

## Slutrapport

<b>Namn på projekt:</b>
-------------------------

Elcyklar till personal på Hemtjänsten
---------------------------------------

### Sökande

<b>Nämnd:</b>	<b>Kontaktperson:</b>
Hägersten/Liljeholmens SDF	David Eriksson
<b>Epost:</b>	<b>Telefon:</b>
david.eriksson@stockholm.se	08-508 22 053

<b>Datum för inlämnade av slutrapport</b>
---

2017-01-23
------------

Ifylld slutrapport mejlas även till [klimatinvesteringar@stockholm.se](mailto:klimatinvesteringar@stockholm.se)

## Innehåll

<b>Innehåll</b>	<b>2</b>
<b>1 Övergripande, bakgrund och inriktning</b>	<b>3</b>
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
<b>2 Styrdokument</b>	<b>4</b>
<b>3 Resultat</b>	<b>4</b>
3.1 Måluppfyllelse av klimatmålen	4
3.2 Beskrivning av åtgärdens klimatmål och klimatnytta	4
3.3 Innovativitet och eller uppväxling	4
<b>4 Tidsplan</b>	<b>4</b>
<b>5 Ekonomi</b>	<b>5</b>
5.1 Åtgärdens budget och tilldelade medel	5
5.2 Påverkan på framtida driftkostnader	5
<b>6 Övriga erfarenheter</b>	<b>5</b>

## 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

Förvaltningen sökte i T2:an 2016 medel för att köpa in elcyklar till hemtjänsten i syfte att minska verksamhetens klimatpåverkan för resor samt effektivisera tiden för hembesök genom kortare restider. Förvaltningen tilldelades 200 000 kr.

### 1.3 Beskrivning av åtgärden

Under 2016 inhandlades 10 elcyklar och lås, samt tillkommer kostnader för uppställningsplats, till en summa av ca 200 000 kr.

#### 1.3.1 Åtgärdens mål och syfte

Effektivisera tiden för hembesök genom kortare restider samt att minska verksamhetens klimatpåverkan.

#### 1.3.2 Åtgärdens målgrupp

Anställda inom beställarenheten, äldre- och funktionsnedsättning, tjänstepersoner i förvaltningshuset samt förskolechefer

#### 1.3.3 Åtgärdens projektorganisation

Ekonomichef, avdelningschef samt upphandlare.

#### 1.3.4 Avgränsning

Avser anställda på Hemtjänsten, anställda inom beställarenheten, äldre och funktionsnedsättning, tjänstepersoner i förvaltningshuset samt förskolechefer.

## 2 Styrdokument

Stadens miljöprogram.

## 3 Resultat

### 3.1 Måluppfyllelse av klimatmålen

<b>Utsläpp av CO2 ekv före och efter investeringen</b>
<b>FÖRE:</b> Två miljöbilar som drar i genomsnitt 90g CO2/km * 10000 km per år motsvarar 1800 kg CO2.
<b>EFTER:</b> 0 Kg CO2 på grund av elcyklar

<b>Andra övriga miljöeffekter före och efter investeringen</b>
<b>FÖRE:</b> Mer resurser i form av att tillhandahålla parkering, skötsel av bilarna mm.
<b>EFTER:</b> Cyklar är i regel mindre underhållskrävande varvid påverkan på miljön blir mindre.

### 3.2 Beskrivning av åtgärdens klimatmål och klimatnytta

Åtgärden har bidragit till minskade utsläpp och klimatpåverkan genom att fler resor inom förvaltningen sker genom elcykel.

### 3.3 Innovativitet och eller uppväxling

Förhoppningen är att de anställda ser nyttan med att använda elcykel samt att det sprider sig till andra enheter.

## 4 Tidplan

År	Aktiviteter
2015	
2016	Upphandling av cyklar – okt 2016, inköp av cyklar nov 2016, tillhandahållande av elcyklar – dec 2016.
2017	
2018	

## 5 Ekonomi

### 5.1 Åtgärdens budget och tilldelade medel

Åtgärdens totala investering enligt ansökan	0,2 mnkr
Varav egen medfinansiering	
Vara ev. extern medfinansiering ( <i>Klimatklivet</i> )	
Varav ev. extern medfinansiering ( <i>EU eller annat bidrag</i> )	
Godkänt bidrag ur CM	0,2 mnkr
Åtgärdens totala investering, utfall	Ca 0,2 mnkr
Driftkostnads påverkan (+ - )	Driftkostnaden minskar då cyklar är mindre underhållskrävande än bilar.

### 5.2 Påverkan på framtida driftkostnader

Sannolikt att elkostnaderna i lokalen med uppställningsplats kommer att öka något.

## 6 Övriga erfarenheter