



“Bijen zijn, net als andere insecten, heel gevoelig voor neonicotinoïden.”

www.wur.nl



Factsheet

Natuurvriendelijke beplanting

Bij veel groene buurtinitiatieven worden er bloemen gezaaid, bollen gepoot of planten en bomen geplant. Al die planten en bloemen leveren voedsel voor insecten als bijen, vlinders en hommels.

Veel zaden, bollen en planten zijn echter behandeld met bestrijdingsmiddelen, zoals neonicotinoïden. Deze middelen verspreiden zich vervolgens in de hele plant en komen ook in de bloemen terecht. Via deze weg komen de insecten die je juist graag wil aantrekken alsnog in aanraking met deze schadelijke middelen. Volgens onderzoek hebben de middelen ook effect op de waterkwaliteit en op vogels.

Het is daarom belangrijk om te kiezen voor plantmateriaal dat op een natuurvriendelijke manier is gekweekt. Dit plantmateriaal heeft bovendien de tijd gekregen om op eigen snelheid te groeien. Het is sterker en gaat langer mee. Door te kiezen voor inheemse (wilde) plantensoorten draag je optimaal bij aan de biodiversiteit: deze planten hebben een unieke aantrekkingskracht op verschillende insecten en ze zijn beter bestand tegen ziektes dan exotische planten. Invasieve exoten kunnen een bedreiging vormen voor inheemse planten die essentieel zijn voor het leven van insecten die met uitsterven worden bedreigd. Een lijst met inheemse bomen en struiken vindt u [hier](#).

Waar te vinden?

Op de website van het Milieucentrum Utrecht vindt u een uitgebreide lijst met adressen waar u natuurvriendelijk plantmateriaal kunt kopen en bestellen:

<https://milieuwizerutrecht.nl/rubriek/huis-en-tuin/tuinieren/>

PlanetProof heeft op de website een lijst van milieuvriendelijke boomkwekerijen:

<https://www.planetproof.eu/577/m/planetproofproduct/index.html?product=596>

Op de website van Vakgroep Wilde Weelde vindt u een bedrijvenlijst van natuurvriendelijke kwekerijen en leveranciers van zaden, bomen en planten:

<https://www.wildeweelde.nl/ledenlijst/>

De Wageningen Universiteit heeft [een soortentabel](#) ontwikkeld met daarin ruim 100 boomsoorten die positieve bijdragen aan klimaat, waterhuishouding, luchtkwaliteit en biodiversiteit in de stad. In deze tabel staat ook het effect op allergieën (hooikoorts) per boom toegelicht. Inheemse boomsoorten met een lage allergeniteit zijn bijvoorbeeld de gewone vogelkers (*Prunus padus*), de gewone lijsterbes (*Sorbus aucuparia*) en de winterlinde (*Tilia cordata*).

Meer informatie

Meer weten over de effecten van neonicotinoïden op het milieu? Kijk dan op deze webpagina van de Wageningen Universiteit:

<https://www.wur.nl/nl/Dossiers/dossier/Imidacloprid.htm>