



Nicolas Heyum
Avdelningen för Plan & miljö
Tfn. 08- 508 27 457
Nicolas.heyum@miljo.stockholm.se

Till Miljö- och hälsoskyddsnämnden

MOTION (2008:66) OM BILDANDET AV ETT KOMMUNALT ENERGIUTVECKLINGSBOLAG - TOMAS RUDIN (S) OCH HASAN DÖLEK (S)

Remiss från Kommunstyrelsen, Rotel I (Dnr. 315-2298/2008)

Förslag till beslut

- 1 Godkänna förvaltningens svar på remissen.
- 2 Föreslå att kommunfullmäktige beslutar att motionen anses besvarad med vad som anges i tjänsteutlåtandet.

Gunnar Söderholm

Gustaf Landahl

Sammanfattning

I en motion från Tomas Rudin och Hasan Dölek (båda s) föreslås bildandet av ett kommunalt energiutvecklingsbolag med anledning av den utmaning hushåll och företag står inför när det gäller energieffektivisering och alternativ energiproduktion.

Exempel på utveckling är i motionen småskalig vindkraft, stimulans av teknik med solceller och energieffektiv teknik med stöd av utvecklad information.

Miljöförvaltningen är positiv till att staden stödjer utvecklingen av teknik för energieffektivisering och alternativ energiproduktion och att Stockholms stad är ett utmärkt skyltfönster för spjutspetsteknik och svenskt miljöteknikkunskande. De planerade två hållbarhetsområdena, där Norra Djurgårdsstaden utgör det ena, kommer att fylla just en sådan funktion.

Förvaltningen anser att arbetet med att utveckla energieffektiviseringen företrädesvis görs inom ramen för Energicentrum. I stadens budget för år 2009 anges att möjligheterna att permanenta Energicentrum skall utredas.

Bakgrund

Miljö- och hälsoskyddsnämnden är en av tio nämnder och bolag inom Stockholms stad som från Kommunstyrelsen fått en motion författad av Tomas Rudin och Hasan Dölek (båda s) om bildandet av ett kommunalt energiutvecklingsbolag på remiss. Svaret ska lämnas till Kommunstyrelsen senast 28 november 2008.

Motionärerna tar för sina förslag avstamp i den utveckling av alternativa bränslen och fordon som tidigare har skett och som fortfarande sker genom kommunen. De anger som exempel försöket med trängselskatt och att kommunen avgiftsbefriat miljöbilar från boendeparkering. Motionärerna pekar även på andra politiska initiativ som skattesubventioner och regleringar, vilka har bidragit till att utvecklingen tog fart.

I motionen hävdas det att hushåll och företag står inför en liknande utmaning när det gäller energieffektivisering och alternativ energiproduktion, men att mycket kunnande och tekniker inte funnit sina vägar ut på marknaden. En parallell görs här till utvecklingen inom alternativa bränslen och fordon; i allmänhet finns det ett behov från samhällets sida att påskynda utvecklingen, då marknaden inte klarar detta själv. Stockholms kommun har, enligt motionärerna, anledning att ta ansvaret för en stor del av denna utveckling, både i kraft av sin storlek och eftersom det finns många invånare och företag inom kommunens gränser.

Motionärerna ger exempel på tre områden som staden kan bidra till att utveckla:

1. småskalig och stadsnära vindkraft,
2. stimulans av teknik med solceller på bl.a. offentliga tak och
3. stimulans av energieffektiv teknik med stöd av utvecklad information.

Med anledning av detta föreslår motionärerna att staden ska undersöka möjligheten att bilda ett kommunalt energiutvecklingsbolag i syfte att påskynda utvecklingen av energieffektivisering och alternativ energiproduktion.

Förvaltningens synpunkter

Miljöteknikutveckling

Miljöförvaltningen är positiv till att staden stödjer utvecklingen av teknik för energieffektivisering och alternativ energiproduktion och att Stockholms stad är ett utmärkt skyltfönster för spjutspetsteknik och svenskt miljöteknikkunnande. Förvaltningen delar analysen att det inom Sveriges gränser finns mycket kunnande, utvecklingsarbete

och nya tekniker och att det till stor del saknas efterfrågan på många produkter och tjänster som inte prövats i större skala. En sådan arena skulle kunna vara Stockholms stad, eftersom staden i kraft av stor inköpare och fastighetsägare skulle kunna bidra till att påskynda utvecklingen.

