

## Hoe kunnen wij helpen?

Net zoals andere diersoorten is een goede landschapskwaliteit erg belangrijk voor bijen. Dit betekent dat er voldoende variatie aan plantensoorten en structuur moet zijn. Daarenboven moet het landschap voldoende aaneengesloten zijn zodat dieren zich kunnen verplaatsen van één leef- of voedselgebied naar een ander. Voor insecten kan je al veel doen in je eigen tuin. Een oppervlakte van enkele m<sup>2</sup> is al voldoende om insecten te huisvesten. Door te zorgen voor voedselaanbod en nestgelegenheid en rekening te houden met verbindingsmogelijkheden met de omgeving kan jou tuin deel worden van een kwaliteitsvol landschap.

## Voedselaanbod

Zorg voor variatie in plantensoorten: veel insecten zijn gespecialiseerd in één of enkele plantensoorten. Naarmate er meer plantensoorten aanwezig zijn, ontstaan er meer mogelijkheden voor meer soorten insecten.

Zorg voor voorjaarsbloeiers: voor bijen, die nectar en/of stuifmeel nodig hebben, is het belangrijk dat er steeds bloeiende planten aanwezig zijn. Soorten zoals wilg bloeien vroeg op het voorjaar. Bijen en hommels zijn afhankelijk van deze soorten om zo



**Grote zijdebij verzamelt stuifmeel op een wilgenkatje.**

vroeg op het jaar nectar en stuifmeel te vinden.

Pas op met exoten en cultuurvariëteiten (cultivars): op deze planten leven vaak minder insectensoorten. Dit komt omdat doorheen de tijd relaties ontstaan tussen insecten en bepaalde plantensoorten die voornamelijk gelden voor streekeigen, inheemse flora.

Sommige cultuurvariëteiten met ingewikkelde bloemvormen hebben geen (stuif)meeldraden meer.

## Nestgelegenheid

Iedere begroeiing heeft een eigen microklimaat. Insecten maken veel gebruik van kleine structuurverschillen om de ideale omgeving te vinden om eieren af te zetten of om te overwinteren. Over het algemeen kan je zeggen dat hoe rijker de structuur van de begroeiing is, hoe meer soorten insecten er voorkomen. Zo komen in lang gras meer insecten voor dan in kort gemaaid gras, in ruigtes meer dan in gras. Een rijkere structuurvariatie zorgt voor nest-, schuil-, en overwinteringsmogelijkheden.

Zorg voor ruige hoekjes en kanten: maai het gras niet en bemest niet. Er zullen spontaan streekeigen kruiden en struiken opgroeien. Verschillende soorten bijen maken nestgangen in holle stengels van bramen, vlier, riet en andere ruigte- en houtkantsoorten.



**Een ruig hoekje in de tuin biedt ruimte voor verrassend veel dieren- en plantensoorten.**

## Landschap

Een tuin met natuurlijke elementen kan een belangrijke schakel zijn in een kwaliteitsvol landschap waarin verschillende begroeiingstypen naast elkaar voorkomen en een aantrekkelijk terrein vormen voor insecten. Belangrijk is dat groene zones in het hart van stad of dorp bereikbaar zijn voor insecten via min of meer natuurlijke elementen.

Kleine landschapselementen (KLE) zijn hiervoor uitermate geschikt. Het is een verzamelnaam voor houtkanten, hagen, poelen, bomenrijen, solitaire

bomen,... Kleine natuurlijke elementen die een belangrijke bijdrage leveren aan de kwaliteit van onze natuur en landschap. Ze vormen verbindingen tussen grotere groene zones waarlangs allerhande dieren zich kunnen verplaatsen.



Het ijveren voor het behoud en de ontwikkeling van deze kleine landschapselementen is een taak van het Regionaal Landschap.

Heb jij interesse en de mogelijkheid om een dergelijk element aan te leggen, dan kan je bij ons terecht voor advies en ondersteuning.

Contacteer Thomas Impens,  
Regionaal Landschap de Voorkempen,  
03 312 87 12,  
thomas.impens@rldv.provant.be