

- Motionen anses besvarad.

Stadsbyggnadsförvaltningen


Sara Köpparberg
chef stadsbyggnadsförvaltning


Carolina Fintling Rue
chef översiktsplaneringsenheten

Beskrivning av ärendet

Miljöpartiet de gröna lämnade in 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

Motionen har remitterats av kommunstyrelsen till miljö- och samhällsbyggnadsutskottet och kommunledningsutskottet för förslag till besvarande.

Förvaltningen ser positivt på att arbetet med att främja hållbart byggande och förnybar energi utvecklas. Stadsbyggnadsförvaltning har samrått med kommunstyrelseförvaltningen och anser att innehållet i det av Miljöpartiet föreslagna solcellsprogram redan uppfylls av kommunen.

Stadsbyggnadsförvaltningen har, i och med bifall till motion om att Tyresö kommun tar fram ett miljöprogram på MSU 22 november 2017, fått ansvar för strategiska miljöfrågor och för att ta fram ett strategiskt miljöprogram som ska fungera som ett paraply för kommunens medvetna miljöarbete. Arbetet med solceller som en alternativ energikälla för kommunen, privatpersoner, företagare samt byggherrar kan lyftas fram på ett tydligare sätt i kommande uppdateringar av det samlade åtgärdsdokumentet för energiplanen och eventuellt i det strategiska miljöprogrammet.

Stadsbyggnadsförvaltningens synpunkter:

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.

Stadsbyggnadsförvaltning har samrått med kommunstyrelseförvaltningen om frågorna hur solceller ska installeras på kommunens egna byggnader, nuvarande och planerade och hur fler privatpersoner och företagare ska stimuleras att installera solceller.

Kommunstyrelseförvaltningens synpunkter:

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.

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.

Vad gäller inriktning om hur fler privatpersoner och företagare i Tyresö kommun ska stimuleras att installera solceller kan förvaltningen 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.



Motion

Kommunfullmäktige 19 juni 2017

Motion om solcellsprogram för Tyresö kommun

Utvecklingen av solcellstekniken har gått fort. Samtidigt har priserna sjunkit snabbare än någon hade räknat med. Därmed har solceller blivit ett av de intressantaste verktygen för att genomföra den omställning till 100% förnybar energi, som samtliga riksdagspartier utom Sverigedemokraterna och Liberalerna, har ställt sig bakom.

Antalet kommuner som på olika sätt stimulerar solcellsutbyggnad, växer snabbt. Det handlar dels om stöd och rådgivning till privatpersoner, men också om utbyggnad på kommunens egen mark och fastigheter. Att installera solceller på kommunens byggnader, har blivit ett populärt sätt att både uppfylla miljömål, och skapa positiv marknadsföring för kommunen. Dessutom är det långsiktigt en god ekonomisk affär.

I Tyresö finns goda möjligheter att bygga solceller på såväl bostadshus inom Tyresö bostäder som övriga fastigheter i kommunens ägo. Solcellesprojekt kan med fördel kombineras med gröna tak, där man lägger solceller på de delar som har bäst sollägen, och samtidigt lägger växtlighet som takbeläggning på övriga delar.

I dagsläget finns möjlighet att få statligt stöd med hela 30 procent för installation av solceller. För kommuner ska stödet beviljas innan projektering påbörjas. Det är därför av vikt att komma igång snabbt om man ska ha möjlighet att ta del av det nuvarande stödprogrammet.

Förbrukning av egenproducerad el är helt skattebefriad från anläggningar upp till 255 kW. På anläggning större än 255 kW är skatten 0,5 öre. Det är alltså mycket förmånligt att producera egen el till kommunala byggnader.

Oavsett om statligt stöd beviljas eller inte, så är det idag långsiktigt ekonomiskt lönsamt att installera solceller. En anläggning kan vara återbetald på mellan 10-14 år, medans livslängden på solcellerna är omkring det dubbla.

Miljöpartiet har i två tidigare motioner, 2004 och 2007 sökt gehör för en satsning på solceller i Tyresö. De kommuner som kom igång tidigt har utvecklat en kompetens kring förnybar energi som Tyresö kommun har gått miste om. I Tyresö kommun finns fortfarande inte en enda kvadratmeter solceller på kommunens byggnader. Det duger inte. Nu är förutsättningarna för att investera i solceller bättre än någonsin, och det är dags att gå till handling.

