



Handläggare
Helene Mårtenson
Kommunikationsstaben
Kulturförvaltningen
Telefon: 08-508 319 80

Till
Kulturnämnden
2013-09-24
Nr 9

Remissvar om miljöförvaltningens förslag till Färdplan för ett fossilbränslefritt Stockholm 2050

Förslag till beslut

Kulturnämnden godkänner och överlämnar kulturförvaltningens och Stadsarkivets gemensamma tjänsteutlåtande som svar på remissen.

Sammanfattning

Miljöförvaltningen har arbetat fram ett förslag till "Färdplan för ett fossilbränslefritt Stockholm 2050". Förslaget innehåller åtgärder för hur de fossila bränslena ska fasas ut som energikällor genom konvertering där fossila bränslen byts ut till andra bränslen och genom energieffektiviseringar. I planen analyseras all energianvändning och därmed uppkomna utsläpp inom Stockholms kommuns geografiska gräns.

Slutsatsen i planen är att det är möjligt att uppnå målet om att ingen energi med fossilt ursprung används i Stockholm år 2050, utom bränsle till flyg och sjöfart samt utsläpp från eldnings av fossil plast. För att lyckas uppnå målet är det av största vikt att beslut som stödjer detta tas i god tid av staden, staten och enskilda aktörer i samverkan. Dessutom måste ekonomiska medel avsättas och styrmedel inrättas.

Kulturförvaltningen och Stadsarkivet är positiva till förslaget "Färdplan för ett fossilbränslefritt Stockholm 2050".

Berit Svedberg
kulturdirektör

Lennart Ploom
stadsarkivarie

Anna Klynning
kommunikationschef

Underlag för beslut

Tjänsteutlåtande från Miljöförvaltningen gällande förslag till "Färdplan för ett fossilbränslefritt Stockholm 2050", dnr 2011-21832, inkl. bilaga 1 "Förslag till Färdplan för ett fossilbränslefritt Stockholm 2050", dnr 000496/2013.

Remisstiden sträcker sig till den 27 september 2013.

UTLÅTANDE

Bakgrund och syfte

År 2050 beräknas Stockholm ha 40 procent fler invånare än idag. Det förväntas också att resandet och behovet av varutransporter ökar lika mycket liksom behovet av lokaler för affärer, kontor, skolor och sjukhus. För att bereda bostäder till denna befolkning planeras 190 000 nya lägenheter till 2050. Staden behöver då vara fossilbränslefri och energianvändningen baserad på förnyelsebara energikällor för att bidra till en låg klimatpåverkan.

Kommunfullmäktige fastslog i stadens budget för 2009 att Stockholm ska vara fritt från fossila bränslen 2050. I budgeten för 2012 fick Miljö- och hälsoskyddsnämnden i uppdrag att ta fram en färdplan som visar hur detta skulle kunna genomföras. Färdplanen beskriver nuläget i staden och åtgärder som ska leda till att staden ska bli fossilbränslefri 2050. All energianvändning och därmed uppkomna utsläpp inom Stockholms kommuns geografiska gräns analyseras. Förslaget innehåller också en beskrivning av risker, samt möjligheter till att klimatkompensera eventuellt kvarstående fossila rester från avfallsförbränning av fossil plast, flygbränsle och bränsle till sjöfarten. Produktion och förbränning av biobränslen ger också upphov till utsläpp av bland annat växthusgaserna metan och lustgas. Om även så kallade LCA-påslag läggs till, som innebär att utsläppen är beräknade på bränslets hela livscykel, skulle det innebära att utsläppen minskar från 3,8 ton CO₂e per person och år vid färdplanens basår 2010 till 0,4 ton CO₂e per person och år 2050. Detta förutsätter att inga fossila bränslen längre används 2050.

För att praktiskt genomföra handlingsplanen föreslås särskilda kontrollpunkter för att följa utvecklingen i staden och omvärlden. Om utvecklingen inte går åt rätt håll eller inte tillräckligt snabbt behövs en utvärdering göras för ev. revidering av planen.

Stockholms åtgärdsplan för klimat och energi samt Stockholms miljöprogram ska vara kopplade till färdplanen.

Miljöförvaltningens tjänsteutlåtande anger att ekonomiska medel måste avsättas och styrmekanismer inrättas och samordnas mellan alla relevanta aktörer.

Enligt förslaget kan stadens klimatarbete integreras bättre i stadens organisation. Miljöförvaltningen tydliggör också i sitt tjänsteutlåtande stadens möjligheter till inflytande genom att vara aktiv föregångare, initiativtagare och upphandlare, och att stadsledningskontoret utreder hur stadens egen organisation kan bli fossilbränsleoberoende redan 2030.

Kulturförvaltningens och Stadsarkivets synpunkter

Kulturförvaltningen och Stadsarkivet är positiva till förslaget ”Färdplan för ett fossilbränslefritt Stockholm 2050” och inväntar att planen konkretiseras för att se hur man på bästa sätt ska kunna bidra till att omsätta den i handling.

Enligt förslaget är det angeläget att energianvändningen är låg. Även om energiförsörjningen i framtiden blir fossilbränslefri kommer efterfrågan på biobränslen att öka i hela världen vilket kan leda till brist och höga priser på dessa. Kulturförvaltningen och Stadsarkivet fortsätter på redan inslagen väg att arbeta för energieffektiviseringar på olika sätt och ser fram emot ett ökat samarbete med stadens bostadsbolag för att skapa bästa möjliga förutsättningar för minsta möjliga energiförbrukning i sina lokaler.

Kulturförvaltningen och Stadsarkivet vill på alla sätt bidra till att stadens klimatarbete blir framgångsrikt och ser även fram emot att medverka till en fossilbränslefri organisation 2030.

Bilaga

Tjänsteutlåtande från Miljöförvaltningen gällande förslag till Färdplan för ett fossilbränslefritt Stockholm 2050 inkl. bilaga 1 Förslag till Färdplan för ett fossilbränslefritt Stockholm 2050.