

# Gemeente de Bilt; hier kunnen meer dan 160 soorten wilde bijen leven

Als we een beetje ons best doen kunnen in onze gemeente 169 soorten wilde bijen leven. Dit schrijft Nederland Zoemt. Zij stimuleren gemeentes tot bijenvriendelijk beheer en het aanleggen van voedselrijke plekken voor insecten. In de afgelopen 15 jaar zijn er in De Bilt echter slechts 64 soorten waargenomen.



In oktober publiceerde Radboud Universiteit een studie waaruit blijkt dat de afgelopen 25 jaar meer dan 75% van de massa van de insecten verdwenen is. We hebben nog maar een kwart over! Dit terwijl 2/3 van het leven op aarde uit insecten bestaat.

Jammer dan, zult u denken? Maar insecten zijn de basis van de plantendiversiteit en van het voedselweb. 80 Procent van de wilde planten moet bestoven worden om te bestaan. Insecten dienen verder zelf als voedsel en zij zorgen voor voedsel - zaden en vruchten - voor vele soorten dieren. Zo hebben bijvoorbeeld de jonge Kieviten alleen te eten als er in de weides bloemen bloeien waarop insecten vliegen. Gaan de insecten dood, dan gaan dus ook heel veel soorten planten en dieren dood.

Ook wij hebben ons voedsel voor 75% te danken aan bestuivers. Fruit, groentes, noten en zaden kunnen we alleen eten dankzij de bijen. Met de vitamines, mineralen, onverzadigde vetten en antioxidanten hierin houden zij ons gezond. Zodoende is onze gezondheid direct verbonden met de aanwezigheid van insecten. En de aanwezigheid van insecten is een directe afspiegeling van een gezond landbouw- en voedselsysteem. Technische middelen kunnen hen niet vervangen.

Bijen zijn zelf de meest perfecte bestuivingsdrones die volledig op zonne-energie functioneren. Zij hebben zich in 60 miljoen jaar in duizenden varianten ontwikkeld om alle soorten planten tegemoet te komen. Technisch perfecter, goedkoper én met garantie op werelddekking kunnen wij dit niet namaken. Bovendien, zij doen hun werk gratis.

Met Bijen & Bedrijf geef ik training en advies. Wie ze zijn zij en wat kunnen we voor ze doen? Mijn opleiding natuurlijk imkeren is populair. Uit heel Nederland komen mensen naar Groenekan voor deze training. Maar nog belangrijker dan nieuwe imkers zijn de mensen die zorgen voor bloemen voor wilde bijen, voor bijenvriendelijk groenbeheer en kiezen voor voedsel uit bijenvriendelijke landbouwsystemen.

De workshop bijen en bijentuinen zit vol concrete tips hierover. Want iedereen kan bijdragen, balkon, moestuin, grote tuin of helemaal geen tuin. Bijen zijn niet veeleisend, je moet het even gaan zien.

Sinds 2014 hebben mijn honingbijen geen enkele kans gehad om in onze gemeente op eigen kracht – op eigen honing – te overleven. Willen we 169 soorten wilde bijen een warm welkom geven, dan moeten we dus de bloemetjes flink buiten zetten!



Fotograaf: Hans Albers.

*Met Bijen & Bedrijf ontving ik in november de prijs voor de duurzaamste ondernemer in gemeente De Bilt. Om dit te vieren biedt ik tot 20 januari een korting van 10% op de boeking van cursussen, Bee High Tea's en bedrijfsuitjes in 2018. Zie [www.bijen-en-bedrijf.nl](http://www.bijen-en-bedrijf.nl).*