

Klimatinvesteringar - investering

Information om klimatinvesteringar finns på intranätet:
Klimatinvesteringsmedel - Stockholms stads intranät

Kontakt stadsledningskontoret:
klimatinvesteringar@stockholm.se

Ansökan om budgetjustering i samband med:

Verksamhetsplan

Sökande nämnd:

Skarpnäck sdf

Kontaktperson:

Åsa Örnevik

Roll:

Miljösamordnare

Telefon:

08-50815039

Epost:

asa.ornevik@stockholm.se

Namn på projekt:

Klimatanpassningsåtgärd, anläggning av solsegel, Förskolan Grönmossen

Sökt belopp (mnkr)

Avrundat till närmsta hundratusental

0,1

1. Projektbeskrivning

Ansökan ska innehålla en tydlig beskrivning av den tänkta åtgärden med mål och syfte.

1.1 Projektets mål och syfte

Förvaltningen har genomfört en klimatrelaterad riskkartläggning med hjälp av stadens värme- och skyfallskartering som en VP-aktivitet under 2023. På inrådan från Naturmiljöenheten på Miljöförvaltningen användes kartlagren, värme, max strålningstemp 2013-2021 och värme, max strålningstemp, uppmätt kurvor i stadens Miljödataportal samt ortofoto i DpMap.

Kartläggningen innefattar förvaltningens parker samt verksamheter inom äldreomsorg och förskola och visade att flertalet parker och verksamheter är utsatta för höga temperaturer och har dålig tillgång till växtlighet och krontäckningsgrad som bidrar med skugga och avkylande effekt.

Utifrån karteringen har vi ringat in platser med en instrålning över 32°C där vi vill genomföra åtgärder för att minska riskerna av negativa hälsoeffekter till följd av värme.

1.2 Koppling till relevant styrdokument

Stockholm stads handlingsplan för klimatanpassning 2022-2025

Genom ett långsiktigt och stegvist arbete successivt stärka stadens robusthet mot värmebölja och torka. Detta sker både genom olika typer av verksamhetsanpassning och att inom ramen för befintliga processer vid byggande och planering öka kunskapen och därmed kunna ta tillvara stadsbyggandets möjligheter genom att beakta behovet av grönska, vatten och vegetation som skuggar, att bygga multifunktionella, svalkande utomhusmiljöer eller att identifiera lösningar för att samla in regnvatten som kan återanvändas under perioder med torka.

1.3 Beskrivning av vald lösning med motivering



Målet med åtgärden är att skydda mot stark sol och värme. Solsegel över sandlådor och småbarnslek skyddar barn mot stark sol och värme. Anläggning av solsegel skyddar barn mot stark sol vid lek i sandlådor där barn ofta vistas längre stunder. Placering av solsegel görs på en förskolegård där stort behov och lite naturlig skugga finns.

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.

Karteringen värme, max strålningstemp visar på 32-35´c för förskolan Grönmossen. Åtgärden förväntas bidra med skugga och avkylande effekt.

1.5 Andra nyttor

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

I enlighet med stadens budget ska möjlighet till uterum för undervisning främjas

1.6 Nya arbetssätt eller innovation

Beskriv eventuella nya arbetssätt eller inslag av innovation i projektet.

Höjer den pedagogiska användningen av gården.

1.7 Uppföljning och utvärdering

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

Sker i verksamhetsberättelsen för 2024.

2. Tidplan

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

Ska genomföras under 2024.

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.

Installation och inköp 80 000 kr

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.

Driftkostnader kan öka med uppsättning och nedtagning

5. Projektansökan har stämts av med stödfunktion

5.1 Eventuell kommentar från stödfunktion

Klicka här för att ange text.

6. Övriga upplysningar

80 tkr avrundat till 0,1 närmaste hundratusental för att täcka kostnader

7. Bilagor