

Je eigen bijenhotel

Bijenhotels met hun nestelende bijen zijn niet alleen erg leuk om naar te kijken, ze zijn ook nog eens reuze nuttig. Doordat in de hotels tal van wilde bijensoorten nestelen, helpen de hotels natuurlijke populaties in stand te houden.

In deze flyer lees je hoe je zelf een bijenhotel maakt. Een leuke klus voor een vrije zaterdag.

Aan de slag!

Materialen

Ongelakte planken (min. 15 cm breed)
Spijkers & schroeven
Blokken hout (min. 15 cm diep)
Bamboe (min. 15 cm lang en holtes van 2-12 mm)
Eventueel blokken steen, klei of leem (min. 15 cm diep)
Eventueel palen (min. 80 cm lang)
Eventueel takjes /snoeiafval voor opvulling

Gereedschap

Boor-schroefmachine
Boortjes (tot 12 mm in diameter en min. 12 cm lang)
Hamer
Klophamer
Meetlint
Potlood
Zaag(machine)



Behuizing

Maak een raamwerk van houten planken (bijvoorbeeld in de vorm van een huis).

Zorg ervoor dat het hotel aan de achterkant dicht is (bijvoorbeeld d.m.v. een houten plaat).

Gebruik ongelakte materialen omdat de geur van verf bijen kan afstoten.

Het hotel is minimaal 15 cm diep, de omvang en vorm kun je zelf bepalen.

Plaats het hotel min. 40 cm van de grond, voor minder last van koude en vocht. Eventueel op palen.

Zet het hotel op een beschutte plaats in de zon (en uit de wind en regen). Vooral de ochtendzon vinden de bijen prettig.

Plaats het hotel vroeg in het voorjaar op zijn plek, voordat bijen uit hun winterrust komen (vanaf maart).

Vulling

Blokken hout van 15 cm diep met daarin geboorde gaten van 12-14 cm diep en tot 12 mm in diameter (door verschillende diameters te gebruiken bied je nestruimte aan verschillende soorten bijen).

Bamboestengels of andere holle buisjes van 15 cm lang. De stengels moeten aan de achterkant dicht zijn (zaag ze af vlak achter een verdikking).

Timmer kleine stengels tussen de grote, zodat ze goed vast komen te zitten.

Steen, klei of leem met gaten (zelfde maten als de gaten in de houten blokken).

Leg eventueel oude dakpannen of boomschors op het dak om het hotel te beschermen tegen regen.

Klaar?

Zorg voor voldoende stuifmeel- en nectarbloemen in de omgeving van het hotel (wat als voedsel dient voor de bijen).

Kijk voor meer informatie en enkele handige tips op www.zootels.nl/bijenhotel-zelf-maken/

