

Jon Andersson  
Handläggare

## Ansökan Klimatneutrala Lund 2.0

### Förslag till beslut

Kommunstyrelsens arbetsutskott föreslår kommunstyrelsen besluta

- att godkänna ansökan till Viable Cities utlysning om Klimatneutrala städer 2.0
- att projektet medfinansieras med 2 miljoner kronor varav 500 tkr 2022, 800 tkr 2023 samt 700 tkr 2024
- att finansiering sker inom ram för 2022 samt beaktas i arbetet med EVP för 2023-2024.

### Sammanfattning

Lunds kommun avser att ansöka om medel från det strategiska innovationsprogrammet Viable Cities för projektet Klimatneutrala Lund 2.0. Projektet kommer att bidra till att kommunens klimatmål och kommunen åtaganden i Klimatkontrakt 2030 uppnås. Projektet kommer att utveckla arbetet med klimatinvesteringsplaner, digitalisering och samverkan med medborgare och andra aktörer som är viktiga för omställningen.

Total budget för projektet är 10 miljoner kronor varav 5 miljoner finansieras av Viable Cities.

Kommunstyrelsens arbetsutskott informerades om ansökan till Klimatneutrala städer den 12 april 2021.

### Underlag för beslutet

- Kommunkontorets tjänsteskrivelse 2021-04-20 Ansökan Klimatneutrala Lund 2.0
- Klimatkontrakt 2030 Viable Cities 2020-12-11

2021-04-20

Diarienummer

KS 2021/0272

## Ärendet

### **Bakgrund**

Viable Cities – strategiskt innovationsprogram för smarta och hållbara städer

Viable Cities är ett strategiskt innovationsprogram med fokus på klimatneutrala och hållbara städer. Programmets mission är att snabba på omställningen till klimatneutrala städer till 2030 med ett gott liv för alla inom planetens gränser.

I det strategiska innovationsprogrammet ingår medlemmar från offentlig sektor, universitet, civilsamhället och näringsliv. Lunds kommun är medlemmar i programmet och medverkar i programmets utvecklingsgrupp.

Viable Cities tidsram är 2017–2029 med stöd från Vinnova, Energimyndigheten och Formas. Den totala budgeten för programmet är 1 miljard kronor.

### Klimatneutrala Lund 2030

Lunds kommun var en av de nio städer som fick stöd från Viable Cities första utlysning om Klimatneutrala städer. Projektet startade i september 2019 och pågår till och med augusti 2021. Total budget för projektet var 10 miljoner kronor varav 50% finansierades av Viable Cities. Samarbetspartners i projektet var bland annat Lunds universitet, IVL Svenska miljöinstitutet, Krafringen samt flera fastighets- och It-bolag.

I projektet ingår bland annat:

- Framtagande av klimatkontrakt
- Kartläggning av innovationsbehov
- Ta fram en handlingsplan för klimatneutrala Lund 2030
- Genomföra klimathackatons med ungdomar
- Genomföra delprojekt om framtidens robusta energisystem i en klimatneutral stad.

### Klimatneutrala städer 2.0 – utlysning

Viable Cities utlyser 100 miljoner kronor i stöd till städer som vill gå före i arbetet med att påskynda klimatomställningen. Utlysningen är öppen för de nio städer som redan har tecknat klimatavtal med Viable Cities samt ytterligare 11 städer.

Projektstarten beräknas till 1 oktober 2021 och projekttiden är tre år. Projekten ska ha en budget på 8-10 miljoner kronor varav 4-5 miljoner kronor söks från Viable Cities.

2021-04-20

Diarienummer

KS 2021/0272

Projekten ska ledas av en kommun och partners från akademi, näringsliv och civilsamhället.

