

Handläggare
Sigurdson Björn

Datum
2015-12-04

Diarienummer
KSN-2015-0641

Kommunstyrelsen

Motion av Mia Nordström (C) om solenergiplan för ökad självförsörjning

Förslag till beslut

Kommunstyrelsen föreslår kommunfullmäktige besluta

att besvara motionen i enlighet med föredragningen i ärendet.

Ärendet

Mia Nordström (C) har i motion till fullmäktige, väckt vid kommunfullmäktiges sammanträde den 30 mars 2015, föreslagit kommunfullmäktige besluta att kommunledningskontoret får i uppdrag att utveckla en Solenergiplan för Uppsala kommun från och med 2016 till och med 2030 och att Solenergiplanen länkas till Översiktsplanen som ett styrdokument.

Motionen återges i **bilaga**.

Föredragning

Främjandet av solenergi och framförallt elproduktion genom solcellsanläggningar har under flera år varit ett prioriterat område i kommunens arbete för klimat och för teknik- och företagsutveckling. År 2014 antog fullmäktige Miljö- och klimatprogram 2014-2023 med etappmålet: "Till 2020 har cirka 30 MW effekt solenergi installerats, och cirka 100 MW till år 2030." Målet avser i kommungeografin.

Fullmäktiges tydliga planeringsmål stödjer ett långsiktigt arbete och ambitionen att ha en hög grad av solenergi i Uppsala.

Miljö- och klimatprogrammet framhåller att såväl kommunens bolag som nämnder verkar för utbyggnad av solenergi på egna fastigheter och att kommunen verkar för utbyggnad i samhället i stort. Samverkan, kunskapsuppbyggnad och inspiration är viktiga komponenter. Kommunorganisationen ska gå före och ta en större andel av planeringsmålet.

Kommunens bolag har i dialog med kommunledningskontoret planerat för att uppfylla fullmäktiges etappmål. En bedömning är att kommunens andel av målet 30 respektive 100 MW bör kunna vara upp till 25 procent. Kommunen bör inte heller gå fram för fort, utan ska också lämna plats åt andra aktörer samt kunna framöver ta till sig ny solenergiteknik, då tekniken fortfarande utvecklas.

Installerad effekt hos bolagen var fram till 2014 var knappt 0,4 MW. Som ett exempel på konkret arbete kan nämnas att skolfastigheter arbetar under 2015 med 14 objekt. Fram till 2020 planeras installationer om cirka 11 MW bland bolagen, vilket är 37 procent. Det finns alltså viss överplanering, vilket är bra eftersom det säkerställer att ambitionen 25 procent kan mötas.

Uppsala Universitet och kommunen genomförde 2013-14 en enkät där intresset för solenergi och hinder och drivkrafter undersöktes bland olika slags fastighetsägare. När svaren viktades för att spegla alla Uppsalas fastighetsägare visar enkäten att tillräckligt intresse finns för att nå etappmålet både 2020 och 2030.

Det finns sedan 2013 en fokusgrupp för solenergi inom Uppsala klimatprotokoll. Där sker kunskaps- och erfarenhetsutbyte vilket är ett stort behov i en trots allt en ny fråga för de flesta. De senaste åren har STUNS haft ett fokuserat arbete på solenergi som involverat många aktörer. Uppsala klimatprotokoll har några av de största fastighetsägarna som medlemmar.

Till stöd för både professionella fastighetsägare, bostadsrättsföreningar och villaägare, men också hyresgäster, har kommunen tagit fram en webbifierad solkarta. Där kan vem som helst se hur mycket elenergi en viss takyta kan generera och hur man kan gå vidare för installation. Hösten 2015 färdigställdes en version där även fasaderna ingår (3D) – vilket blir unikt för Sverige.

Svenska solelmässan i Uppsala som genomförs för andra året och med Uppsala kommun som huvudsponsor både befäster Uppsala som solenergi-staden och mobiliserar ytterligare för att nå kommunens sol-energimål.

