

**ANSÖKAN OM MILJÖBIDRAG FÖR ATT PÅ ETT HÅLLBART SÄTT
KUNNA MINSKA ELKOSTNADERNA FÖR UPPVÄRMING AV DEN
KULTURHISTORISKT VÄRDEFULLA BEBYGGELSEN PÅ
LÄNSMANSGÅRDEN I ÖSTERÅKERS KOMMUN.**

Avsikten är att minska elförbrukningen med ca 2/3 mot bakgrund av de relativa höga energiförbrukningstal för följande YTOR LÄNSMANSGÅRDEN

Vita huset: -	ca 5,9 x 14,55 x 2 = 171 m ²
Galleriet: -	ca 5,9 x 14,55 x 1 = 85 m ²
CaféT -	ca 16,5 x 4,4 + 4,9 x 4,5 = 95 m ²
Bod för konsthantverk -	ca 6,9 x 4,8 = 33 m ²
Antikbod : -	ca 4 x 10,3 = 40 m ²

Åtgärdsförslag:

Bergvärme med värmepump och gemensam varmvattenberedare för Galleriet och Caféet.
Placering av varmvattenberedare i Stallet/caféet

- o Varmvattenkulvert till Länsmansgården och Galleriet
- o Varmvattenbehov samt uppvärmningsbehov där vattenburna mobila element
- o Solceller på fristående solcellsskärm på markställning som klarar 20 000 kWh per år för att klara samt Antikboden samt Konsthantverkarna

Vi behöver minska elförbrukningen med upp till 2/3-delar:

- nuvarande 48 000 kwh per år ska minskas till ca 16 000 kwh, vilket blir möjligt genom en kombination av värmepump med bergvärme samt fristående solcellsskärm, där utbyte av el per kWh från solcellerna görs mot el per kWh för vattenkraft

Kostnaderna är ca 500 kkr för inköp av lämplig utrustning som inköpes efter upphandling:

- 250 kkr för bergvärmepump med bergborring
- 250 kkr för fristående solcellsskärm

Övriga kostnader 150 kkr montering och grävkostnader tas av fastighetsägaren Österåkers Konstförening

Möjliga kostnader för statliga energibidrag undersöks

Österåkers Konstförening har ansökt om och beviljats ekonomiskt bidrag, för restaurering av den kulturhistoriskt värdefulla bebyggelsen på Länsmansgården, av Österåkers kommun, Arbetsförmedlingen och Länsstyrelsen i Stockholm.

Genom föreslagna åtgärder kan restaurerade byggnader bibehålla sitt bevarandevärde, men samtidigt få en normal och hållbar energiförbrukning genom redovisade föreslagna åtgärder.

[Start](#) / Miljöbidrag[Dela sidan på sociala medier](#)

Miljöbidrag

Här kan du som är förening eller organisation med verksamhet i Österåkers kommun ansöka om ekonomiskt bidrag för åtgärder som bidrar till en bättre miljö och hållbar utveckling i linje med Österåkers lokala miljömål.

Besvara enkäten och skicka in

Föreningens eller organisationens namn *

Organisationsnummer *

Kontaktperson *

Förnamn

Efternamn

Telefo

n

E-post

Kort bakgrund till varför ni söker miljöbidrag *

Avsikten är att minska elförbrukningen med ca 2/3 mot bakgrund av de relativa höga energiförbrukningstal för följande YTOR LÄNSMANSGÅRDEN

Vita huset:

- ca 5,9 x 14,55 x 2 = 171 m²

Galleriet:

- ca 5,9 x 14,55 x 1 = 85 m²

Caféet

Beskriv vad ni söker bidrag för och vad ni vill uppnå (syfte och mål) *

- Bergvärme med värmepump och gemensam varmvattenberedare för Galleriet och Caféet. Placering av varmvattenberedare i Stallet/caféet
- Varmvattenkulvert till Länsmansgården och Galleriet
- Varmvattenbehov samt uppvärmningsbehov där vattenburna mobila element
- Solceller på fristående solcellsskärm på markställning som klarar 20 000 kWh per år för att klara samt Antikboden samt Konsthantverkarna

Motivera förslaget *

Vi behöver minska elförbrukningen med upp till 2/3-delar:

- nuvarande 48 000 kWh per år ska minskas till ca 16 000 kWh, vilket blir möjligt genom en kombination av värmepump med bergvärme samt fristående solcellsskärm, där utbyte av el per kWh från solcellerna görs mot el per kWh för vattenkraft

Beskriv aktiviteterna för åtgärden samt när ni planerar genomföra dem *

Snarast under detta år 2017, med avsikt att få full effekt under 2018..

Redovisa kostnaderna för åtgärden ni söker bidrag för samt hur pengarna ska användas *

Kostnaderna är ca 500 kkr för inköp av lämplig utrustning som inköpes efter upphandling:

- 250 kkr för bergvärmepump med bergborrning

- 250 kkr för fristående solcellsskärm

Övriga kostnader 150 kkr montering och grävkostnader tas av fastighetsägaren Österåkers Konstförening
Möjliga kostnader för statliga energibidrag undersöks

Beskriv hur ni planerar att utvärdera hur åtgärden bidrog till syfte och mål *

Österåkers Konstförening har ansökt om och beviljats ekonomiskt bidrag, för restaurering av den kulturhistoriskt värdefulla bebyggelsen på Länsmansgården, av Österåkers kommun, Arbetsförmedlingen och Länsstyrelsen i Stockholm.

Genom föreslagna åtgärder kan restaurerade byggnader bibehålla sitt bevarandevärde, men samtidigt få en normal och hållbar energiförbrukning genom redovisade föreslagna åtgärder.

Har ni sökt eller fått ytterligare medel för insatsen ni söker för nu? *

- Ja
 Nej

Om ni har sökt eller fått ytterligare bidrag för insatsen, så berätta var

statliga energibidrag för solceller

Bifoga gärna skisser, bilder eller beräkningar för att förtydliga er ansökan

Bläddra...

Bifoga fil

Bläddra...

Bifoga fil

Bläddra...

Bifoga fil

Bläddra...

Övriga kommentarer

Skicka

Redaktör:

Åsa Drakenberg

Senast uppdaterad:

onsdag 20 september
2017

Kontakt och öppettider

Hållbarhetsstrateg

Lina Cederlöf

[Fler kontaktvägar](#)