Miljöpartiet förslår fullmäktige att besluta:

att Tyresö kommun under 2017 tar fram ett solcellsprogram

att solcellsprogrammet innefattar en inriktning om hur solceller ska installeras på

kommunens egna byggnader, nuvarande och planerade.

att solcellsprogrammet innefattar en inriktning om hur fler privatpersoner och företagare i Tyresö kommun ska stimuleras att installera solceller

att solcellsprogrammet innefattar en inriktning om hur fler byggherrar ska stimuleras att inkludera solceller i sina byggplaner

För Miljöpartiet de Gröna


Peter Bylund


Marie Åkesdotter


Mikael Ordenius


Lilian Nylinder


Johan Rydén

Datum 2017-12-12
 Tid 08:30–10:30
 Plats Bollmora

Beslutande Se närvarolista

Övriga deltagare Se närvarolista

Justeringens plats och tid Stadsbyggnadsförvaltningen 2017-12-18

Paragrafer 158 - 170

Sekreterare 
 Jennifer Peel

Ordförande 
 Fredrik Saweståhl


Justerande 
 Anita Mattsson

ANSLAG / BEVIS

Protokollet är justerat. Justeringen har tillkännagivits genom anslag.
 Observera att anslagstiden inte är samma sak som överklagandetiden.

Organ Miljö- och samhällsbyggnadsutskottet
 Sammanträdesdatum 2017-12-12
 Datum då anslaget sätts upp 2017-12-19
 Datum då anslaget tas ned 2018-01-10
 Förvaringsplats för protokollet Samhällsbyggnadsförvaltningens arkiv

Underskrift 
 Jennifer Peel

	Utdragsbestyrkande
---	--------------------

Närvarolista

Beslutande




Fredrik Saweståhl (M)
 Mats Lindblom (L)
 Marie Åkesdotter (MP)
 Anki Svensson (M)
 Marika Marklund (KD) ersätter Anna Lundh (KD)
 Ulrica Riis-Pedersen (C)
 Anita Mattsson (S)
 Kristjan Vaigur (S)
 Marcus Obligado (V) ersätter Lennart Jönsson (S)

Ersättare

Peter Odelvall (M)
 Helen Dwyer (C)
 Peter Bylund (MP)

Övriga




Andrea Ström, tf stabschef, Stadsbyggnadsförvaltningen
 Carolina Fintling Rue, Enhetschef för översiktsplaneringsenheten,
 Stadsbyggnadsförvaltningen
 Christina Bolinder, Planarkitekt, Stadsbyggnadsförvaltningen
 Emelie Häll, Exploateringsingenjör, Stadsbyggnadsförvaltningen
 Emilia Reiding, projektledare, Stadsbyggnadsförvaltningen
 Helena Swahn, Enhetschef för mät- och kartenheten, Stadsbyggnadsförvaltningen
 Helene Hjerdin, avdelningschef för planavdelningen, Stadsbyggnadsförvaltningen
 Ida Olén, Enhetschef för detaljplaneringsenheten, Stadsbyggnadsförvaltningen
 Jennifer Peel, Projektsamordnare, utskottssekreterare, Stadsbyggnadsförvaltningen
 Julia Uhrdin, Koordinator, sekreterare, Stadsbyggnadsförvaltningen
 Martin Wallin, enhetschef för byggledning och projekteringsenheten,
 Stadsbyggnadsförvaltningen
 Sara Kopparberg, Stadsbyggnadschef, Stadsbyggnadsförvaltningen
 Sofia Eneborg
 Elin Elfström, Planarkitekt, Stadsbyggnadsförvaltningen
 Anna Bengtsson, Planarkitekt, Stadsbyggnadsförvaltningen

Justerandes sign 			Utdragsbestyrkande
---	---	---	--------------------

Babak Moazzami, Planarkitekt, Stadsbyggnadsförvaltningen
 Adam Nyman, Plankoordinator, Stadsbyggnadsförvaltningen
 Mattias Endrédi, MEX-koordinator, Stadsbyggnadsförvaltningen
 Johan Nilsson, Byggprojektledare, Stadsbyggnadsförvaltningen
 Maria Björnsdotter, Landskapsarkitekt, Stadsbyggnadsförvaltningen
 Eugène Teterin, Projektcontroller, Stadsbyggnadsförvaltningen
 Johan Smeder, Exploateringsingenjör, Stadsbyggnadsförvaltningen
 Carina Lindberg, Masshanterare, Stadsbyggnadsförvaltningen
 My Lundblad Wistedt, Arkitekt, Stadsbyggnadsförvaltningen
 Gunilla Berg, Näringslivschef, Kommunstyrelseförvaltningen

Frånvarande

Dick Bengtson (M)
 Anna Steele (L)
 Anna Lund (KD)
 Lennart Jönsson (S)
 Jannice Rochstroch (S)
 Anders Linder (S)

Justerandes sign 			Utdragsbestyrkande
---	---	---	--------------------