

Hoe kan je helpen?

1) Zorg voor bijenvriendelijke aanplantingen in je tuin

Je kan gemengde hagen en houtkanten aanplanten. In bloei zijn ze een ideale voedselbron. Ook bloeiende inheemse bomen en fruitbomen zijn een waar paradijs voor bijen.

Boswilg, meidoorn, linde, gele kornoelje, hondsroos en sleedoorn zijn enkele interessante soorten. De meeste gemeenten geven een subsidie voor de aanleg of het onderhoud van hagen of heggen. Informeer hiernaar bij het Landschapsloket van het Regionaal Landschap Haspengouw en Voeren of bij de milieudienst van je gemeente.

Verder kan je bijenvriendelijke kruiden en wilde bloemenmengsels inzaaien. Goede drachtplanten voor je tuin zijn **phacelia, witte en rode klaver, marjolein, knoopkruid, tijm, salie,...**

2) Bouw een bijenhotel

Holle takjes en stengels van riet of vlier bij elkaar gebonden zijn ideaal voor bijen als nestplaats. Ook een **houtblokje** van **eik of kastanje** met geboorde gaatjes kan dienen. De gaatjes moeten zo'n 10 cm diep zijn en 2 tot 9 mm breed. Zorg ervoor dat de gaatjes niet te ruw zijn, anders beschadigt de bij haar vleugels. De beste locatie voor een bijenhotel is een beschutte, zonnige en vooral windluwe plek met veel bloeiende planten in de omgeving.

3) Gebruik geen bestrijdingsmiddelen

Pesticiden zijn nefast voor bijen. Deze schadelijke stoffen zijn dodelijk, maar werken ook in op het zenuwstelsel van de bij en kunnen zo zorgen voor desoriëntatie.



