

Hogescholen en telers starten project voor weerbaar telen

DELFT, 2 OKTOBER - De groene hogescholen Hogeschool Inholland, Aeres Hogeschool en Van Hall Larenstein starten met 23 telers, toeleveranciers en brancheorganisaties een vierjarig onderzoeksproject om de tuinbouw minder afhankelijk te maken van chemische middelen. Het project [*Weerbaar Telen in de Groene Vingers*](#) moet telers ondersteunen bij de overstap naar duurzame teeltmethoden. Het ministerie van Landbouw, Visserij, Voedselzekerheid en Natuur en Regieorgaan SIA steunen het project met ruim 700.000 euro subsidie.

Weerbaar telen betekent dat de plant en het teeltsysteem sterker worden gemaakt, zodat minder chemische gewasbescherming nodig is. Dit onderzoek richt zich zowel op de biologische kant, zoals bodemkwaliteit, biodiversiteit, natuurlijke bestrijders en nieuwe rassen, als op sociale en economische drempels: wat houdt telers tegen, welke risico's vrezen ze en welke steun hebben ze nodig om door te pakken?

“Veel telers willen stappen zetten richting weerbaar telen, maar stuiten in de praktijk op vragen en onzekerheden. Het doel van *Weerbaar Telen in de Groene Vingers* is dat meer telers succesvol stappen zetten door alles wat we ontdekt hebben over de afweer van planten, praktisch toe te passen. Daardoor kan de tuinbouw voldoen aan wat markt, maatschappij en overheid van hen vraagt” zegt [*Frank van der Helm*](#), associate lector Levende Teeltsystemen, Hogeschool Inholland. “Het project moet bijdragen aan gezonde planten, bodem en leefomgeving, en een duurzaam verdienmodel voor de boer en tuinder.”

De onderzoekers vertalen de opgedane kennis in praktische hulpmiddelen, waaronder factsheets, trainingen en onderwijsmodules. De ervaringen, vragen en kennis van telers en erfbetreders vormen de basis. Koplopers delen hun inzichten, starters krijgen handvatten aangereikt, en studenten werken mee in het veld. Zo ontstaat een lerend netwerk waarin iedereen bijdraagt aan een toekomstbestendige landbouw die voldoet aan de beleidseisen die op de tuinders afkomen.

In de Toekomstvisie Gewasbescherming 2030 spraken overheid en sector af dat de Nederlandse land- en tuinbouw in 2030 werkt met weerbare teeltsystemen, sterk verbonden met natuur en nagenoeg zonder emissies of residuen. *Weerbaar Telen in de Groene Vingers* draagt hieraan bij door praktijkonderzoek en kennisontwikkeling te koppelen aan de uitdagingen die telers in de praktijk ondervinden.

“Steeds meer chemische bestrijdingsmiddelen verdwijnen van de lijst, dus moeten we ziekten en plagen op een andere manier aanpakken,” zegt Dirk Zwinkels, manager bij de Westlandse Van der Knaap Groep. “De afgelopen jaren deden we al ervaring op met substraten met een rijk microbioom waarin schimmels en bacteriën hun werk kunnen

doen. In dit project verdiepen we onze kennis hierover verder, samen met onderzoekers en de frisse blik van studenten.”