

[Utfasning av 5 st oljepannor]**Slutrapport****Namn på projekt:**

Utfasning av 5 st oljepannor

Sökande

Nämnd:	Kontaktperson:
Fastighetsnämnden	Daniel Bäcklin
Epost:	Telefon:
Daniel.backlin@stockholm.se	0850827023

Datum för inlämnade av slutrapport

2020-01-16

Ifylld slutrapport mejlas även till klimatinvesteringar@stockholm.se

Innehåll

Innehåll	2
1 Övergripande, bakgrund och inriktning	3
1.1 Övergripande klimatmål	3
1.1.1 <i>Klimatåtgärdens övergripande mål.</i>	3
1.2 Bakgrund	3
1.3 Beskrivning av åtgärden	3
1.3.1 <i>Åtgärdens mål och syfte</i>	3
1.3.2 <i>Åtgärdens målgrupp</i>	3
2 Styrdokument	4
3 Resultat	4
3.1 Måluppfyllelse av klimatmålen	4
4 Tidplan	4
5 Ekonomi	4
5.1 Åtgärdens budget och tilldelade medel	4
5.2 Påverkan på framtida driftkostnader	4

1 Övergripande, bakgrund och inriktning

1.1 Övergripande klimatmål

1.1.1 Klimatåtgärdens övergripande mål.

Kryssa i vilket mål som var viktigast för åtgärden.

- minska de klimatpåverkande växthusgasutsläppen genom t ex energieffektivisering eller byte till förnybar energi
- bidra till en hög beredskap för kommande klimatförändringar genom t ex anpassning till mer extrem väderlek

1.2 Bakgrund

Fastighetsnämnden har byggnader som är uppvärmda med hjälp av oljeförbränning. Dessa ger upphov till en ökning av växthusgaser i jordens atmosfär som påverkar klimatet.

Genom att ersätta oljeförbränning med en energikälla som inte har något/har lägre växthusgasutsläpp minskar vår påverkan på klimatet.

1.3 Beskrivning av åtgärden

För att kunna fasa ut oljepannorna måste värmen till byggnaderna komma från någon annan källa än olja. För att ta reda på vilka möjliga alternativ som finns för varje byggnad har en förstudie genomförts. Denna förstudie har lämnat alternativ på åtgärdsförslag med för- och nackdelar samt uppskattade kostnader. Nästa steg är nu att, för varje byggnad, välja ett alternativ att gå vidare med till detaljprojektering och genomförande.

1.3.1 Åtgärdens mål och syfte

- Mål: Hitta alternativ till att elda med olja i fastighetsnämndens byggnader.
- Syfte: Genom att upphöra med eldning av fossil olja minska stadens utsläpp av växthusgaser till jordens atmosfär och därigenom sluta bidra till en höjning av jordens medeltemperatur.

1.3.2 Åtgärdens målgrupp

Världens människor och djur som behöver det nuvarande klimatet för att kunna överleva.

2 Styrdokument

- Stockholms stads miljöprogram: ”En fossilfri organisation 2030”
- Stockholms stads miljöprogram: ”Ett fossilfritt och klimatpositivt Stockholm 2040”

3 Resultat

3.1 Måluppfyllelse av klimatmålen

Ingen effekt har ännu uppnåtts då det endast skett förstudier. Effekten kommer då genomförandet av utfasningen skett

4 Tidplan

År	Aktiviteter
2019	Förstudie med förslag på alternativa uppvärmningskällor
2020	Detaljprojektering och genomförande.(Pengar för detta har sökts)

5 Ekonomi

5.1 Åtgärdens budget och tilldelade medel

Åtgärdens totala investering enligt ansökan	480 000
Varav egen medfinansiering	0
Vara ev. extern medfinansiering (<i>Klimatklivet</i>)	0
Varav ev. extern medfinansiering (<i>EU eller annat bidrag</i>)	0
Godkänt bidrag ur CM	500 000
Åtgärdens totala investering, utfall	201 000
Driftkostnads påverkan (+ -)	0

Ingening annat än förstudie har genomförts ännu.

5.2 Påverkan på framtida driftkostnader

Ingen påverkan ännu.