Nuttige links

www.natuurpunt.be/wildebijen
www.bijenhelpdesk.nl

Meer info over
wilde bijen en
bijenvriendelijke
maatregelen:
www.rlh.be



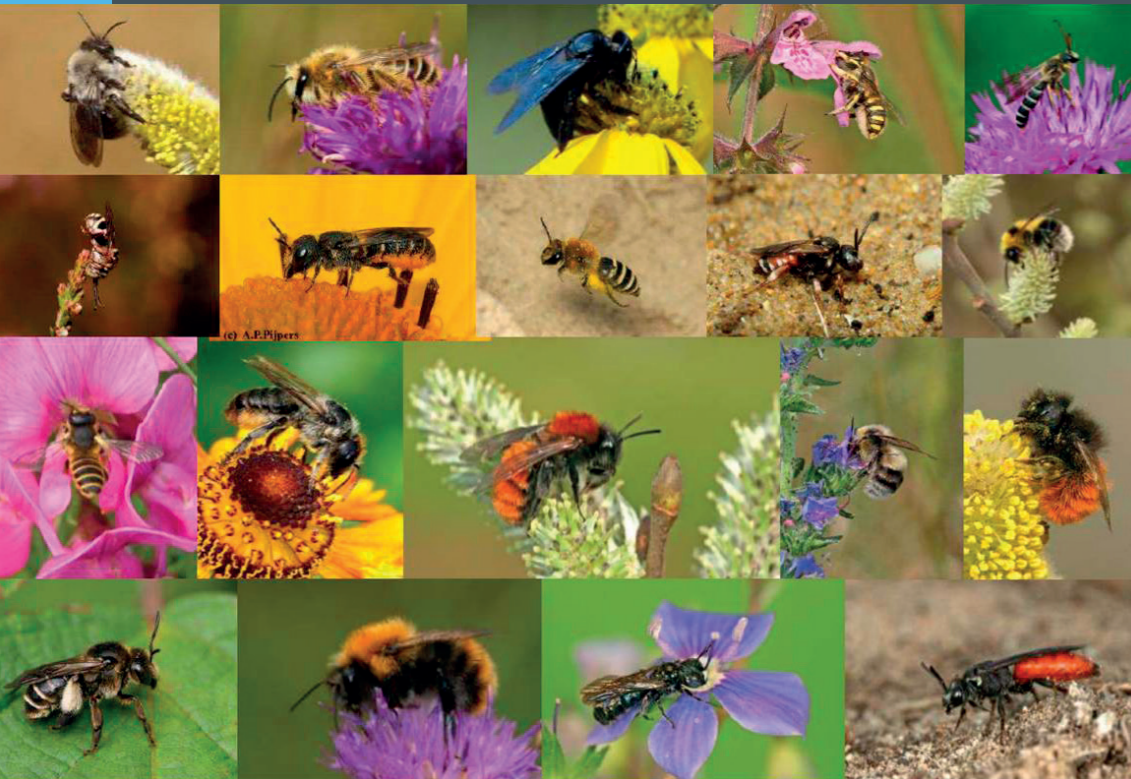
Wilde bijen



Wilde bijen

Naast onze bekende honingbij leven er in Vlaanderen ook nog zo'n **375 soorten** wilde bijen zoals zandbijen, metselbijen, behangersbijen, tronkenbijen,... Ze hebben heel uiteenlopende vormen, kleuren en levenswijzen. Sommige wilde bijen leven in groep (hommels) en andere leven alleen (solitaire bijen). Solitaire bijen steken niet gauw omdat ze geen kolonie te verdedigen hebben. Enkel de vrouwelijke bijen hebben een angel, maar die komt meestal niet eens door onze huid heen.

Bijen zijn een onmisbare schakel in de natuur. Ze spelen een sleutelrol als **bestuivers** van wilde planten en landbouwgewassen zoals koolzaad, aardappelen, appels, aardbeien,... Wist je dat we ongeveer één derde van ons voedsel te danken hebben aan de bijen?



Voedsel en nestgelegenheid

Nectar en stuifmeel van bloemen zijn het enige voedsel van bijen. Als nestgelegenheid gebruiken ze gaten en spleten in muren, in hout of in de grond. Deze holle ruimte wordt door de natuur aangeboden. Helaas staat de natuurlijke leefomgeving van de bij zwaar onder druk. Jij kunt de bijen een handje helpen door het bouwen van een bijenhotel of door in je tuin de juiste struiken te planten. Deze folder helpt je alvast op weg.

Voedsel = nectar en stuifmeel

Bloemen zijn de enige voedselbron die bijen hebben! Daarom zijn **bloemrijke bermen** en ruige overhoekjes interessant voor bijen. Ook bloeiende **hagen en houtkanten** zijn ideaal. Deze bestaan vaak uit verschillende soorten die op verschillende tijdstippen in bloei staan. Hierdoor heeft de bij het hele jaar rond een aanbod van nectar en stuifmeel. **Fruitbomen en andere bloeiende bomen** vormen in het vroege voorjaar een dankbare voedselbron. Soms worden ook **bijenvriendelijke kruiden en wilde bloemenmengsels** ingezaaid, speciaal voor de bijen.



Nestgelegenheid = holle ruimten

Naast nectar- en stuifmeelplanten hebben wilde bijen ook nestgelegenheid nodig. Solitaire bijen leggen hun eitjes in kleine gangetjes in de grond, in dood hout, in holle stengels, in muurspleten,... Een bijenhotel door de mens gemaakt kan ook een handje helpen. **Houtblokken** met geboorde gaatjes en **holle stengels** van riet zijn ideaal voor solitaire bijen om hun eitjes in te leggen.

Achteruitgang

Het aantal honingbijen en wilde bijen gaat de laatste jaren sterk achteruit. Deze insecten lijden ernstig onder het gebruik van bestrijdingsmiddelen en de intensieve landbouw. Er zijn steeds minder resthoekjes en geschikte nestgelegenheden. Ook het gebrek aan voldoende voedsel vormt een belangrijk probleem.