Projekten ska leverera:

- Ett årligen reviderat Klimatkontrakt 2030 som centralt instrument för att koordinera och stödja systeminnovation
- Nya former och processer för att mobilisera en bredd av relevanta aktörer för att snabba på omställning till klimatneutralitet och hållbarhet till 2030
- Ett etablerat innovationsteam, eller omställningsfunktion, med mandat och förmåga att påskynda omställningen till den klimatneutrala staden år 2030 utifrån stadens specifika utmaningar.
- En tydlig portfölj av satsningar som gemensamt kan bidra till att stärka förmågan att påskynda omställningen
- En klimatinvesteringsplan som omfattar såväl kommunala investeringar som de investeringar som sker utanför den kommunala sektorn
- Under projektperioden förväntas konkreta satsningar i portföljen kopplade till Klimatkontrakt 2030 testas, implementeras, utvärderas och skalas upp med fokus på insatser som gör verklig skillnad i klimatomställningen.

### **Föredragning**

Klimatneutrala städer 2.0 skapar förutsättningar att nå de ambitiösa klimatmål som kommunen har satt upp samt de åtaganden som kommunen har i Klimatkontakt 2030.

Genom projektet har kommunen möjligheter att stärka såväl den egna organisationen och samverkan med andra samhällsaktörer för att påskynda klimatomställningen.

Inom ramen för projektet sker ett gemensamt utvecklingsarbete tillsammans med övriga städer för att ta fram:

- Klimatinvesteringsplaner som både omfattar den egna organisationen och andra samhällsaktörer
- Digitaliseringsstrategier som stöd i klimatomställningen
- Metoder för samverkan och organisering av arbetet

De konkreta satsningar som planeras i projektet bygger vidare på och utvecklar det pågående arbetet inom Klimatneutrala Lund 2030-projektet (etapp 1). Projektet stärker genomförandet av redan beslutade planer och strategier inom klimatområdet som exempelvis energiplanen.

De övergripande insatsområdena som identifierats för att nå klimatneutralitet är:

2021-04-20

Diarienummer

KS 2021/0272

- Energi – exempelvis smarta nät, energilagring, lågtempererad fjärrvärme, etc.
- Mobilitet/transporter – fossilfria fordon, laddinfrastruktur, etc.
- Cirkulär ekonomi – klimatneutralt byggande och anläggning, återbruk, biokol, etc.

Klimatneutrala Lund 2.0 öppnar möjligheter för att förbereda ansökan för att bli en av 100 klimatneutrala städer i Europa (Climate City Mission). Det ger också möjlighet att söka annan extern finansiering för klimatomställningsarbetet både från EU och nationellt.

För att kunna genomföra Klimatneutrala Lund 2.0 behövs medfinansiering för projektkostnader som rör projektledning, kommunikation, ekonomistöd och andra övergripande projektkostnader som kommunen ansvarar för. Övriga partners i projektet står för sin egen medfinansiering.

Kommunstyrelsen föreslås medfinansiera projektet med totalt 2 miljoner kronor varav 500 tkr 2020, 800 tkr 2023 samt 700 tkr 2024. Finansiering sker inom ram för 2022 samt beaktas i arbetet med EVP för 2023-2024.

### ***Beredning***

Kommunkontoret har berett ärendet. Kommunkontoret samordnar arbetet med klimatkontrakt och klimatneutrala städer.

### ***Barnets bästa***

Projektet avser att ta fram en klimatinvesteringsplan för ett smart och klimatneutralt Lund 2030. Medborgarnas behov och engagemang ska genomsyra arbetet. Barn och unga kommer att ges möjlighet att medverka och involveras i aktiviteter och därmed påverka arbetets utformning.

### ***Ekonomiska konsekvenser***

Kommunstyrelsen föreslås medfinansiera projektet med totalt 2 miljoner kronor. Ett av målen med projektet är att skapa förutsättningar för att gå vidare med ansökningar till EU:s program Horisont Europa samt andra finansieringsmöjligheter för klimatomställningsåtgärder.

Christoffer Nilsson  
Kommundirektör

Vesna Casitovski  
Kanslichef

2021-04-20

Diarienummer

KS 2021/0272

**Beslutet skickas till**

För verkställighet eller motsvarande åtgärd:

Kommunkontoret, Hållbar Tillväxt

För kännedom: