

## Fossilfri trädgårdsskötsel

### Slutrapport

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

Fossilfri/Noll-utsläpps trädgårdsskötsel
--

#### Sökande

<b>Nämnd:</b>	<b>Kontaktperson:</b>
Skarpnäck SDN	Maria Haskas
<b>Epost:</b>	<b>Telefon:</b>
Maria.haskas@stockholm.se	08-50815082

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

2025-01-23
------------

**Innehåll**

<b>1</b>	<b>Beskrivning av projektet</b>	<b>3</b>
1.1	Klimatåtgärdens övergripande syfte	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 projektorganisation</i>	3
1.3.3	<i>Avgränsning</i>	3
<b>2</b>	<b>Resultat</b>	<b>3</b>
2.1	Uppfyllelse av projektmålen	3
2.2	Beskrivning av åtgärdens effekt	4
2.3	Innovativitet och/eller uppväxling	4
<b>3</b>	<b>Genomförande</b>	<b>4</b>
<b>4</b>	<b>Ekonomi</b>	<b>4</b>
4.1	Åtgärdens budget och tilldelade medel	4
4.2	Påverkan på driftkostnader	5
<b>5</b>	<b>Övriga erfarenheter</b>	<b>5</b>

## 1 Beskrivning av projektet

### 1.1 Klimatåtgärdens övergripande syfte

Ange vilket syfte som var viktigast för åtgärden.

- Minskade klimatpåverkande växthusgasutsläppen*
- En höjd beredskap för klimatförändringar*
- Minskad energianvändning*

### 1.2 Bakgrund

Hammarbyhöjdens fritidsträdgårdar verkar för en miljödiplomering enligt Koloniträdgårdsförbundet och arbetar för att bli fossilfria genom att bland annat övergå till eldrivna handverktyg. Fossilfri skötsel av fritidsträdgård är en innovativ lösning och ett steg i stadens arbete med fossilfritt Stockholm som ger minskad klimatpåverkan och buller.

### 1.3 Beskrivning av åtgärden

Som ett steg i att stödja fritidsträdgården har förvaltningen med hjälp av klimatinvesteringsmedel beställt och bekostat dragning av el till deras laddningsstation.

#### 1.3.1 Åtgärdens mål och syfte

- Mål: Minskad klimatpåverkan från växthusgasutsläpp
- Syfte: Bidra till stadens fossilfria arbete

#### 1.3.2 Åtgärdens projektorganisation

Parkingenjör och miljösamordnare.

Ange text.

#### 1.3.3 Avgränsning

Projektet avgränsades till Hammarbyhöjdens fritidsträdgårdar.

## 2 Resultat

### 2.1 Uppfyllelse av projektmålen

Utsläppsfaktor:

<b>Utsläpp av CO2-ekvivalenter</b>
<b>FÖRE:</b> Data ej tillgänglig, se 2.2
<b>EFTER:</b> Data ej tillgänglig, se 2.2

**Övriga effekter** (andra miljöeffekter, påverkan på arbetsmiljö, positiva hälsoeffekter, uppkomna vinster, synergier, lärdomar för framtiden m.m.)

Dålig arbetsmiljö i form av avgaser och buller har ersatts av eldrivna apparater som leder till minskat buller och dålig lukt. En stark social känsla av att bidra till klimatomställning.

## 2.2 Beskrivning av åtgärdens effekt

Målet och nyttan är uppnått. Varje liter alkylatbensin har ett beräknat CO<sub>2</sub> utsläpp på 2,12 kg. Åtgärden beräknas spara 100-150 liter bensin/år vilket skulle motsvara 212-315 kg co<sub>2</sub>.

## 2.3 Innovativitet och/eller uppväxling

Fossilfri skötsel av fritidsträdgård är en innovativ lösning och ett steg i stadens arbete med fossilfritt Stockholm som ger minskad klimatpåverkan och buller. Detta verkar för att uppnå Miljöprogrammets etappmål Ett fossilfritt och klimatpositivt Stockholm 2040. Hammarbyhöjdens fritidsträdgårdar är den fjärde koloniföreningen som övergår till fossilfri trädgårdsskötsel i stadsdelsområdet.

## 3 Genomförande

Stadsdelsförvaltningen har sedan år 2020 inventerat intresset hos och stöttat de koloniföreningar som visat intresse för att bli fossilfria genom att bland övergå till eldrivna handverktyg. Som ett steg i att stödja deras arbete har klimatinvesteringsmedel sökts för dragning av el till deras laddningsstation.

År	Aktiviteter
2020	Pilotprojekt fossilfri trädgårdsskötsel
2021	Fortsatt arbete med fossilfri trädgårdsskötsel
2022	Fortsatt arbete med fossilfri trädgårdsskötsel
2023	Fortsatt arbete med fossilfri trädgårdsskötsel
2024	Fortsatt arbete med fossilfri trädgårdsskötsel, genomförande av projektet 2023

## 4 Ekonomi

### 4.1 Åtgärdens budget och tilldelade medel

*Sammanfatta och beskriv utgifter, medfinansiering och finansiering. Beskriv eventuella avvikelser i förhållande till den planerade investeringen.*

Åtgärdens initiala budget	300 tkr
Åtgärdens totala investering	400 tkr

Varav ev. extern nationell medfinansiering	
Varav ev. extern övrig medfinansiering (t.ex. EU)	
Beviljat belopp från CM4 klimatinvesteringsmedel	300 tkr
Åtgärdens totala investering, utfall	400 tkr
Driftkostnadspåverkan (+ - )	

På grund av fördyringar har förvaltningens bidragit med 100 tkr.

#### **4.2 Påverkan på driftkostnader**

Inga ökade driftskostnader förväntas

### **5 Övriga erfarenheter**

Projektet uppmärksammades i media under 2020 och Katarina Luhr kallade det en innovativ idé. Under året kontaktade flertalet koloni- och fritidsträdgårdar förvaltningen och visade intresse för liknande åtgärd. Förvaltningens planerad åtgärd för 2023 ombudgeterades och genomfördes 2024. Detta var den sista av de fyra planerade.