

# Bilaga 13

Ansökan om medel för  
biologisk mångfald 2021

## **Ansökan om medel för biologisk mångfald om 1 mnkr under 2021 för anläggande av ytor med ängsmark, utplacering av insektshotell samt komplettera planteringar med växter som lockar till sig pollinatörer, Södermalms stadsdelsnämnd**

### **Åtgärder:**

- Anlägga ytor med ängsmark i utvalda parker inom stadsdelsområdet.
- Utplacering av insektshotell på lämpliga platser.
- Komplettera planteringar med växter som lockar till sig pollinatörer på utvalda platser inom stadsdelsområdet.

### **Motivering för åtgärd/ Nyttan för staden:**

#### Anlägga ytor med ängsmark i utvalda parker inom stadsdelsområdet

Anläggandet av ängsytor i parkerna inom Södermalms stadsdelsområde gynnar viktiga pollinatörer såsom bin och fjärilar samt skapar spridningsvägar för dessa. Pollinatörerna utgör viktiga komponenter för att erhålla ett robust ekosystem i staden.

#### Utplacering av insektshotell på lämpliga platser

Insektshotell hjälper till att stimulera den biologiska mångfalden i staden genom att ge boplatser åt solitära vildbin och getingar. Ett insektshotell är en byggd konstruktion där insekter ska kunna bo och övervintra. Genom att locka nyttiga pollinerare till insektshotellen tar man tillvara en viktig ekosystemtjänst, pollinering, som i dagsläget anses som hotad på ett flertal ställen.

#### Komplettera planteringar med växter som lockar till sig pollinatörer på utvalda platser inom stadsdelsområdet

Genom att komplettera planteringar på utvalda platser med växter som lockar till sig pollinatörer utökas förutsättningarna för pollinering som är en viktig ekosystemtjänst. Med genomtänkt planering av dessa planteringar kan blomningstiden förlängas samt utökade spridningsvägar skapas, vilket gynnar pollinatörerna.

### **Tidplan:**

#### Anlägga ytor med ängsmark i utvalda parker inom stadsdelsområdet

Åtgärden planeras att genomföras under våren/sommaren 2021.

#### Utplacering av insektshotell på lämpliga platser

Åtgärden planeras att genomföras under 2021.

#### Komplettera planteringar med växter som lockar till sig pollinatörer på utvalda platser inom stadsdelsområdet

Åtgärden planeras att genomföras under 2021.

#### **Varför är åtgärderna angelägna att genomföra under året?**

##### Anlägga ytor med ängsmark i utvalda parker inom stadsdelsområdet

Under år 2020 har förvaltningen tillfört ängsytor i Tjurbergsparken. Insatsen har gett goda resultat och invånare har hört av sig med positiva reaktioner. Förvaltningen önskar nu kunna fortsätta och utöka insatserna inom stadsdelen för att gynna pollinatörerna, detta för att främja den biologiska mångfalden.

##### Utplacering av insektshotell på lämpliga platser

Under år 2020 har förvaltningen placerat ut insektshotell i bland annat Vitabergsparken, Tantolunden och Sickla Park. Insatserna har gett goda resultat och invånare har hört av sig med positiva reaktioner. Förvaltningen önskar nu kunna fortsätta och utöka insatserna inom stadsdelen för att gynna pollinatörerna, detta för att främja den biologiska mångfalden.

#### Komplettera planteringar med växter som lockar till sig pollinatörer på utvalda platser inom stadsdelsområdet

Förvaltningen har påbörjat arbetet med att komplettera växter i slitna planteringar. Vid dessa kompletteringar väljs växtmaterial som gynnar biologisk mångfald. Även i de stora parkupprustningsprojekten väljs växtmaterial som gynnar biologisk mångfald och som lockar till sig pollinerare. Förvaltningen önskar nu att utöka antalet ytor som kan utvecklas i riktning för ökad biologisk mångfald.

#### **Varför kan inte åtgärderna rymmas inom ordinarie budget?**

I stadsdelsområdets parker finns det många anläggningar såsom trappor, murar och gångvägar som är i stort behov av underhållsåtgärder vilka måste prioriteras. Därutöver har många träd varit nödvändiga att ta ned efter den exceptionellt torra sommaren 2018. Dessa träd men även buskar måste nu ersättas. På Södermalm pågår dessutom en omfattande förtätning vilket gör att mer omfattande underhåll av grönytorna behövs. I första hand måste förvaltningen därför prioritera trygghets- och framkomlighetsåtgärder framför vård av grönytor, vilket gör denna vård eftersatt. Med anledning av det stora underhållsbehovet saknar nämnden medel för att genomföra ovan nämnda åtgärder.

#### **Hur bidrar åtgärderna till genomförande av handlingsplanen för biologisk mångfald?**

I handlingsplanens tredje strategi "Genomföra ekologiska förstärkningsåtgärder", som ska bidra till att nå det prioriterade målet i miljöprogrammet "Ett Stockholm med biologisk mångfald i väl

fungerade och sammanhängande ekosystem”, har ett antal artgrupper bedömts som särskilt lämpliga att fokusera på och prioritera i arbetet med biologisk mångfald. Bin och pollinerare är några av dessa.

I handlingsplanen anges olika åtgärder som gynnar bin och pollinerare:

- Identifiera gräsmarker med potential att restaureras och skötas som blomsterängar.
- Gynna bomiljöer i form av död ved samt sandblottor för solitärbin.
- Åtgärder som ökar artmångfalden i gräsmarker och planteringar – särskilt för pollinerare.

Förvaltningen bedömer att sökta åtgärder ligger i linje med de åtgärder som anges i handlingsplanen för biologisk mångfald.

### **Total investering och fördelning:**

Anlägga ytor med ängsmark i utvalda parker inom stadsdelsområdet: 0,5 mnkr.

Utplacering av insektshotell på lämpliga platser: 0,2 mnkr.

Komplettera planteringar med växter som lockar till sig pollinatörer på utvalda platser inom stadsdelsområdet: 0,3 mnkr.