



Verkenning lineair teeltsysteem hyacint

Niet alleen de lelieteelt kan anders, ook de hyacintenteelt biedt mogelijkheden voor een eenrichtingsysteem. Tijdens de jaarvergadering van de KAVB-productgroep Hyacint schetste onderzoeker Wouter Groenink de eerste contouren.

Tekst: Arie Dwarswaard | Fotografie: Arie Dwarswaard en René Faas

Het klinkt eerder als een steen door een ruit dan als een steen in de vijver: hyacinten telen in een eenrichtingsysteem. Al bijna twee eeuwen werken hyacintentelers volgens een vast stramen van hollen of snijden, drie jaar telen tot een leverbare maat en weer gaan hollen van dikke bollen. Een cyclisch systeem noemt onderzoeker Wouter Groenink van WUR deze manier van werken. Niet uniek, want ook bij de meeste andere bolgewassen werkt het zo. Toch zijn er genoeg redenen om na te gaan of het anders kan. Tijdens de jaarvergadering van de KAVB-productgroep Hyacint schetste hij de contouren van deze ingrijpende verandering. De belangrijkste redenen om van circulair naar lineair telen te gaan, zijn volgens Groenink de afnemende beschikbaarheid van voldoende verse zandgrond en het krimpemde middelenpakket. Daardoor wordt het steeds lastiger om een teelt vrij te houden van ziekten en plagen.

MEER BINNEN

Binnen dit project, waar ondernemers nauw bij betrokken zijn, wil WUR nagaan of het mogelijk is om telkens met schoon

uitgangsmateriaal de teelt te kunnen beginnen en dit materiaal deels in de kas en deels buiten af te telen. Door de kasteelt zou het in theorie mogelijk moeten zijn om de buitenteelt tot één teeltseizoen te beperken in plaats van de vier die nu nodig zijn. In Bleiswijk is Groenink gestart met dit onderzoek door in de kas holbollen te kweken. Daar krijgen de bollen voldoende licht en meststoffen. Om de gezondheidstoestand van het materiaal te volgen, toetst BQ Support op diverse ziekten. Behalve het opkweken van holbollen in de kas, is ook gestart met weefselkweek van hyacint, die is gemaakt bij Iribov SBW. Ten slotte ligt een deel van dit onderzoek bij telers. Op dit moment is de stand van zaken dat de holbollen er goed bijstaan en de weefselkweek opkomt. Bij de telers zijn monsters opgeplant van bollen die binnen zijn gekweekt en die buiten hebben gestaan. “De verschillen tussen beide monsters is interessant”, aldus Groenink. Een van de aanwezigen sprak zijn zorg uit over het aantal nagels aan een tros bij een kortere teelttijd. Groenink begreep die zorg en gaf aan dat dit onderdeel is van het onderzoek. ♦



Dank voor Peter Vreeburg

Tijdens deze jaarvergadering bood productgroepproorzitter Arjan Hogervorst aan onderzoeker Peter Vreeburg een cadeau aan. Vreeburg heeft 44 jaar lang onderzoek gedaan aan met name hyacinten en narcissen en neemt binnenkort afscheid. Hogervorst prees Vreeburg voor het vele onderzoek dat hij aan hyacint heeft uitgevoerd. Als blijk van waardering kreeg Vreeburg een 19e-eeuwse litho van een hyacint. In de volgende editie van Greenity volgt een uitgebreid interview met Peter Vreeburg.