

Plantversterkers: begin bij de basis

Tekst: Henk van den Berg
teelt- en bedrijfsadvies
0252-340 301 / 06-513 122 07
Fotografie: René Faas

Vasteplantentelers worden in deze tijd van het jaar bezocht door verkopers van allerlei plantversterkers en toevoegingen die alle problemen zouden moeten oplossen. De meeste van deze preparaten blijken niet of nauwelijks te werken, of alleen in gecontroleerde omstandigheden. Tegelijkertijd zijn er steeds meer praktijkgeluiden dat een en ander wel degelijk helpt het gebruik van gewasbeschermingsmiddelen terug te dringen, simpelweg doordat de planten sterker zijn.

We kunnen dus niet zomaar zeggen dat de preparaten niet werken. Uitgangspunt is die sterke plant die moet ontstaan vanuit een goede basis. We moeten alle verkrijgbare plantversterkers en toevoegingen eerst eens uitproberen en niet met het badwater weggooien. Hierbij hoort logisch nadenken, al blijft het lastig om volledige duidelijkheid te krijgen.

DE BASIS

Alleen in een gezonde bodem groeien gezonde planten. Een gezonde bodem blijft dus altijd de basis en die wordt niet enkel verkregen door minuscule toevoegingen. Verantwoorde grondbewerkingen doen op een verantwoord tijdstip, dat is het uitgangspunt. Hierbij horen ook

de organischestofvoorziening en drainage. Als er ten aanzien van deze punten nog zaken te verbeteren zijn, zal dit meer effect hebben dan welke plantversterker ook. Plantversterkende middelen zijn bedoeld om vanuit een goede basis een beter resultaat te behalen en dus niet om de basis mee te leggen.

TOEVOEGINGEN

In sommige toevoegingen zit vooral veel bodemleven. Feit is dat toegevoegd bodemleven – op een perceel waar de leefomstandigheden voor dit bodemleven niet goed zijn – net zo snel afsterft als het bodemleven dat erin heeft gezeten. Toevoegingen die het bodemleven verbeteren, hoeven dan ook geen bodemleven te bevatten, als ze maar bijdragen aan een goede leefomgeving voor bodemleven. Pas als de huisvesting (lees: structuur) op orde is, zou het toevoegen van bodemleven nut kunnen hebben, ter ondersteuning van de beginnende groei van het bodemleven. Iets toevoegen aan de structuurverbetering zonder iets aan de basisvoorwaarden van deze structuur te doen, is waarschijnlijk weggegooid geld.

Er zijn ook toevoegingen te koop die claimen een herstellende werking te hebben bij teeltproblemen. In de praktijk zijn hier best goede ervaringen mee. Het blijft echter een pleister op de wond. We moeten zoeken naar de oorzaak van het teeltprobleem zodat de reparerende toevoeging niet meer nodig is. Ook hier

geldt dus: ga terug naar de basis. Ik trek het nut van een goede pleister zeker niet in twijfel, maar ik signaleer ook dat toevoegingen niet echt voet aan de grond krijgen in de sector. Waarschijnlijk doordat telers ze pas gebruiken als zij een probleem hebben. Dit is jammer, omdat de kracht van de toevoeging ligt in het voorkomen van problemen. Maar ja, hoe bewijs je dat er een probleem is voorkomen?

GEZOND VERSTAND

Om te kunnen bepalen of een middel nuttig is, zullen we het moeten gebruiken. Alleen afgaan op de verkoper geeft geen goed beeld. Als bij een kleine proef een middel niet lijkt te helpen, wil dat niet automatisch zeggen dat het slecht is. Daarvoor moet je het middel een aantal jaren uitproberen en de verkoper het voordeel van de twijfel geven.

Weet ook dat als de werking die wordt beloofd te mooi is om waar te zijn, dit waarschijnlijk ook zo is. Probeer onderscheid te maken tussen middelen die een probleem moeten oplossen en middelen die kunnen helpen een probleem te voorkomen omdat de plant er sterker van wordt. En wees reëel: als er geen problemen zijn, worden ze ook niet voorkomen. Hierop mag u een middel beoordelen. Zie het als de veiligheidsgordel van uw auto: als u deze een keer vergeet om te doen en u verongelukt niet, bewijst dit nog niet dat de autogordel geen nut heeft.

