

Handläggare
Ulrika Kvartoft Kruså
Telefon: 08-508 28 935**Till**
Miljö- och hälsoskyddsnämnden
2013-09-24 p.

Motion (2013:51) om möjligheterna att anlägga en vertikal park i city

Remiss från kommunstyrelsen, dnr: 302-977/2013.

Förvaltningens förslag till beslut

Godkänna och överlämna detta tjänsteutlåtande som svar på remissen från kommunstyrelsen.

Gunnar Söderholm
FörvaltningschefGustaf Landahl
Avdelningschef

Bakgrund

Miljö- och hälsoskyddsnämnden ska yttra sig över rubricerad remiss till kommunstyrelsen senast den 31 oktober 2013.

Thomas Rudin, Socialdemokraterna har skrivit en motion om möjligheterna att anlägga en vertikal park i city. Han föreslår kommunfullmäktige att besluta:

- Att uppdra åt stadsträdgårdsmästaren att utveckla idéerna kring vertikala parker i Stockholm i syfte att förgröna de annars gråa och kalla ytor som präglar vissa delar av vår innerstad.
- Att låta utreda möjligheterna att upprätta en vertikal park i city, t.ex. på Kulturhusets baksida eller annan lämplig gavel nära Segels torg

Förvaltningens synpunkter och förslag

Miljöförvaltningen är positiv till förslaget om att utveckla idéerna kring vertikala parker i Stockholm samt möjligheten att upprätta en vertikal park i city.

En vertikal park skulle enligt förvaltningen inte bara skapa grönska i allmänhet i gråa och karga miljöer utan även utgöra ett tydligt exempel på hur staden kan tillföra andra värdefulla ekosystemtjänster. Med ekosystemtjänster menas de tjänster som ekosystemen förser oss med, dvs. den nytta människan har direkt eller indirekt av naturen. Exempel på ekosystemtjänster som vertikala parker skulle kunna ge oss i city är utjämning av temperaturen vid de varma årstiderna och fördröjning av dagvatten. Dessa ekosystemtjänster blir allt viktigare i och med klimatförändringarna som gör att det blir varmare klimat och kraftigare regn jämfört med idag. En vertikal park gör troligen ingen större skillnad vad avser temperaturreglering, men den kan utgöra ett bra exempel och testbädd för hur vertikala parker kan anläggas i Stockholm.

Ett projekt att hämta inspiration från vid utformningen av vertikala parker är C/O City som Miljöförvaltningen projektleder. Projektet C/O City vill lyfta fram värdet av naturen i staden. De ekologiska, sociala och de ekonomiska värdena. Projektet vill göra det enkelt att planera och bygga städer där människan och naturen lever tillsammans. Resultatet av C/O City förväntas vara vidareutvecklade verktyg och metoder för att arbeta med grönytefaktorn, där kvantifiering och värdering av ekosystemtjänster är i fokus. Projektet handlar även om att utveckla metoder för deltagande i designen av och finansieringen av grönska som främjar ekosystemtjänster och biologisk mångfald i stadsmiljö. En viktig del av projektet är att kvantifiera ekosystemtjänster och utvärdera byggnadstekniska aspekter av grönytefaktorn, som till exempel gröna tak och väggar.

Slut.

Bilaga Motion (2013:51)