

**Klimatinvesteringar - investering**

Information om klimatinvesteringar finns på intranätet:

[Klimatinvesteringsmedel - Stockholms stads intranät](#)

Kontakt stadsledningskontoret:

[klimatinvesteringar@stockholm.se](mailto:klimatinvesteringar@stockholm.se)

**Ansökan om budgetjustering i samband med:**

Verksamhetsplan

**Sökande nämnd:**

Skarpnäck

**Kontaktperson:**

Åsa Örnevik

**Roll:**

Miljösamordnare

**Telefon:**

08 508 150 39

**Epost:**

[asa.ornevik@stockholm.se](mailto:asa.ornevik@stockholm.se)

**Namn på projekt:**

Fossilfri/Noll-utsläpps trädgårdsskötsel

**Sökt belopp (mnkr)**

*Avrundat till närmsta hundratusental*

0,3

**1. Projektbeskrivning**

Fritidsträdgårdar inom Skarpnäcks sdf är miljödiplomerade enligt Koloniträdgårdsförbundet och arbetar för noll-utsläpp genom att bland annat övergå till eldriva handverktyg. Förvaltningen tillhandahåller vissa förutsättningar och som ett steg i att stödja deras arbete söker vi medel för ladd-infrastruktur genom dragning av el till deras laddningsstation. Under 2023 planeras för två fritidsträdgårdar

**1.1 Projektets mål och syfte**

Fossilfri/Noll-utsläpps trädgårdsskötsel är ett steg i stadens arbete med fossilfritt Stockholm som ger minskad klimatpåverkan, buller och strävar mot noll-utsläpp.

**1.2 Koppling till relevant styrdokument**

*Ange koppling till Stockholms stads klimathandlingsplan 2020-2023 eller Stockholm stads handlingsplan för klimatanpassning 2022-2025*

1. Ett fossilfritt och klimatpositivt Stockholm 2040

**1.3 Beskrivning av vald lösning med motivering**

Anslutning av servis med servissäkring max 35A till befintligt elnät. Beräknad sträcka är max 500 m till föreningsförrådet. De eldrivna arbetsmaskinerna leder till ett noll-utsläpp av lokala klimatavgaser.

**1.4 Beräkning av CO2-reduktion eller effekt av klimatanpassning**

*Om projektet avser ökad klimatnytta ska en kalkyl med beräkning av CO2-reduktion från energicentrum redovisas FÖRE och EFTER investeringen.*

*Om projektet avser klimatanpassning – beskriv den risk som åtgärden avser att avhjälpa eller minska och vilken effekt åtgärden förväntas få på den identifierade risken kopplat till de platsspecifika förutsättningarna.*

Varje liter alkylatbensin har ett beräknat CO2 utsläpp på 2,12 kg. Åtgärden beräknas spara 100-150 liter bensin/år vilket skulle motsvara 215-315 kg co2. Källa: Naturvårdsverkets beräkning av klimatutsläpp från övrig bränsleanvändning

### 1.5 Andra nyttor

Beskriv andra miljönyttor, riskreducering, effekter på trygghet och social hållbarhet etc.

Inga lokala klimatgaser avges som tex. NOx, Partiklar, HC, etc. vilket bidrar till stadens mål om ett Stockholm med ren luft. Arbetsmiljön förbättras genom minskade vibrationer från verktygen, minskade bullerskador samt dålig lukt och bidrar med en stark social känsla av att bidra till klimatomställning. Fritidsträdgården kommer att välja grön el för sitt elavtal.

### 1.6 Nya arbetssätt eller innovation

Beskriv eventuella nya arbetssätt eller inslag av innovation i projektet.

Förvaltningen påbörjade arbetet med fossilfri/nollutsläpps trädgårdsskötsel 2020 som en innovativ åtgärd i syfte att bidra till medborgarnas minskade utsläpp

### 1.7 Uppföljning och utvärdering

Beskriv hur och när uppföljningen och utvärderingen av insatsen ska göras.

Stadsmiljöenheten har löpande dialog med föreningarna

## 2. Tidplan

Ansökan ska innehålla en tidplan med insatsens genomförande från start till uppföljning och slutredovisning. Insatsen ska vara genomförd under innevarande år.

Projektet innefattar anlitande av entreprenör som utför arbetet under vår eller sommar 2023

## 3. Beskrivning av utgifter och eventuell medfinansiering

Ansökan ska redovisa insatsens totala investering uppdelat på relevanta kostnadsposter. Eventuell egen medfinansiering redovisas och extern medfinansiering redovisas i förekommande fall. Om insatsen till del ska genomföras av annan nämnd eller bolagsstyrelse ska denna del specificeras.

Kostnaderna innefattar installation av el-servis och tillhörande arbeten

## 4. Påverkan på framtida driftkostnader

Av ansökan ska det framgå om och/eller hur insatsen kan förväntas påverka nämndens eller annan nämnd/styrelses framtida driftutgifter/kostnader, inklusive kapitalkostnader.

Ingen påverkan på driftskostnad

## 5. Projektansökan har stämts av med stödfunktion

Energicentrum

### 5.1 Eventuell kommentar från stödfunktion

Klicka här för att ange text.

## 6. Övriga upplysningar

## 7. Bilagor