

Honningbien - den lille hjælper i naturen

Hvorfor tænke på bierne

En god og sikker bestøvning øger værdien væsentligt af de bærbuske eller vildtstriber, du planter eller sår som led i naturplejen. En god bestøvning giver mere føde til vildtet i form af flere og større bær og frø. Derfor er det en god ide at tænke på bierne som en naturlig hjælper.

Fire ud af fem planter har i større eller mindre grad brug for bestøvning. I den forbindelse er honningbien den absolut vigtigste bestøver af både landbrug, frugtavl og af den vilde natur, da den er en nøgleart. Det vil sige, at honningbiens tilstedeværelse skaber livsbetingelser for en række andre plante-, fugle- og dyrearter.

Det skyldes blandt andet honningbiernes store antal, men også dens levevis. Honningbien holder sig nemlig til samme type blomst, mens den samler nektar eller pollen. Hvor der er mange honningbier, er der sikret en effektiv frø- og børsætning.

Vær opmærksom på

Et bistade kan ikke flyttes blot et par meter, når først det er opstillet. Bierne vil ikke finde hjem igen.

Bierne fra et bistade kan flyve i en radius på et par kilometer fra bistadet. De vil dog arbejde mest effektivt indenfor cirka en kilometer.

En kasse med honning kan veje 20 kilo. Derfor er det nødvendigt for biavleren at kunne køre tæt til bistaderne.

Vælg planter for bierne

Sørg for, at der er blomstrende planter fra tidligt forår og ind i eftersommeren. Du kan få tilskud til bi-venlige beplantninger (*»Bekendtgørelse om tilskud til landskabs- og biotopforbedrende beplantninger«*). Der kan gives op til 60 procents tilskud såfremt halvdelen af planterne er bivenlige.



Gederams med honningbi. FOTO: Benny Gade

Langs med beplantninger skal der desuden etableres en stribe jord, som skal tilsås med bivenlige planter. Blandt de bivenlige planter er navr, spidsløn, ær, alm. hvidtjørn, engriflet hvidtjørn, koral hvidtjørn, tørst, liguster, dunet gedeblad, vildæble, fuglekirsebær, mirabel, kræge, hæg, slåen, fjeldribs, øret pil, seljepil, gråpil, femhannet pil, røn, seljerøn, småbladet lind og storbladet lind.

På markstriber kan anbefales hjulkrone, honningurt, kornblomst, slangehoved, gederams, lavendel, stenklover og markstenklover.

De vildtlevende bier er vigtige

Der findes flere end 280 arter af vildtlevende bier i Danmark. De fleste er enligt levende, men der findes også flere arter af humlebier, der lever i mindre samfund. Alle er vigtige bestøvere af den danske natur, og mange er specialiserede i at bestøve særlige plantearter.

Honningbien er måske nok en vigtig bestøver, men den kan ikke klare det hele selv. Den tunge humlebi kan tynde kronbladene ned på lupin og dermed nå pollenet og nektaren. Andre gemmer nektaren så dybt inde i blomsten, at kun en bi med en lang tunge kan nå den. Nogle bier kan flyve langt ud på aftenen eller endda i småregn. Jo flere arter af bier, der findes på din jord, jo bedre får du bestøvet markerne og den omkringliggende natur.

Flere af de vildtlevende bier skønnes at være truede, men både insektvolde, barjordsstriber og lysåbne steder er med til at skabe nye og vigtige redesteder for flere af arterne. Hvis de vilde bestøvere har gode forhold, sikrer det udbyttet og fremmer biodiversiteten.

Markafgrøde	Merafkast i %
Vinterraps	15
Vårraps	9
Hvidkløver	85
Rødkløver	25
Hestebønne	25

Oversigt, der viser biernes værdi for afgrøderne. Data fra Danmarks Biavlerforening.



Biavler i uniform. FOTO: Benny Gade



Honningbier i stade. FOTO: Benny Gade

Hvis du er interesseret i at inddrage arbejdet med bier i dit markvildtslav, kan din markvildtsrådgiver hjælpe dig med at skabe kontakt til en biavler.

Hvis du har brug for mere information om biavl, kan du besøge www.biavl.dk

Hvad siger loven

Honningbier skal synes og erklæres fri for sygdomme, inden de må flyttes. Det er biavlerens ansvar, at det sker.

Bier skal have adgang til vand indenfor 300 meter fra et bistade. Derfor vil biavleren i nogle tilfælde opstille »vandingsanlæg«, der blot kan være en spand med vand og et flydelag, som bierne kan sidde på.

En bigård, der ikke står på biavlerens egen grund, skal mærkes tydeligt med ejerens navn og adresse.

Der er ikke krav om, hvor langt en bigård skal stå fra offentlig vej.

Det kan du gøre

Giv plads til en biavler. Bierne vil nyde et roligt sted, hvor der er godt med læ. Biavleren vil sætte pris på, at han kan køre helt frem til bigården for at kunne håndtere de tunge kasser.

FAKTAarket er udarbejdet i samarbejde med Danmarks Biavlerforening.

