

HER KAN DU OPLEVE BIER



Foto: Palle Frejvald

I Danmark er der fundet ca. 300 arter af bier. En af disse arter har midlertidigt taget bolig her. Nyd oplevelsen af bierne, for de spiller en vigtig rolle for vores biodiversitet og bestøvning. Langt hovedparten af bier er fredelige.

Alene eller sammen

Langt de fleste bier er enlige, dvs. at hver enkelt hun bygger rede og sørger for sit eget afkom uden hjælp fra andre. Nogle enlige bier bor i kolonier med mange reder på samme sted, men uden et samarbejde. I den modsatte ende findes bier, som har udviklet sociale systemer – det kendes fra humlebier og honningbier.



Hushumle (Bombus hypnorum) som har taget bo i forladt fuglekasse. Foto: Jørgen Balslev Hansen

Levesteder

Både enlige og sociale bier bygger reder, som indeholder celler med afkom og proviant. De enlige bier inddeles efter redens udformning i to typer, nemlig:

Jordboende Størstedelen (54%) af de enlige bier er jordboende. Bierne graver gange i jorden, og for

enden af hver gang placeres en yngelcelle, hvori hunnen lægger en klump bibrød (en sammenæltet masse af pollen og nektar), hvorpå hun lægger et æg. Når ægget klækker, lever larven af bibrødet indtil den forpupper sig.

Hulboende Nogle arter bygger rede i eksisterende huller og hulrum (f.eks. hule plantestængler, huller eller revner i træ eller murværk, eller aflagte sneglehuse). Hulrummet fores med indsamlet materiale (f.eks. bladstykker, planteuld eller mudder), hvorefter hunnen forsyner hver yngelcelle med bibrød og lægger et æg herpå. Humlebier etablerer deres reder i eksisterende hulrum, ofte en forladt rede fra en gnaver.



Indgang til en rede med jordboende bier. Foto: Lise Hansted

Læs mere

Du kan læse mere om vilde bier på www.bivenlig.dk Her kan du også finde råd til, hvordan du kan hjælpe bierne.