

Sammanställning nämndens ansökningar

Budgetjusteringar för investering klimat

Fliknamn

Växthus egen regi

Projektnamn

Belopp mnkr

Trafikkontorets växthus i egen regi 4

Nämndens totalt ansökta budgetjusteringar för investeringsåtgärder

4

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:

Trafiknämnden

Kontaktperson:

Kristoffer Bengtsson

Roll:

Samordnare

Telefon:

08-508 26 097

Epost:

kristoffer.bengtsson@stockholm.se

Namn på projekt:

Trafikkontorets växthus i egen regi

Sökt belopp (mnkr)

Avrundat till närmsta hundrausental.

4 mnkr

1. Projektbeskrivning

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

1.1 Projektets mål och syfte

Stadens arbete med gröna inslag i stadsmiljön har klimatpåverkan genom såväl konsumtion som transporter, där kontoret ser ett behov av att minska denna klimatpåverkan. Staden har en kommunalteknisk yta med befintligt växthus på Djurgården där trafikkontoret tidigare hade verksamhet, men där växthuset idag inte använts och är i behov av upprustning. Kontoret ser flera möjligheter att utveckla verksamhet på platsen i egen regi som bidrar till ett minskat klimatavtryck inom kontorets aktiveringsarbete (kommunalcentrala parker, levande Stockholm samt blomsterprogram). En egen verksamhet skulle kunna medföra kortare transporter inom Stockholm, möjliggöra mellanlagring samt kunna experimentera med olika gröna lösningar som exempelvis material vid planteringar och växtbäddsrenovering.

Klicka här för att fylla i ytterligare text om fältet ovan inte räcker

1.2 Koppling till relevant handlingsplan

Ange hur projektet bidrar till Stockholms stads förslag till klimathandlingsplan 2030 eller Stockholm stads handlingsplan för klimatanpassning

Projektet har bäring på omställningsområde 3 (delmål 2.2) samt 5 (delmål 2.4). Detta då det på sikt kan innebära färre transporter samt minskade utsläpp från konsumtion genom ökad cirkularitet bland kontorets utbud av växter.

Klicka här för att fylla i ytterligare text om fältet ovan inte räcker

1.3 Beskrivning av vald lösning med motivering

Kontoret avser att investera i befintligt växthus samt anlägga planteringar utomhus och tillföra anläggningar som möjliggör verksamhet på plats. Genom denna typ av verksamhet i egen regi får kontoret större rådighet över processen för växtlighet i kontorets aktiveringsarbete. Förutom en ökad cirkulärt användande av grönska genom mellanlagring och till viss del minskade transporter ser kontoret stora möjligheter att själva kunna testa nya innovativa lösningar på växter och gröna inslag.

Klicka här för att fylla i ytterligare text om fältet ovan inte räcker

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.

Projektet förväntas ge flera positiva klimateffekter, men där kontoret avser att ta fram en mer detaljerad plan inför genomförande 2026. En initial målsättning är att växthusverksamhet i egen regi kan medföra att 1) antalet spill från växter i stadens kommuncentrala parker på sikt kan minska med 20 % (1 ton per år vilket skulle innebära en minskning med 1 ton Co₂ per år), 2) andelen transporter inom stadens gröna utbud ska minska där kontoret genom mellanlagring av trädslador kan spara 1000 km jämfört med idag., 3) antalet pelargonpelare som kontoret idag får levererat från Nederländerna ska minska med 10 % (300 krukor km á 70 kg som körs 3000 km per år – har här gjort antagande om att det krävs två lastväxlare per leveransväg, vilket ger minskning med 478 kg Co₂ per år).

Klicka här för att fylla i ytterligare text om fältet ovan inte räcker

1.5 Andra nyttor/mångfunktionalitet

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

Växthuset ger ökade möjligheter att utveckla eller testa nya sätt för att stärka stadens insatser för biologisk mångfald inom kontorets verksamhet.

Klicka här för att fylla i ytterligare text om fältet ovan inte räcker

1.6 Nya arbetssätt eller innovation

Beskriv eventuella nya arbetssätt eller inslag av innovation i projektet.

Växthus i egen regi är en ny form av verksamhet för kontoret som kommer innebära en ökad innovationsförmåga och ställa krav på framtagande av nya arbetssätt. I detta utvecklingsarbete kommer kontoret sträva efter att bidra till stadens klimatmål på sätt som inte är möjliga i samma utsträckning inom dagens organisation då växthuset ger kontoret större rådighet.

Klicka här för att fylla i ytterligare text om fältet ovan inte räcker

1.7 Uppföljning och utvärdering

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

Inför ett ev. besked om beviljat finansiering genom klimatinvesteringsmedel kommer kontoret att utarbeta en projektorganisation samt söka stöd av miljöförvaltningen för att se över utvärderingen av projektets klimatnytta.

Klicka här för att fylla i ytterligare text om fältet ovan inte räcker

2. Tidplan

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

Utredning och projektering kommer färdigställas under tertiäl 1 2026 och där entreprenadarbeten genomförs under den senare delen av tertiäl 1 samt tertiäl 2 och 3. Projektet kommer vara helt färdigt under innevarande år.

Klicka här för att fylla i ytterligare text om fältet ovan inte räcker

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.

Projektering och utredning: 400 000 kr

Entreprenad: 3 600 000 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 driftkostnader, inklusive kapitalkostnader.

Projektet förväntas bidra till ökade driftkostnader då det kommer innebära en ny form av verksamhet i egen regi, men där kontoret kommer återkomma inför fleråring med en mer detaljerad uppskattning av verksamhetens omfattning samt kostnad på kommande år.

Klicka här för att fylla i ytterligare text om fältet ovan inte räcker

5. Projektansökan har stämts av med stödfunktion

Energi- och klimatenheten

5.1 Eventuell kommentar från stödfunktion

6. Övriga upplysningar

Klicka här för att ange text.

Klicka här för att fylla i ytterligare text om fältet ovan inte räcker

7. Bilagor

Klicka här för att ange text.

Klicka här för att fylla i ytterligare text om fältet ovan inte räcker