

ANSÖKAN OM INVESTERINGSMEDEL FÖR KLIMATÅTGÄRDER 2018

Nämnderna ska i sin ansökan redovisa projektets utformning genom att redogöra för följande punkter.

Namn på projektet/åtgärden:
Skräpkorgar med solcellskomprimering och skräpkorgar med källsortering

Sökande

Nämnd:	Kontaktperson:
Östermalms stadsdelsnämnd	Therese Rosén
Epost:	Telefon:
Therese.rosen@stockholm.se	08-50809304

Ansökan

1. Grundläggande krav
A. Av ansökan ska det framgå att det aktuella projektet kännetecknas av <i>nödvändiga åtgärder</i> .
Fortsatt satsning på skräpkorgar med solcellskomprimering för att uppnå minskade transporter vid tömning av korgarna, vilket effektiviserar arbetet och sänker koldioxidutsläppen för arbetsmomentet. Satsning på fler skräpkorgar med källsortering för ökad återvinning.
B. Ansökan ska peka på <u>ett</u> av klimatinvesteringens övergripande mål. <u>Kryssa i</u> vilket mål som är aktuellt för denna ansökan:
☒ 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

2. Projektbeskrivning (mål och syfte)
--

I dagsläget utförs tömning av ca 11 000 skräpkorgar/ dag i hela staden, detta genererar ett otaligt antal transporter med lastbilar, pick-ups mm.

Med solkomprimerande skräpkorgar kan antalet tömningar drastiskt minska eftersom korgarna dels komprimerar skräpet automatiskt men även signalerar när korgen behöver tömmas. Detta leder till att inga onödiga transporter behöver ske.

Målet med projektet är att få ner antalet transporter vid tömning av skräpkorgar och därmed sänka koldioxidutsläppen för arbetsmomentet. Projektet ska testa och utvärdera funktionen av skräpkorgarna, hur mycket arbetet kan effektiviseras och hur mycket transporterna kan minska.

Införande av källsortering skall införas på fler platser för att medvetandegöra medborgarna om vikten att sortera och ge möjlighet för alla de som redan kan. Försöket utökas från att finnas på parklekar till andra store lekplatser samt picknikområden för att minska behovet av deponi och brännbart och få fram återvinningsbara fraktioner.

2.1 Projektets målgrupp

Boende, besökare och de som arbetar i staden.

2.2 Projektorganisationen

Projektledare: Bo Höglund, parkingenjör, Norrmalms stadsdelsförvaltning

Projektdeltagare: Parkingenjörer Magnus Björkman, Helena Åkerlindh och Representanter från Svevia och Svensk markservice.

Referensgrupp: Parkmiljöavdelningen norra innerstaden

2.3 Projektavgränsning

Satsningen är en fortsatt satsning på miljösmart renhållning som startade i mindre skala under föregående år och som har fallit väl ut.

Solcellskomprimerande skräpkorgar (8 st)

1 st Gärdets t-banestation

2 st Londonparken

3 st Roslagsparken

2 st Balders hage

Källsorteringskärl

Ekorrparken

Dianaparken

Eriksbergsparken

3. Vilka relevanta styrdokument är projektet kopplat till *(Ansökan ska ligga i linje med för sammanhanget relevanta styrdokument som stadens miljöprogram, stadens Strategi för fossilbränslefritt Stockholm etc.*

<i>Ange även vilka punkter i programmen som åtgärden berör</i>
Stadens miljöprogram: ”Staden ska arbeta systematiskt för att minska miljöbelastningen från verksamheternas transporter. Exempel på åtgärder för att minska transportarbetet är att bättre utnyttja potentialen med ökad lastningsgrad och ruttplanering.” ”Stockholm stad tillsammans med olika aktörer arbetar med ett stort antal åtgärder för att fortsätta minska Stockholms utsläpp av växthusgaser.” Enligt prognoser från leverantören kan minskning av transporter bli upp till 70-80% vid införande av dessa skräpkorgar

Fråga 4-6: Längst ner i dokumentet får du tips på hur du kan räkna ut minskade klimatutsläpp från energianvändning. *(Fyll i under det mål/målen som är relevant för ansökan. Klimatmålet/en ska vara mätbara och det är viktigt att ha ett startmått så att totala effekter kan räknas hem. Finns inga siffror att ange så förklara varför och beskriv planen för hur utsläppseffekten och eller minskade klimatförändringar ska redovisas).*

4. Utsläpp av CO2 ekv före och efter investeringen
FÖRE: Klicka här för att ange text.
EFTER: Klicka här för att ange text.

eller

5. Förändrad beredskap för kommande klimatförändringar före och efter investeringen
FÖRE: Klicka här för att ange text.
EFTER: Klicka här för att ange text.

6. Andra övriga miljöeffekter före och efter investeringen
FÖRE: Antal transporter
EFTER: Minskade antal transporter med X%,

7. Tidplan, bilaga 2
2018 – Inköp sopkärl med sopkomprimering, samt källsorteringskärl .Demontering av befintliga skräpkorgar.. 2018- Utvärdering av projektet

8. Beskrivning av utgifter, ev inkomster och finansiering, bilaga 2 <i>(Ansökan ska redovisa projektets totala klimatinvestering per år och hur projektet ska finansieras. Eventuell egen medfinansiering redovisas och extern medfinansiering redovisas i förekommande fall. Redovisa även eventuella inkomster och vad de består av. Beskrivning av utgifterna ska utformas så att tilldelning av medel kan ske årligen. Detta innebär att projekten ska kunna beskrivas i delar.) Kompletterande kommentar kan</i>

[lämnas här.](#)

Klicka här för att ange text.

9. Påverkan på framtida driftkostnader (exempelvis kapitalkostnader och hyrespåverkan m m) *(Av ansökan ska det framgå om och/eller hur projektet kan förväntas påverka nämndens eller annan nämnd/styrelses framtida driftutgifter/kostnader och resursförbrukning.)*

Framtida driftskostnader beräknas minska när arbetssättet räknas med i nya kontrakt med entreprenörerna, minskningen beror främst på grund av minskade antal transporter och en effektivisering av arbetet.

10. Sökt projektmedel *(Av ansökan ska det framgå hur mycket investeringsmedel som söks för projektet samt eventuell egen och eller extern medfinansiering. Fylls även i bilaga 2)*

Totalt 0,5 mnkr söks för projektet 2018.

11. Innovativitet och eller uppväxling *(Ansökan får gärna visa på innovativitet och leda till att bryta gamla invanda mönster till nya och det ses med fördel om pågående åtgärder går att växla upp).*

Klicka här för att ange text.

Övriga upplysningar

Klicka här för att ange text.