

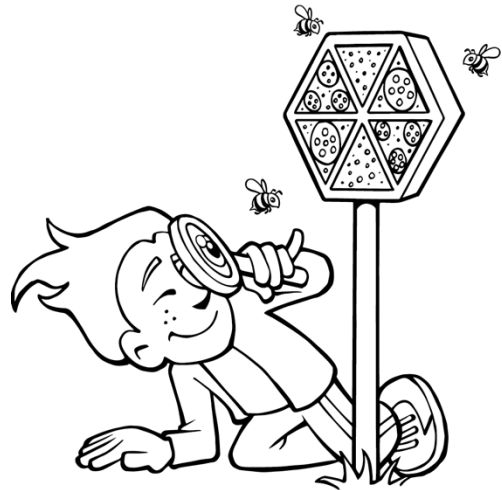
MAAK JE EIGEN BIJENHOTEL

WAT IS EEN BIJENHOTEL?

Een bijenhotel is een plek waar wilde bijen eitjes kunnen leggen. Bijen leggen hun eitjes het liefst in 'gangen', zoals in holle stengels van bamboe of riet. Ook gaatjes in hout zijn voor bijen geschikt om eitjes te leggen.

WAAROM ZELF EEN BIJENHOTEL MAKEN?

Zoals je hebt ontdekt kunnen de bijen wel wat hulp gebruiken. Nodig ze uit in je tuin! Een bijenhotel ziet er ook nog eens gezellig uit. Je kunt het zo groot en mooi maken als je zelf wilt. Bijen steken niet zo snel, dus je kunt gerust een bijenhotel ophangen in je tuin.



BOUW EEN BIJENHOTEL IN 5 STAPPEN

1. Materiaal

Het is het makkelijkst om te kiezen voor holle takjes van planten, zoals bamboe en riet. Kies voor verschillende soorten en diktes, zo trek je verschillende soorten bijen naar je hotel en het ziet er leuk uit. Je kunt er ook voor kiezen om zelf gangen te boren in een blok hout, maar natuurlijk wel samen met een volwassene. Kies een harde houtsoort die niet snel verteert, zoals eiken, essen, kastanje of hazelaar. Kies voor een stuk hout van minstens 15 centimeter dik, zodat je diepe gangen kunt boren.

2. Gangen

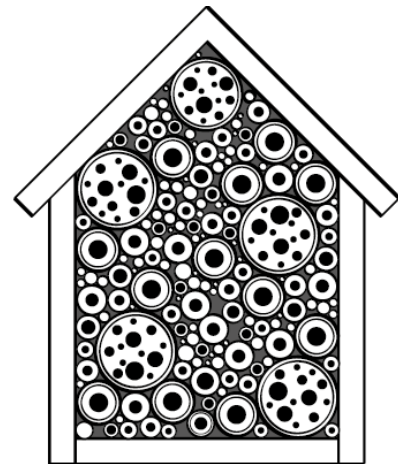
De gangen in jouw bijenhotel moeten aan één kant dicht zijn. Als je holle takken gebruikt, zorg dan dat de achterkant van het hotel dicht is. Als je zelf gangen boort in hout, boor dan niet helemaal tot het einde door. Gangen tussen de 3 en 8 millimeter trekken de meeste bijen aan. De gangen mogen 3 tot 20 centimeter diep zijn. Zowel de gangen als de openingen moeten glad zijn, want aan ruwe gangen kunnen bijen hun vleugels beschadigen. Gebruik een scherpe boor en boor langzaam om zo min mogelijk splinters achter te laten.

3. Muren

Je kunt de muren maken met houten plankjes, spijkers en een hamer. Je kunt ook een kistje of kratje gebruiken. Het is wel belangrijk dat de muren waterdicht zijn, zodat de gangen droog blijven.

4. Dak

Een spatje water is niet erg, maar wanneer te veel regen in de gangen komt, kunnen de eitjes doodgaan door schimmel. Zorg voor een afdakje tegen regenwater. Het perfecte dakje steekt een beetje uit, zodat het regen tegenhoudt maar de zon doorlaat. Timmer zelf een houten puntdakje, of maak een afdakje van een oude dakpan.



5. Plek

Kies een geschikte plek uit voor je hotel, liefst tegen een muur waar het zoveel mogelijk zonlicht kan vangen en niet te veel wind. De hoogte van het bijenhotel is niet belangrijk.