

TJÄNSTESKRIVELSE NTN 2015/400-330

Natur- och trafiknämnden

# Öka antalet bikupor i Nacka

## Förslag till beslut

Natur- och trafiknämnden beslutar att avslå medborgarförslaget.

# Sammanfattning

Nämnden har fått in ett medborgarförslag gällande biodling. Förslaget är uppdelat i tre delmoment.

- Inventera nuvarande biodlingar antal, omfattning, behov och möjligheter för utveckling/utökning av befintligt bikupebestånd
- Erbjuda stimulerande insatser för att öka antalet biodlare i kommunen. Dessa insatser skulle kunna bestå av direkta ekonomiska startbidrag för nystartande av bikupor.
- Följa upp insatsernas betydelse och effekter för kommunens naturliv och odlarnas avkastning.

Park- och naturenheten bedömer att Nacka kommun inte kan genomföra förslaget. Detta då det inte ligger i kommunens uppdrag att erbjuda ekonomiska bidrag till enskilda näringsidkare.

Problemet med det minskade antalet pollinerande insekter sträcker sig bortom biodling. Skall åtgärder genomföras bör de även gynna de vilda pollinerande insekterna. Det finns därför anledning att uppmärksamma de pollinerande insekterna i den dagliga driften av park och natur. Detta kan göras exempelvis genom att säkerställa så det finns växter som ger stora mängder nektar och pollen över hela säsongen i hela kommunen.

# Ärendet

Nämnden har fått in ett medborgarförslag gällande biodling. Förslaget är uppdelat i tre delmoment.



- Inventera nuvarande biodlingar antal, omfattning, behov och möjligheter för utveckling/utökning av befintligt bikupebestånd
- Erbjuda stimulerande insatser för att öka antalet biodlare i kommunen. Dessa insatser skulle kunna bestå av direkta ekonomiska startbidrag för nystartande av bikupor.
- Följa upp insatsernas betydelse och effekter för kommunens naturliv och odlarnas avkastning.

Park- och naturenheten bedömer att Nacka kommun inte kan genomföra förslaget. Detta då det inte är i Kommunen uppdrag att erbjuda ekonomiska bidrag till enskilda näringsidkare. Det finns ett ökat intresse för biodling i Sverige. Förhoppningsvis kommer detta att leda till en ökning av antalet biodlare även i Nacka.

#### Bin

Bin är steklar som livnär sig på nektar och pollen från blommande växter. De finns utspridda på alla kontinenter i världen förutom på Antarktis. I Sverige finns idag cirka 300 olika arter av bin.

#### Hot mot bin

Antalet bin har minskat kraftigt de senaste åren. Under 2006 och 2007 drabbades USA och Canada av stora förluster av honungsbin. Man kallade det Colony Collapse Disorder, CCD. Strax därefter drabbades även Europa av ovanligt stora vinterförluster. Både CCD och stora vinterförluster kan orsakas av olika samverkande faktorer. Ett stort hot är varroakvalstret och de virus som följer med kvalstret.

Vilda pollinerande insekter minskar i både antal och arter. Odling av honungsbin kan till viss del kompensera för minskningen genom sitt bidrag till pollinering. 2011 uppskattade Jordbruksverket värdet av honungsbinas pollineringstjänster inom lantbruk och yrkesmässig odling i Sverige till mellan 260 och 466 miljoner kronor. Honungsbin kan dock inte pollinera alla växter varför det är viktigt att bevara de vilda pollinatörerna.

### Biodlare i Nacka

Förutom de privata odlarna på hobbynivå är det Wermdö Skeppslags Biodlarförening som är mest väletablerad i Nacka. De anordnar kurser året runt i samarbete med Studiefrämjandet. Föreningen erbjuder även nybörjare att låna bisamhällen samt få hjälp via en mentor. I naturreservatet Velamsund upplåter föreningen idag en bigård för utbildningar.

### Vad kan Nacka kommun göra?

Det är framför allt i det storskaliga lantbruket som det finns mycket att göra för att gynna pollinatörerna. Då det i Nacka kommun inte bedrivs något jordbruk är det framför allt i skötseln av park och natur man kan se till att utföra åtgärder för att gynna pollinatörerna.



Bins hälsa påverkas av vad de äter. Det finns därför anledning att säkerställa så att det finns växter som ger stora mängder nektar och pollen under hela säsongen i hela kommunen.

Nacka kommun har redan idag samarbete med biodlare. Bland annat upplåts idag plats för olika biodlare i både Velamsund och Nyckelviken.

Detta tillsammans med det faktum att det inte ligger inom kommunens uppdrag att erbjuda ekonomiska bidrag till enskilda näringsidkare gör att förslaget avslås.

# **Bilagor**

Medborgarförslaget "Öka antalet bikupor i Nacka"

Finn Cederberg Naturvårdsintendent Park- och Naturenheten