



Bin och biholkar

Många av våra fruktträd och blommor pollineras av tambiet och våra vilda bin. I Sverige finns knappt tre hundra arter av bin. De vilda bina kallas för solitära bin då de lever ensamma, till skillnad från tambiet som är ett socialt bi.

Solitära bina kan indelas i de som bor i marken och de som bor i gångar i ved samt de som parasiterar de andra bina. Det finns drygt 50 arter bin som bygger sina bon i gångar i ved eller i mörgrika, kraftiga örter som till exempel hallon, björnbär och malört.

Alla bin är tänkbara pollinatörer av bland annat trädgårdsväxter och blommande träd. Vi kan hjälpa de bin som bor ovanför marken genom att bygga holkar åt dem.

Bina hotade

Många av landets biarter minskar i antal, och sammantaget är det ett 50-tal arter som visar på starkt vikande trender. Orsaken till att de solitära bina minskar är bland annat blomsterbristen i framför allt jordbrukslandskapet. Genom att sätta ut holkar i din omedelbara närhet åt de solitära bina kan du bidra med att öka deras chanser till överlevnad.



Biholk av bambupinnar.

Forsythiagrenar

Utrymmet inuti avsågade Forsythia grenar är en utmärkt boplats för solitära bin. Grenarna kapas med ca 10 cm avstånd och buntas ihop om 5-10 pinnar i varje bunt.

Placera sedan ut pinnbuntarna med öppningarna åt söder eller sydväst i grenklykor och mellan stenar från högt till lågt. Använd gärna pinnar med olika diameter. Man kan gärna gröpa ur öppningshålen en bit, resten klarar bina.

Träbitar

Det går även alldeles utmärkt att tillverka biholkar av nästan vilket träslag som helst men bäst är lövträ. Det kan vara till exempel spillvirke eller avsågade trästammar. Huvudsaken är att virket är tillräckligt tjockt, helst 10 centimeter eller mer. Sedan är det bara att borra djupa hål. Antingen kan man borra alla hål med samma diameter eller så kan man använda olika borrhåldiametrar (3 till 5 mm).