

ANSÖKAN OM INVESTERINGSMEDEL FÖR KLIMATÅTGÄRDER 2018

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

Namn på projektet/åtgärden:
Rening och återanvändning av leksand på lekplatser – KOMPLETTERAD ANSÖKAN

Sökande

Nämnd:	Kontaktperson:
Kungsholmens 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> .
Projektet har ett utpräglat barnperspektiv. Det är angeläget att kunna erbjuda barn i staden en ren och trygg lekmiljö.
B. Ansökan ska peka på <u>ett</u> av klimatinvesteringens övergripande mål. <u>Kryssa i</u> vilket mål som är aktuellt för denna ansökan:
<input checked="" type="checkbox"/> <i>minska de klimatpåverkande växthusgasutsläppen genom t ex energieffektivisering eller byte till förnybar energi</i>
<input type="checkbox"/> <i>bidra till en hög beredskap för kommande klimatförändringar genom t ex anpassning till mer extrem väderlek</i>

2. Projektbeskrivning (mål och syfte)
--

Målet och syftet är att i stället för att byta ut leksand, som är natursand, rena och återanvända sanden genom en särskilt framtagen sandreningsmetod. Åtgärden minskar antalet transporter av sand som därmed sänker koldioxidutsläppen för arbetsmomentet. Samtidigt medför detta ett minskat uttag av natursand vilket bidrar till en bättre hushållning av naturresurserna. Metoden innebär att sanden livslängd/användbarhet förlängs. Metoden tar också bort skräp och smuts samt skapar en bättre bakteriell balans i sanden. Det leder också till en renare och tryggare miljö i våra parker.

2.1 Projektets målgrupp

Alla besökare på lekplatserna, stora och små.

2.2 Projektorganisationen

Projektledare: Helena Åkerlindh, parkingenjör, Kungsholmens stadsdelsförvaltning

Projektdeltagare: Representanter från Svevia

Referensgrupp: Parkmiljöavdelningen norra innerstaden

2.3 Projektavgränsning

Sandrening genomförs i följande lekplatser

Rålis parklek	30 000
Kronis parklek	45 000
Vänngåvans parklek	30 000
Stenkullaparken	25 000
Fredhällsparken	25 000
Sankt Göransparken	25 000
Pontonjärssparken	25 000
Kristinebergs Strandpark	25 000
	230 000

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.*

Ange även vilka punkter i programmen som åtgärden berör)

Sveriges miljömål:

Enligt Sveriges miljömål om god dricksvattenkvalitet måste användningen av naturgrus och därmed sand minskas. Denna åtgärd bidrar till detta

Stadens miljöprogram:

Miljövänliga transporter och hållbar energianvändning

”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.”

Resurseffektivt kretslopp

Avfallsminimering

Återvinning och återanvändning.

Grönare Stockholm

3.3 Ett effektivt resursutnyttjande och samspel mellan förvaltning och utveckling.

Barnperspektiv

Projektet har ett utpräglat barnperspektiv vilket lyfts fram i flera av stadens styrdokument.

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:** Många och långa transporter av sand från sandtäckerna.**EFTER:** Åtgärden minskar antalet transporter av sand som därmed sänker koldioxidutsläppen för arbetsmomentet. Minskade transportsträckor med minst 80%, eftersom ingen sand behöver transporteras.

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:** Natursand används i lekytorna och denna byts ut regelbundet.**EFTER:** . Rening av leksanden medför att vi inte tär på naturresursen sand. Enligt Sveriges miljömål om god dricksvattenkvalitet måste användningen av naturgrus och därmed sand minskas**7. Tidplan, bilaga 2**

Åtgärderna genomförs under 2018.

8. Beskrivning av utgifter, ev inkomster och finansiering, bilaga 2 *(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 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 driftkostnader beräknas minska när arbetssättet räknas med i nya kontrakt med entreprenörerna. Minskningen beror både på minskat behov av transporter och minskat behov av inköp av ny sand. Detta innebär även att vi kan rena fler sandytor. Vilket skapar tryggare och fräschare parker.

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 230 tkr 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).*

Den gängse hanteringen av sand på lekplatser är att den gamla sanden tas bort och ny sand köps in och transporteras till lekytorna. Metoden med rening av sanden är relativt nyutvecklad. Metoden är biomekanisk och utan kemiska tillsatser.

Övriga upplysningar

Klicka här för att ange text.