

PAUL VAN LEEUWEN: 'Parteerkennis komt weer van pas'



In deze serie vertellen onderzoekers over hun werk voor de sector.

Opedane kennis blijft van waarde. Dat blijkt maar weer nu onderzoeker Paul van Leeuwen betrokken is bij onder meer het project Fundamentele Systemesprong. Parteren kan een belangrijke rol gaan spelen in dit project. Dat onderwerp heeft Van Leeuwen meermalen onderzocht.

Tekst: Arie Dwarswaard | Fotografie: René Faas

Met inmiddels 35 jaar onderzoekservaring heeft Paul van Leeuwen een schat aan kennis opgebouwd. Na vele jaren volledig als onderzoeker voor het voormalige LBO, nu WUR te hebben gewerkt, is hij nu een dag per week onderzoeker en drieënhalve dag diagnostisch specialist bij BQ Support. Vanuit beide functies is hij nog steeds volop bij nieuwe onderzoeksprojecten betrokken. En in die projecten is zijn inbreng meer dan gewenst. Een goed voorbeeld daarvan is het PPS-project Fundamentele systemesprong, waarbij de deelnemende partijen nagaan of de teelt van tulp, narcis, Hippeastrum en Zantedeschia is te versnellen en mogelijk is onder gecontroleerde omstandigheden, waardoor de bui-

tenteeltperiode kan worden ingekort. Door die combinatie is de kans op ziekten en plagen veel minder. Een techniek om de teelt te versnellen, is het parteren. "Daar heb ik in de jaren tachtig en negentig veel onderzoek naar gedaan bij Zantedeschia, maar ook bij een aantal bijzondere bolgewassen. Om die reden ben ik betrokken bij de gewassen narcis en Zantedeschia in de PPS Fundamentele systemesprong. Voordeel van parteren is dat je kunt starten met gezond uitgangsmateriaal. In korte tijd kun je veel gezond materiaal opkweken. Door een deel van de teelt binnen te doen, hoeft er minder te worden geïnvesteerd in het ziekzoeken en het ziektevrij houden van het gewas. Het onder-

zoek van toen heeft recepten opgeleverd die nu weer als basis kunnen dienen voor dit project. Dan is het mooi dat je als onderzoeker met ervaring op dit terrein je inbreng kunt leveren. Daardoor hoeft er geen tijd te worden geïnvesteerd in het vergaren van kennis die er al is." Een element van het parteren dat in dit project een rol speelt, is het nagaan of uitlopers al aanwezig moeten zijn op de te parteren stukjes, of dat die na het parteren nog kunnen ontstaan. "Bekend is dat sommige gewassen, zoals *Fritillaria imperialis* nog na het splitsen van een bol uitlopers gaat aanleggen. Of dat bij *Zantedeschia* ook het geval is, gaan we nog bekijken. Doel is wel om te kijken of we per partje dat we maken een hogere opbrengst aan bolletjes kunnen krijgen." Wat Van Leeuwen in dit project goed vindt, is de betrokkenheid van een aantal deelnemende bloembollenbedrijven. "Het is heel mooi dat zij direct betrokken zijn bij de stappen die in dit project worden gezet. Zij stellen als ondernemers vragen waar we als onderzoekers zeker mee uit de voeten kunnen. En ze zien ook al snel welke resultaten die stappen hebben die worden gezet. Uiteindelijk zijn het de kwekers die met dit systeem aan de slag moeten gaan. Wij gaan er ook aan rekenen of het ook daadwerkelijk uit kan." Van Leeuwen vindt het mooi dat de opgedane kennis en ervaring weer wordt gebruikt. "Van dergelijke projecten krijg je echt energie."