

Energieffektiva vitvaror

Slutrapport

| |
|--------------------------|
| Namn på projekt: |
| Energieffektiva vitvaror |

Sökande

| | |
|--------------------------|-----------------------|
| Nämnd: | Kontaktperson: |
| Skarpnäck | Åsa Örnevik |
| Epost: | Telefon: |
| Asa.ornevik@stockholm.se | 08-50815039 |

| |
|---|
| Datum för inlämnade av slutrapport |
| 2020-01-17 |

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 |
| 1.3.3 <i>Åtgärdens projektorganisation</i> | 3 |
| 1.3.4 <i>Avgränsning</i> | 3 |
| 2 Styrdokument | 3 |
| 3 Resultat | 3 |
| 3.1 Måluppfyllelse av klimatmålen | 4 |
| 3.2 Beskrivning av åtgärdens klimatmål och klimatnytta | 4 |
| 3.3 Innovativitet och eller uppväxling | 4 |
| 4 Tidsplan | 4 |
| 5 Ekonomi | 5 |
| 5.1 Åtgärdens budget och tilldelade medel | 5 |
| 5.2 Påverkan på framtida driftkostnader | 5 |
| 6 Övriga erfarenheter | 5 |

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

I förvaltningens verksamhetslokaler finns ålderstigen och energikrävande vitvaror. Med hjälp av klimatinvesteringsmedel ämnar förvaltningen att åtgärda det och byta till energieffektiva. Under 2019 sker inventering och under 2020 åtgärd.

1.3 Beskrivning av åtgärden

Förvaltningen ansöker om medel för inventering av beståndet av vitvaror.

1.3.1 Åtgärdens mål och syfte

Mål: minska energiförbrukningen genom energieffektiva vitvaror.

Syfte: reell minskning av energiförbrukningen och minskad klimatpåverkan

1.3.2 Åtgärdens målgrupp

Medarbetare och brukare i verksamhetslokalerna

1.3.3 Åtgärdens projektorganisation

Lokalintendent och miljösamordnare

1.3.4 Avgränsning

- Inventering av samtliga vitvaror i gruppbestäder äldre än 2008.

2 Styrdokument

- Stockholm stads Stockholm miljöprogram 2016-2019, delmål 1.2 Staden ska genom energieffektivisering minska

energianvändningen i den egna verksamheten med minst 10 % till 2020.

3 Resultat

3.1 Måluppfyllelse av klimatmålen

Förvaltningen ansökte om medel för inventering av beståndet av vitvaror. Enligt data från tidigare leverantör är energiminskningen ca 80 % för torkskåp och ca 40 % för tvättmaskin och torktumlare.

| Utsläpp av CO2 ekv före och efter investeringen |
|---|
| FÖRE: |
| EFTER: |

eller

| Förändrad beredskap för kommande klimatförändringar före och efter investeringen |
|--|
| FÖRE: |
| EFTER: |

| Andra övriga miljöeffekter före och efter investeringen |
|---|
| FÖRE: |
| EFTER: |

3.2 Beskrivning av åtgärdens klimatmål och klimatnytta

Endast inventering utförd

3.3 Innovativitet och eller uppväxling

4 Tidplan

| År | Aktiviteter |
|------|-------------------------|
| 2019 | Inventering av vitvaror |
| 2020 | Åtgärd vitvaror |
| 2021 | |
| 2022 | |

5 Ekonomi

5.1 Åtgärdens budget och tilldelade medel

| | |
|---|---------|
| Åtgärdens totala investering enligt ansökan | 150 000 |
| Varav egen medfinansiering | |
| Vara ev. extern medfinansiering (<i>Klimatklivet</i>) | |
| Varav ev. extern medfinansiering (<i>EU eller annat bidrag</i>) | |
| Godkänt bidrag ur CM | 150 000 |
| | |
| Åtgärdens totala investering, utfall | 9 072 |
| Driftkostnads påverkan (+ -) | |

Kostnaden för inventering av gruppbestäder

5.2 Påverkan på framtida driftkostnader

Endast inventering utförd

6 Övriga erfarenheter

Alltid begära in ett inventeringsunderlag med tillhörande energikalkyl. Samt att be om rådgivning med energicentrum för att säkerställa att utbyte sker där störst klimatnytta ges.

Ifylld slutrapport mejlas även till klimatinvesteringar@stockholm.se