Motionären föreslår att föreslagen solenergiplan ska knytas till översiktsplanen som styrdokument. Det är inte lämpligt för den typ av handlingsplan som motionären föreslår. Ett särskilt styrdokument kring solenergi knutet till översiktsplanen eller den översiktliga fysiska planeringen måste vara en plan som utgår från syftet med en översiktsplan som i första hand hanterar de grova strukturfrågorna avseende markanvändningen.

Kommunstyrelsen har i sin verksamhetsplan 2016 beslutat att arbeta fram förslag till ny Energiplan enligt lagen om kommunal energiplanering. Energiplanen förväntas ge ett bättre och mer konkret underlag för utvecklingen av hela energisystemet i Uppsala kommun. Här kommer frågorna om solenergi i kommungeografen in i en helhet.

För genomförande av fullmäktiges beslut pågår alltså ett brett planering- och utvecklingsarbete med många aktörer inom kommunen och i Uppsala. Ovanstående redovisas några huvudpunkter i det arbetet. Målen 2020 och 2030 bedöms kunna nås med nuvarande planering, utveckling och ett fortsatt systematiskt arbete samt med en ny energiplan. Något ytterligare styrdokument finns det idag inte behov av.

Ekonomiska konsekvenser

Ej aktuellt med föreliggande förslag till beslut.

Kommunledningskontoret

Joachim Danielsson
Stadsdirektör

Christoffer Nilsson
Chef kommunledningskontoret



Motion: Solenergiplan för ökad självförsörjning

Mia Nordström, Centerpartiet

Uppsala kommun har Sveriges mest ambitiösa mål för utbyggnad av solenergi. Men det saknas en plan för implementering.

Solenergimålet är etappmål 2 av 8 i Uppsala kommuns Miljö- och klimatprogram. Uppsala kommun har satt delmålen att bygga ut solenergi till 2020 med cirka 30 MW effekt och till 2030 med cirka 100 MW. Det motsvarar cirka 3 respektive 10 procent av alla takytor i Uppsala kommun. Utmaningen i detta ska ses ur perspektivet att total installerad effekt solenergi i hela Sverige idag är ca 40 MW.

För att kommun, mark- och fastighetsägare i Uppsala ska ha en chans att ens komma i närheten av de ambitiösa målen på fem respektive femton års sikt behövs en tydlig kommunal plan, åtgärder och budget.

Den nya majoriteten föreslår i sin budget 46 mkr till vindkraft men inte en enda öronmärkt krona till solenergi.

Centerpartiet däremot vill se en storskalig satsning på solenergi och en tydlig plan för en kostnadseffektiv utbyggnad. Därför presenterade Centerpartiet i maj 2014 en egen IVE för 2016-2019 där 10 mkr investeras varje år för att nå miljö- och klimatmålen inklusive solenergi.

En del av den budgeten kan gå till framtagande av en Solenergiplan med fokus på åtgärder för att nå etappmålen. Huvuddelen av de pengarna bör gå till investeringar i solenergi på kommunala fastigheter. Detta bör ske i samverkan med Uppsala Klimatprotokolls 29 medlemmar och solfokusgrupp.

En Solenergiplan kan innefatta utveckling och marknadsföring av kommunens solenergikarta, kompetensuppbyggnad kring ansökan om solenergistöd, bildandet av konsortium med näringsliv och organisationer för gemensam upphandling samt sammanställning av planerade och genomförda investeringar i solenergi av kommunala bolag som Uppsala hem, Industrihus, Uppsala skolfastigheter och Uppsala sport- och rekreationsfastigheter.

Jag yrkar därför

att Kommunledningskontoret får i uppdrag att utveckla en Solenergiplan för Uppsala kommun from 2016 tom 2030

att Solenergiplanen länkas till Översiktsplanen som ett styrdokument



Mia Nordström

Ledamot Kommunfullmäktige (C)

2e vice ordförande Gatu- och
samhällsmiljönämnden



CENTERPARTIET