

T1, T2, VB

1(2)

Uppföljning av pågående klimatinvesteringsprojekt (stadens klimatmedel och statliga medel, Klimatklivet)

Blanketten ska fyllas i av:

1. Förvaltningar som har sökt klimatinvesteringsmedel ur CM4 och har pågående investeringsprojekt. Avslutade projekt redovisas på blanketten "Slutrapport Klimatinvesteringar".
2. Förvaltningar och Bolag som sökt ur de statliga klimatinvesteringsmedlen "Klimatklivet" (Naturvårdsverket).

Blanketten ska redovisa per investerande åtgärd/projekt. Syfte är få en total sammanställning på vilka klimatåtgärder som genomförs i stadens förvaltningar och bolag och vilka åtgärder som har statligt bidrag.

Åtgärdens namn

Klimatinvesteringar Seplbomskan 16, Stadsbiblioteket Asplund

Åtgärdens start- och slutdatum

2021-01-01 - 2021-12-31

Grunduppgifter

Förvaltning/bolag

Fastighetskontoret

Kontaktuppgifter

Namn

Maria Sköld Wulf

e-postadress

maria.skold.wulf@stockholm.se

tfn

08-508 267 49

Ekonomisk uppföljning

Grunduppgifter

Total investering

1 500 000,00

Beviljat belopp (kommunalt)

1 500 000,00

Beviljat belopp (statligt)

-

Utfall

-

Prognos resterande år

1 500 000,00

Eventuella avvikelser

inga

Klimatuppföljning

Vilka effekter har uppnåtts/eller hittills uppnåtts

Bedömt och teoretiskt utfall: 40 kW i total effekt med LED jämfört med tidigare 149kW samt man får en direkt energibesparing med 15kW genom att installera styrsystem för belysningen.

Eventuella avvikelser

Bidraget och investeringen avser endast invändig belysning i bokhall, samt närintilliggande ytor. Övriga facksalar och barnens bibliotek avses att ansökas för klimatmedel 2022.

Övriga resultat eller effekter

Framtida styrning via närvarodetektorer samt ljusreglering medför teoretisk energibesparing ca 15kW. Idag tänds belysningen vid 06:00 och släcks 23:30 brinntid per dag 17,5 timmar 365 dagar pr år. Blir en avsevärd energibesparing vid utbyte av armaturer samt utbyte av lysrör minskar spridning av bl. a. kvicksilver. befintlig total effekt ligger avrundat till 149kW medan vis utbyte till LED skulle det ge en total effekt på 40kW = en besparing och minskning med ca 109kW.