



KOMMUNSTYRELSEN

DNR: 315-1746/2009

DATUM: 2009-09-07

RIII

Stockholms stads fastighetskontor	
2009 -09- 07	
Dnr	2009/106/325
Fastighet	
Handläggare	R. Gustafsson, M. Foricher, E. Olafsson, T. Johansson

Till berörd remissinstans

ANGÅENDE REMISSEN OM SKRIVELSE (26/8) OM ATT UTNYTTJA STADENS TAK FÖR SOLENERGI

Detta gäller remissvar på "Skrivelse (26/8) om att utnyttja stadens tak för solenergi"

Dnr: 315-1746/2009

Remisstiden sträcker sig till den 1 november 2009, vilket vi ber er respektera. Om det av några skäl inte är möjligt för er att inkomma med svar inom utsatt tid måste en kontakt tas med den för ärendet ansvariga personen på roteln.

Ansvarig handläggare/borgarrådssekreterare på RIII är Marlene Blomberg, tfn 08 - 508 291 96.

Remissvar skickas till:

- RIII i digital form (word/excel). Ange KS:s diarienummer som namn på ärenderubrik. Ex: KS 314-331-2004
- KF/KS kansli i pappersform.

Adresserna är följande:

Rotelns e-post: RIII-remissvar (GroupWise) eller
RIII-remissvar@stadshuset.stockholm.se

KF/KS kansli, Stadshuset, 105 35 STOCKHOLM

Med vänliga hälsningar

RIII



Remitteringsmapp

Ärende: Skrivelse (26/8) om att utnyttja stadens tak för solenergi

Inkom till KF/KS kansli den

Behandling i övrigt:

För yttrande senast:

Stadsdelsnämnderna

Enskede-Årsta-Vantör
Östermalm

Facknämnderna

FN
MhN

Övriga

Slk
Stadshus AB

STOCKHOLMS STAD Kommunstyrelsen KF/KS Kansli	
Ink:	2009-08-26
Dnr:	315-1746/2009
Till:	R III

Skrivelse till kommunstyrelsen

Utnyttja stadens tak för solenergi

Enligt branschföreningen Svensk solenergi ligger Stockholm långt efter många andra kommuner vad gäller satsning på solenergi. Organisationen har jämfört hur hushåll, företag och organisationer i landets kommuner har utnyttjat stödet till solel och solvärme. Undersökningen visar att Stockholm ligger på 100:e plats, medan t ex Malmö ligger på 7:e plats. Solinstrålningen i Stockholm är lika stor som i södra Tyskland så några geografiska nackdelar har Stockholm inte. Tvärtom har Sverige fördelar eftersom vi har vattenkraft som komplement vid låg solinstrålning.

Undersökningen från Svensk solenergi visar att staden inte arbetar tillräckligt aktivt för att höja andelen solenergi i stadens energisystem och att man inte utnyttjar de möjligheter som finns i form av solenergibidrag. Det nuvarande statliga stödet för solceller uppgår till 60 % av eller 2 miljoner kr per byggnad eller fastighet. Stödet för solvärme uppgår till 3 miljoner kr per projekt eller 7 500 kronor för privatpersoner.

Stockholm har stor potential att satsa på solenergi. Var tredje tak, 30 % av stadens egna fastigheter, är lämpliga för installation av solceller. Om solenergin hade byggts ut enligt de planer som fanns under rödgröna majoriteten, skulle det totalt ge 400 GWh/år, enligt Energicentrum. Det motsvarar energiförbrukningen i 13 300 villor, med en årsförbrukning 30 000 kWh/år per villa. Solceller på var tredje tak skulle minska utsläppen av växthusgaser med 67 ton.

Staden bör göra en inventering av såväl stadens fastigheters tak, som övriga tak för att se var det är lämpligast att installera solenergi. För att öka andelen solceller och solfångare bör staden arbeta aktivt för informera och stötta hushåll, företag och organisationer.

Idag har staden endast solceller på fem ställen, t ex Kulturhuset, Åkeshovs idrottshall och Vällingby brandstation. Stockholm växer och det är nödvändigt att bygga ut de förnybara energislagen i samband med detta. Solceller och solfångare bör användas tillsammans med andra förnybara energikällor i Norra Djurgårdsstaden, Norra stationsområdet och andra stadsutvecklingsområden.

Med anledning av detta menar vi att Stockholm ska

- Ta fram en plan för solenergi i Stockholm, som innehåller mål för såväl kommunala som privata fastigheter.
- Göra en detaljerad inventering av de kommunalt ägda taken samt i samarbete med privata fastighetsägare och bostadsrättsföreningar inventera alla tak i staden.
- Aktivt informera och stötta hushåll, företag och organisationer att söka bidrag för solel och solvärme.
- Satsa på solenergi och andra förnybara energikällor i alla stadsutvecklingsområden

Stockholm den 26 augusti 2009


 Yvonne Ruwaida (MP)


 Emilia Hagberg (MP)

