

In deze weken van plantgroei zouden de meeste vasteplantentelers hun tuin grotendeels onkruidvrij moeten hebben. Nu is het zaak tijd vrij te maken voor een essentieel onderdeel van de teelt: selectie. Dit kan dwalingen weghalen zijn, maar ook basismateriaal voor de vermeerdering selecteren. Verder is aandacht nodig voor ziekten, zoals virusplanten verwijderen.



Steek tijd in selectiewerk

Tekst: Henk van den Berg,
teelt- en bedrijfsadviseur
Fotografie: René Faas

De eerste selectie is dwalingen weghalen. Het is verrassend hoe andere soorten er elk jaar weer doorheen komen, maar laten staan is geen optie. Haal dwalingen er nu snel uit, want als de bloei voorbij is, wordt het lastiger en de planten komen steeds vaster te staan, waardoor ze moeilijker zijn te verwijderen.

ZIEKE PLANTEN VERWIJDEREN

De volgende selectie is zieke planten verwijderen. Hoewel we sterk geneigd zijn om bij een ziekte direct een chemisch middel te pakken, is soms gewoon weghalen beter. Zeker bij een ziekte als *Rhizoctonia* is dit een bewezen effectieve methode. Als de eerste zieke planten worden weggehaald, blijft uitbreiding meestal uit. Zeker als de ziekte uit het plantmateriaal komt, wat in

80% van de gevallen zo is, is dit effectief. Uitbreiding is dan makkelijk tegen te houden met lichte bespuitingen. Helemaal stoppen lukt niet. De ziekte blijft na een bespuiting even rustig en groeit door als het gewas dicht staat en woekert dan onzichtbaar door. De teler denkt dat de aantasting onder controle is, maar de afnemer heeft zieke planten, net zoals de teler zelf ziek plantgoed heeft. Het weghalen van zieke, maar ook zwakke planten kan erg veel nutteloze bestrijdingen voorkomen. Vaak wordt met bespuitingen gereageerd op een paar zwakke planten, terwijl de rest het niet nodig heeft.

STERKE PLANTEN SELECTEREN

De laatste vorm van selectie is sterke planten reserveren als plantgoed voor volgend jaar. Als een soort achteruitgaat of makkelijk muteert, is het belangrijk om een deel van deze partij te reserveren voor plantgoed en dit extreem goed te selecteren. In dit deel gaat elke twijfelaar eruit,

zodat er het volgende jaar met een sterkere selectie begonnen kan worden. De ervaring leert dat een zwakke partij zo binnen twee jaar weer echt goed groeit en zuiver is.

VIRUS

Veel telers gaan ervan uit dat virus niet meer zo'n probleem is. Toch is aandacht hiervoor nodig. Door een paar keer op virus te selecteren en deze te verwijderen, is een grote besmetting vrij makkelijk te voorkomen. Uit het virusproject van enkele jaren geleden weten we dat 95% van het virus dat bij toetsingen gevonden wordt, zich visueel in het gewas openbaart. De grootste overdracht van virus gebeurt binnen de partij. Door de eerste weg te halen, wordt de bron van de besmetting verwijderd. Bedenk dat ook veel onkruiden virussen bevatten. Meestal is dit het tabaksratelvirus (TRV). Op een schoon perceel is er veel minder virusaantasting dan op een perceel met veel onkruid.