

**Sorteringskärl i större parker
(hela Hägersten-Älvsjö sdo)****Slutrapport****Namn på projekt:**Sorteringskärl i större parker – hela Hägersten-Älvsjö
stadsdelsförvaltning**Sökande****Nämnd:**

Hägersten-Älvsjö SDN

Kontaktperson:

Helena Storm

Epost:

Helena.storm@stockholm.se

Telefon:

076-1221023

Datum för inlämnade av slutrapport

2025-12-30

Innehåll

1	Beskrivning av projektet	3
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>	4
1.3.3	<i>Avgränsning</i>	4
2	Resultat	4
2.1	Uppfyllelse av projektmålen	4
2.2	Beskrivning av åtgärdens effekt	5
2.3	Innovativitet och/eller uppväxling	5
3	Genomförande	5
4	Ekonomi	6
4.1	Åtgärdens budget och tilldelade medel	6
4.2	Påverkan på driftkostnader	6
5	Övriga erfarenheter	6

1 Beskrivning av projektet

Instruktion:

Avser projekt som finansierat med centrala klimatinvesteringsmedel.

Det är viktigt att slutrapporten är fullständigt ifylld. Rapporteringen kommer att användas för att utvärdera stadens klimatinvesteringar, vilka effekterna blir, vad det kostar etc.

All blå kursiv text är instruktioner som ska raderas innan rapporten distribueras.

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

Beskriv bakgrunden till planerad åtgärd.

Från 2026 ska kommunerna samla in förpackningsavfall separat i större parker och torg och där det förekommer betydande mängder förpackningsavfall i enlighet med den nya avfallsförordningen. Lagstiftningen ställer krav på insamling av pappersförpackningar, plast, glas och metall. Inför 2026 behöver fler sorteringskärl placeras ut i parker för att leva upp till de nya lagkraven. Totalt har förvaltningen konstaterat att ett 60-tal platser behöver utrustas med sorteringskärl.

1.3 Beskrivning av åtgärden

Beskriv åtgärden. Ange även eventuella förändringar av projektet som skett efter projektansökan.

Förvaltningen har placerat ut sorteringskärl i sju större parker för att erbjuda medborgare möjligheten sortera sitt avfall. Kärlen placeras på ett smart sätt så att de känns inbjudande och tillgängliga att använda för medborgare.

1.3.1 Åtgärdens mål och syfte

Beskriv åtgärdens mål och syfte.

Det övergripande målet med insatsen är att minska mängden avfall som går till förbränning istället för att återvinnas. Detta innebär således till att mängden avfall som förbränns minskar, och bidrar därmed till målet om en klimatpositiv stad.

1.3.2 Åtgärdens projektorganisation

Beskriv åtgärdens projektorganisation.

Arbetet har utförts av stadsmiljöenhetens upphandlade entreprenör med överseende av vår Trädgårdsmästare.

1.3.3 Avgränsning

Beskriv eventuella avgränsningar.

Förvaltningen har inventerat att det totalt rör sig om 60 platser när utbyggnaden är helt klart. I detta pilotprojekt har 7 platser valts ut.

2 Resultat

2.1 Uppfyllelse av projektmålen

Redovisa effekterna av investeringen, samt en kort redovisning hur beräkningarna gjorts. Miljöförvaltningen bistår i beräkningar av effekterna.

Med före avses klimatpåverkan eller energianvändning innan åtgärden genomförs. Med efter avses när åtgärden är helt i bruk.

Använd samma utsläppsfaktor som vid ansökan om klimatinvesteringsmedel och ange vilken utsläppsfaktor som använts.

Utsläppsfaktor:

Utsläpp av CO2-ekvivalenter
FÖRE:
EFTER: Insatsen motsvarar en minskning med 2000 kg CO2e

och/eller

Energianvändning (kWh/år)
FÖRE: ---
EFTER: ---

Effekt (kW)
FÖRE: ---
EFTER: ---

och/eller

Uppnådd effekt av klimatanpassningsåtgärd

och om relevant

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

2.2 Beskrivning av åtgärdens effekt

Sammanfattande text om åtgärdens måluppfyllelse, har målen blivit uppnådda eller inte helt uppnådda och varför, t ex kvalitativt och kvantitativt. Beskriv även den samlande klimatnyttan för staden. Ange hur effekten kommer att följas upp.

Kärlden har blivit försenade så utplacering skedde i slutet av 2025. Och sorteringen kommer börja först i början av 2026. Varpå det inte har gått att göra någon längre uppföljning av effekterna

2.3 Innovativitet och/eller uppväxling

Beskriv om åtgärden har visat på innovativitet och/eller lett till nya arbetssätt och om åtgärden kan växlas upp.

Insatsen är en del av ny lagstiftning. Det är således en helt ny företeelse att källsortera i parker för såväl medborgare som för parkdriften. Utöver nya sorteringskärl innebär det även att kärlden behöver tömmas på ett annat sätt. Tömning av glas behöver ske genom att man byter det fylld kärlet med glas mot ett tomt kär. Övriga sopor töms genom att men endast byter soppåsar på plats.

De olika fraktionerna ska sedan forslas till en container, för att därefter köras till en uppsamlingsplats som SVOA har och genom ett avtal genom Trafikkontoret så får vi även använda dessa. Vid denna plats kommer sedan förpackningsindustrin och hämtar sina sopor.

3 Genomförande

Beskriv kortfattat genomförandet inklusive tidplan.

Ange text.

År	Aktiviteter
2025	2,0 mnkr
	--
	--

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	2,0 mnkr
Åtgärdens totala investering	2,0 mnkr
Varav ev. extern nationell medfinansiering	0 mnkr
Varav ev. extern övrig medfinansiering (t.ex. EU)	0 mkr
Beviljat belopp från CM4 klimatinvesteringsmedel	2,0 mnkr
Åtgärdens totala investering, utfall	2,0 mnkr
Driftkostnadspåverkan (+ -)	+56 000 kr/år

Ange text.

4.2 Påverkan på driftkostnader

Ökad kostnad för ränta och avskrivning med: Ränta $2,8\% \times 2,0 \text{ mnkr} = 56\,000 \text{ kr/år}$ – Avskrivning: $20 \text{ år} - 100\,000 \text{ kr/år} = 156\,000 \text{ kr/år}$

Insatsen kommer även innebära att förvaltningen får tillbaka pengar från förpackningsindustrin. Beloppet är beroende på hur mycket rena sopor som förvaltningen kan leverera.

5 Övriga erfarenheter

Beskriv ytterligare erfarenheter som gjorts i projektet och hur de kommer att tas tillvara i verksamheten. Vad är bra att tänka på om ett nytt liknande projekt ska startas?

Ange text.