Kommunfullmäktige har beslutat att staden i två nya bostadsområden ska utforma och utveckla en miljöprofil varav Norra Djurgårdsstaden är det ena.

Nationellt och inte minst regionalt finns företag som ligger i frontlinjen inom miljö- och energitekniksektorn. För Stockholms del bedöms denna bransch ha goda förutsättningar att bli än mer framgångsrik på en internationellt växande marknad. Ett sätt att stimulera denna utveckling är att erbjuda möjligheter att testa tekniken och en arena för sådan teknik- och systemutveckling samt att från stadens sida verka för och understödja exponering av teknikprodukter och företag. Stadens satsning på två nya miljöprofilområden har som ett viktigt mål att kunna erbjuda en sådan arena.

Till de exempel motionärerna (s) anger på vad kommunen gjort för att främja alternativa fordon och bränslen kan tilläggas initiativet till programmet Miljöbilar i Stockholm på Miljöförvaltningen, som började 1994 och som även arbetat för utbyggnaden av infrastruktur för alternativa bränslen.

I projektet Energicentrum pågår en lång rad projekt inom stadens egna verksamheter som syftar till att peka på och undanröja administrativa hinder för energieffektivisering, introduktion av energieffektiv teknik (ny och befintlig), att få en samlad energistatistik för staden och introduktion av metoder för kostnadseffektiv upphandling av energisparåtgärder (EPC, Energy Performance Contracting).

När det gäller solceller genomförde stadsledningskontoret för drygt två år sedan en studie som identifierade 20 lämpliga objekt för installationer. För några av de identifierade objekten har installationer genomförts. Energicentrum kommer att utvärdera funktionen och handhavandet av dessa anläggningar, i syfte att få erfarenheter som kan underlätta framtida projekteringar av solcellsteknik. I rapporten "Minskade utsläpp av växthusgaser i Stockholms stad år 2015" finns potentialen för solenergi redovisad för stadens egna fastigheter och för staden som helhet. I den statliga budgetpropositionen framgår det att ett treårigt stöd för solceller kommer att införas, men att stödet kommer att utföras något annorlunda än det tidigare som tog slut 2007.

Eftersom Energicentrum till en del redan arbetar med frågorna som föreslås i motionen, skulle en vidareutveckling och utvidgning av Energicentrums uppdrag och verksamhet göra att de i framtiden hanterades inom Energicentrums verksamhet.

Energicentrum kan vara länken in i stadens verksamheter där den nya tekniken kan tillämpas. På så sätt blir staden ett skyltfönster för nytt kunnande, ny teknik och för svenskt näringsliv.

I budgeten för 2009 ges Miljö- och hälsoskyddsnämnden i uppdrag att under året utreda förutsättningarna för ett eventuellt permanentande av Energicentrum.

Information och kommunikation

I motionen påpekas det att en förbättrad och systematiserad information vad gäller energieffektivisering bör komma invånarna till del.

Förvaltningen vill påpeka att en sådan redan finns etablerad. Sedan flera år finns en kommunövergripande funktion som idag har utvecklats till den kommunala energi- och klimatrådgivningen. Staden deltar i denna service till alla som bor och verkar i staden. Medborgarna kan ställa direkta frågor och få råd. Syftet är att informera om tillämpningar som leder till energieffektivisering och omställning till förnybara energikällor.

Förslagen i motionen fångas även upp av arbetet som pågår inom stadens klimatarbete. Exempelvis kommer inom kort projektet Klimatneutrala stockholmare att nå invånarna med information om vilka åtgärder de kan bidra med för att minska sin energianvändning. Projektet ska pågå till 2011 och tar ett bredare grepp på klimat- och energifrågorna ur både ett kommunalt och ur ett medborgarperspektiv.

Slut

Bilagor

Bilaga 1: Motion av Tomas Rudin och Hasan Dölek (båda s) om bildande av ett kommunalt energiutvecklingsbolag. |