



Eskilstuna kommun  
Kommunfullmäktige  
2020-06-17

## Motion

### **Bin är ingen bisak**

Bin, humlor och många andra insekter är viktiga för den biologiska mångfalden och för människan, bland annat som pollinatörer. Utan dessa ekosystemtjänster blir det betydligt mindre skördar till exempel av frukt och bär. Ungefär var tredje tugga vi äter och runt 70 procent av antalet grödor är helt eller delvis beroende av insektspollinering. En kris för bina är också en kris för vår matförsörjning. Därför är det mycket oroande att antalet insekter minskar kraftigt. Under hösten 2017 visade en genomgång av insektslivet i Tyskland att 75 procent av landets flygande insekter försvunnit på 25 år. Även här i Sverige ser vi att antalet insekter minskat kraftigt. De senaste 2-3 åren har bin och humlor blivit allt mer sällsynta och en tredjedel av dem är rödlistade, alltså utrotningshotade.

Forskare hävdar att minskningen av insekter beror på en kombination av användningen av skadliga bekämpningsmedel och att människan förändrar och tar bort naturliga livsmiljöer för insekter. Orsaker förutom förändringen av skogs- och jordbruk är att våra stadsmiljöer ofta är rensade från snår och buskar, nedfallna träd och grenar som är naturliga krypin för insekter som söker skydd och där de kan lägga sina ägg. Gräsmattor behövs i stadsmiljön, men intensivkötsel med användning av bekämpningsmedel, gödsling och frekvent klippning kan påverka miljön negativt. Detta tar också stora resurser i anspråk i form av energiåtgång och utsläpp från klippning under sommarhalvåret.

För att vända den här negativa utvecklingen och hjälpa insekterna finns det en del saker vi kan göra. I stället för välklippta gräsmattor kan vi anlägga ängsmarker med ett blandat inslag av blommor som täcker så stor del som möjligt av säsongen. Det ska vara växter med mycket nektar. Kryddväxter som timjan, oregano och rosmarin och blandade sommar- och höstblommor. Insektshotell är också en bra lösning, det finns färdiga att köpa. Man kan också bygga själv genom att använda kottar, halm, mossa, bark, ihåliga bambupinnar eller borra hål i grenar av varierande storlek. Att ställa ut blomfat med vatten i närheten av ett kryddland där det finns rikligt med blommor som uppskattas av bin, humlor och fjärilar kan också vara ett sätt att hjälpa.

Vi i Vänsterpartiet anser att kommunen behöver ta ett ansvar för att bidra till en bättre livsmiljö för insekterna. En del gräsmattor kan omvandlas till ängsmarker. Det medför en del kostnader till en början men man spar in det i längden genom att man inte behöver klippa så ofta. Ängen slår man bara en eller ett par gånger per säsong. Det bidrar till den biologiska mångfalden, en vinst som inte kan värderas i pengar. Dessutom är en blommande äng med surrande bin, humlor och fjärilar trevligare än en hårt tuktad gräsmatta.



I Göteborg har man sedan några år börjat anlägga blomsterängar. Borgholm och Helsingborg är andra kommuner där man nu gör liknande insatser. Det är dags även för Eskilstuna kommun att bidra genom att anlägga ängsmarker och sätta upp insektshotell. Gör man insatser i anslutning till skolor och förskolor kan dessa ängsmarker bli ett naturligt pedagogiskt studieobjekt för barn och skolungdomar där man lär sig hur allt i naturen och samhället hänger ihop. Barnen kan vara med att bygga och inreda insektshotell som placeras i deras närmiljö.

Vänsterpartiet yrkar

- **Att** Stadsbyggnadsnämnden får i uppdrag att iordningställa fler platser och markytor som ängsmark i Eskilstuna kommun.
- **Att** Stadsbyggnadsnämnden säkerställer att befintliga grönytor med ängsblommor vårdas och klipps efter att säsongen för blomning och pollinering är över. När kommunen inte sköter det i egen regi ska detta säkerställas i upphandlingen med de entreprenörer som får ansvaret.
- **Att** Stadsbyggnadsnämnden får i uppdrag att tillsammans med skolnämnderna inrätta flera insektshotell på förskolor, skolor och på andra platser i kommunen där det kan vara möjligt.

Maria Chergui (V)