

INSEKTSHOTELL

Barn som besöker Solna naturskola bygger här ett insektshotell. Våning för våning växer det allt högre.

Tyvärr minskar insekternas naturliga boplatser, många får svårt att överleva, då de har svårt att hitta träd som är gamla.

Genom att bygga/sätta upp olika typer av insektshotell kan vi hjälpa insekter att finna platser där de kan söka skydd och lägga sina ägg.

Det finns ca 270 olika arter av vilda bin i Sverige, en tredjedel riskerar att dö ut. Även humlor är ett slags bi, i Sverige finns 37 arter av humlor.

Bin, humlor, blomflugor, fjärilar och vissa skalbaggar pollinerar blommor så frukter och frön utvecklas, därför är de oerhört viktiga. En tredjedel av den mat vi äter har pollinerats av bin och humlor.

I insektshotellets hålor lägger vilda bihonor ägg och pollen, små ”enrums bostäder” bildas till varje ägg.

Vilda solitära bihonor är fertila till skillnad från sociala bin (tambin/honungsbin), de lever i samhällen där det bara är drottningen som är fertil. Arbetarhonorna i samhället är inte fertila.

Det är inte bara bin och humlor som trivs i ett insektshotell, här trivs även guldsteklar, planksteklar, solitära getingar och säkert många andra insekter.

Exempel på vilda bin är:

murarbin, citronbin, bladskärarbin, ullbin, sandbin, pälsbin och byxbin.

SOLITÄR betyder ensamlevande, att de inte bor i samhällen med flera individer.