

‘Teeltplan op tijd compleet’

In de rubriek Vasteplantenvaria geeft teeltadviseur Henk van den Berg zijn visie op actuele onderwerpen en belangrijke thema's in de vasteplantensector. Dit keer aandacht voor het teeltplan, welke voor vaste planten vrij ingewikkeld is. Schimmels, aaltjes en onkruiden spelen een belangrijke rol.

Tekst: Henk van den Berg
Fotografie: René Faas

Het sortiment vaste planten is zo groot dat er alleen met groepen gewerkt kan worden voor de vruchtwisseling. Er moet gekeken worden naar de gevoeligheid van de verschillende gewassen voor schimmelziekten en aaltjes, en de te verwachten onkruiden. Dit vraagt om goed inzicht in de familie-eigenschappen van de te telen planten. Een ingewikkelde puzzel die je niet even vlak voor het planten in elkaar zet.

VRUCHTWISSELING

Het is opvallend dat de indeling van vaste planten in families nog niet bij iedereen even bekend is. Het onderbrengen van planten bij nieuwe families maakt dit inzicht niet makkelijker. Een paar voorbeelden zijn te vinden in de grote gewassen. Bij oudere versies van de naamlijst vaste planten vielen *Hosta* en *Hemerocallis*

onder de familie Liliaceae, terwijl met de nieuwe lijst *Hosta* bij *Asparagaceae* wordt ondergebracht en *Hemerocallis* heeft een eigen familie gekregen: *Hemerocallidaceae*. En hoewel de pioen alle kenmerken heeft van een ranonkel, heeft deze ook een eigen familienaam gekregen: *Paeoniaceae*. Ik ben geen taxonoom, dus ga er vanuit dat dit allemaal klopt. Zeker bij de *Hosta* zal er goed onderzoek gedaan zijn. In de andere twee gevallen vraag ik mij af of de nieuwe familienamen bruikbaar zijn bij een goed vruchtwisselingsplan. Dat een pioen nu niet meer tot dezelfde familie behoort als *Delphinium* en *Hel-leborus*, betekent nog niet dat het afwisselen van deze gewassen een verstandige keuze is. De oude indeling is niet voor niets ontstaan. Hoewel het taxonomisch niet helemaal klopte, is de oude indeling ontstaan door de gemeenschappelijke eigenschappen. Juist dat is van belang bij een goede vruchtwisseling. Sla bij de keuze voor een goede vruchtwisseling dus gerust de oude boekjes er eens op na.

Te vaak wordt er zomaar geplant op een perceel zonder dat er duidelijkheid is over de aanwezige aaltjespopulatie. Als de verhuurder zonder onderzoek te doen zegt dat er geen aaltjes zitten, is dit een loze kreet. Het is dus niet vreemd om te vragen naar onderzoeksuitslagen. De opmerking dat je dit niet hoeft te weten, omdat je dan ook moet bestrijden, is nog nooit een zinvolle geweest en nu zeker niet. Bestrijdingsmogelijkheden zijn er vrijwel niet meer, dus geldt: voorkomen in plaats van genezen.

ONKRUID

Vaak is onkruid de grote onbekende factor. De vraag welk onkruid iemand op een bepaald perceel verwacht, levert vrijwel nooit een duidelijk antwoord op. Toch is dit erg belangrijk, omdat het bepaalt welke onkruidbestrijdingsmiddelen er nodig zijn. Deze kennis kan, samen met de kennis over de gevoeligheid van gewassen voor bepaalde middelen, van grote invloed zijn op de gewaskeuze voor dit perceel. Het gaat er dus niet alleen om of een plant een bepaald middel verdraagt, maar ook of er op het perceel onkruiden staan die met deze middelen moeten worden bestreden. Inzicht in het zogenaamde onkruidpalet van de grond kan alleen worden verkregen door jaarlijks goed te registreren. Houd er rekening mee dat het onkruidpalet verandert wanneer er enkele jaren achtereen dezelfde middelen worden gebruikt.



Goed inzicht in de familie-eigenschappen is belangrijk voor het maken van een teeltplan