

## Over wilde bijen, hommels en sluipwespen – Bouw je eigen insectenhotel

Door Gijsbert Pellikaan – A Rocha Den Haag



### Solitair levende bijen hebben een plek nodig om zich voort te planten

Met pallethout kan je mooie dingen doen om het frame, de muren, te maken. Gebruik je fantasie en maak een klein of wat groter bijenhotel voor in je tuin of op je balkon. Plaats het tegen de muur op de zuidkant en zorg voor een “dakje” aan de bovenzijde. Je vult het op met schijven hout van 12-15 cm dik waarin je gaten boort, voor bijen van 1 cm, voor sluipwespen kan het kleiner. Of gebruik stukjes bamboe, die je goed vastbindt zodat ze niet losschieten, en bundeltjes riet.

### Bijen, hommels en sluipwespen

Bijen, hommels en sluipwespen hebben een heel interessante levenswijze en zijn belangrijke schakels in het voedselweb van de natuur. We kunnen ze niet missen. Hoe kunnen we ze helpen?

Bijen leveren een belangrijke bijdrage aan de biodiversiteit. Bestuiving door insecten is noodzakelijk voor meer dan 75% van de voedingsgewassen. Dat geldt niet alleen voor fruit, maar ook voor sommige groentes en zelfs voor koffie. Honingbijen, solitaire bijen en hommels - en ook sommige nachtvlindersoorten - zijn belangrijke bestuivers. Zij hebben daarvoor stuifmeel en goede nectarbronnen nodig.





Hommels zijn bijzonder nuttige beestjes, vooral omdat ze veel voor planten in de tuin kunnen betekenen. Vaak worden hommels ingezet door professionele fruittelers om tot een maximale fruitoogst te komen. Hommels zijn namelijk de beste in het bestuiven van verschillende soorten planten.

Sluipwespen zijn een vrij bekende groep omdat ze parasieten zijn van andere insecten, waaronder enkele schadelijke soorten. Enkele sluipwespen worden op grote schaal uitgezet voor de biologische bestrijding van plaaginsecten, zoals bladluizen en witte vlieg. De eitjes worden in de larven of poppen van andere insecten afgezet. De larven eten hun gastheer vervolgens van binnenuit op.

**Lees hier meer:**

- [natuurpunt.be/pagina/hoehelpje-wilde-bijen-je-tuin](https://natuurpunt.be/pagina/hoehelpje-wilde-bijen-je-tuin)
- [vogelhuisjes.nl/blog/hommels-in-de-tuin-halen-waarom.html](https://vogelhuisjes.nl/blog/hommels-in-de-tuin-halen-waarom.html)
- [natuur-dichtbij.nl/wespen/sluipwespen/](https://natuur-dichtbij.nl/wespen/sluipwespen/)