

Klimatinvesteringsmedel 2023

Slutrapport

Namn på projekt:

Trädplantering vid lekplatser

Sökande

Nämnd:	Kontaktperson:
---------------	-----------------------

Hässelby-Vällingby SDF	Pauline Ringvall
------------------------	------------------

Epost:	Telefon:
---------------	-----------------

Pauline.ringvall@stockholm.se	08-5084048
-------------------------------	------------

Datum för inlämnade av slutrapport

2024-01-16

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

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

Med utgångspunkt i kartunderlag och lokalkännedom har förslag på platser för trädplantering utformats. Dessa har prioriterats där de bedömts ge störst nyttorealisering vilket resulterat i platser nära skola eller lekplats.

1.3 Beskrivning av åtgärden

Nya, blommande körsbärsträd planterats vid Nälsta parkourpark då ytan identifierats i kartunderlag för värmeöar. Den nya vegetationen bidrar med skugga över lekområdet och skapar förutsättningar för en högre nyttjandegrad även under varma dagar, samt gynnar pollinatörer.

Blommande träd har även planterats vid Vällingbyskolan, Vällingby centrum samt Guldets och Ekotemplets lekplatser.

1.3.1 Åtgärdens mål och syfte

Målet med åtgärden är att följa parkplan, LÅP samt stadens styrdokument gällande åtgärder som bidrar till ökad resilens. Syftet är att öka krontäckningsgraden, minska erosion och bidra till biologisk mångfald.

1.3.2 Åtgärdens projektorganisation

Parkingenjörer Karl Jacobsson och Patrik Carlzon.

1.3.3 Avgränsning

Åtgärderna är avgränsade till Nälsta parkourpark, Vällingbyskolan, Vällingby centrum samt Guldets och Ekotemplets lekplatser.

2 Resultat

2.1 Uppfyllelse av projektmålen

Utsläppsfaktor:

Utsläpp av CO2-ekvivalenter
FÖRE: Klicka här för att ange text.
EFTER: Klicka här för att ange text.

och/eller

Energianvändning (kWh/år)
FÖRE: Klicka här för att ange text.
EFTER: Klicka här för att ange text.

Effekt (kW)
FÖRE: Klicka här för att ange text.
EFTER: Klicka här för att ange text.

och/eller

Uppnådd effekt av klimatanpassningsåtgärd
Ökad motståndskraft vid skyfall, ökad biologisk mångfald, lägre marktemperatur, ökad krontäckningsgrad.

och om relevant

Övriga effekter (andra miljöeffekter, påverkan på arbetsmiljö, positiva hälsoeffekter, uppkomna vinster, synergier, lärdomar för framtiden m.m.)
Ökade vistelsevärden och platsaktivering även mycket varma sommar dagar.

2.2 Beskrivning av åtgärdens effekt

Planteringen av träd har förbättrat motståndskraften vid skyfall, ökat den biologiska mångfald, skapat lägre marktemperatur genom skuggning och ökat krontäckningsgraden.

Vidare har vistelsevärdena förbättrats och i takt med att trädens kronor växer kommer platsaktivering uppnås även mycket varma sommar dagar.

Effekten av de planterade åtgärderna kommer följas upp genom platsbesök.

2.3 Innovativitet och/eller uppväxling

Genom att avsätta mer resurser till trädplantering och garantiskötsel kan ökning av antalet träd ske. Projekt för att flytta träd skulle kunna ingå i detta. Innovativa nya metoder gör att även träd med större stamdiameter kan flyttas vid bl.a. exploateringsprojekt.

3 Genomförande

År	Aktiviteter
2023	Plantering av träd
2024	Garantiskötsel

2025	Garantiskötsel
------	----------------

4 Ekonomi

4.1 Åtgärdens budget och tilldelade medel

Åtgärdens initiala budget	200000
Åtgärdens totala investering	
Varav ev. extern nationell medfinansiering	
Varav ev. extern övrig medfinansiering (t.ex. EU)	
Beviljat belopp från CM4 klimatinvesteringsmedel	
Åtgärdens totala investering, utfall	200000
Driftkostnadspåverkan (+ -)	+35000

Ange text.

4.2 Påverkan på driftkostnader

Driftkostnad består av garantiskötsel år 2. Detta bekostas av stadsdelen.

5 Övriga erfarenheter