



Vaste planten direct op het zand geven betere kwaliteit dan op doek

In Noordwijk zitten twee broers en drie van hun zonen Rotteveel samen in de vaste planten

De meeste kwekers zijn inmiddels overgestapt op het kweken op containervelden al dan niet met recirculatie. Daardoor zou je bijna vergeten dat kweken direct in de grond ook kan. Jan-Willem Rotteveel van het Noordwijkse bedrijf Gebr. Rotteveel geeft zelfs aan dat dit leidt tot een betere kwaliteit plant: een plant die sneller en makkelijker aangroeit.

Auteur: Hein van Iersel

Voordat u nu denkt: Ik doe mijn containervelden de deur uit en ga weer direct op de grond telen, voorwaarde is wel dat u beschikt over een zeer goed drainerende ondergrond. En daar is het bedrijf van Rotteveel met zijn 3,5 hectare bol-lengrond direct achter de duinen inderdaad mee gezegend.

Kweken direct op de grond heeft volgens Jan-Willem Rotteveel het voordeel dat de planten net

even wat minder snel verdrogen en dus minder vaak beregend hoeven te worden. Het grote voordeel is echter, aldus Rotteveel, dat de wortels van de plant die in het zandbed groeien, als het ware gesnoeid worden en daardoor sneller aan zouden groeien.

Onkruid

Direct kweken op een zandbed maakt wel dat je

erg gevoelig bent voor onkruid. Als ik bij Gebr. Rotteveel op bezoek ben, kan ik met eigen ogen zien hoe dit probleem schijnbaar succesvol getackeld wordt. De kunst is de P9-potjes zo op het bed te plaatsen, dat er geen licht op het bed valt en dus ook geen onkruid kan kiemen of groeien. Dat gebeurt door de planten vanaf de mobiele Javo-oppotmachine met een luchtondersteunde pottenvork met een capaciteit van 51 potten op



De aankomende generatie, v.l.n.r. Jan-Willem, Roy en Jim Rotteveel

het bed te plaatsen. Hierdoor staan de P9's strak tegen elkaar. Op het moment dat een afnemer in ronde potten geleverd wil hebben, kan dat, maar dan wordt er wel tijdelijk een antiworteldoek uitgegrod. Hierdoor blijft de ondergrond vochtdoorlatend, maar lichtdicht.

Vollegrond

Grote voordeel van een containerveld is natuurlijk ook de mogelijkheid om water op te vangen en te hergebruiken. Dat kan bij Gebr. Rotteveel niet. Ik vraag aan Jan-Willen Rotteveel hoe het waterschap hiermee omgaat. Dit lijkt een gevoelig thema, maar het komt erop neer dat het waterschap de gehanteerde teeltmethode van Gebr. Rotteveel op één lijn stelt met een vollegronds-

teelt. Volgens Jan-Willem Rotteveel valt de uitspoeling naar onderen van meststoffen en gewasbescherming erg mee. Vasteplanten gebruiken sowieso een fractie van de hoeveelheid gewasbescherming die de veel intensievere bollenteelt gebruikt, en als meststof worden standaard langzaam vrijkomende, gecoate meststoffen gekozen die amper uit zouden spoelen.

Gebr. Rotteveel heeft een sortiment van ongeveer driehonderd soorten die voornamelijk in P9- en P11-potjes wordt afgezet. Het bedrijf heeft daarbij een voorkeur voor de oude, vertrouwde cultivars waar de belangrijkste afnemersgroep van de hoveniers naar vraagt. Rotteveel is net terug van het internationale vasteplantencongres van



Wortels worden gesnoeid als ze van het bed worden gelicht.



de ISU. Het is dus logisch dat we even praten over de nieuwigheden die daar te zien waren. Rotteveel vindt dat interessant als plantenliefhebber, maar commercieel ziet hij er niet altijd heil in. Het bedrijf is te klein om nieuwe soorten echt

te pushen bij de afnemers. En de gemiddelde hovenier is conservatief in zijn keuzes. Dat wil overigens niet zeggen dat nieuwe cultivars geen plek krijgen in de kwekerij. Geranium 'Rozanne' is bijvoorbeeld een nieuwe soort die wel wordt



Meconopsis betonicifolia.

opgepikt. Rozanne zou volgens Jan-Willem Rotteveel een meerwaarde hebben waar ook de afnemers voor warmlopen. Bij veel soorten zou dat volgens Rotteveel amper het geval zijn. Bij nieuwe cultivars moet zich altijd wel afgevraagd worden of de consument hier wel écht op zit te wachten. Rotteveel: 'Wie zit er te wachten op de zoveelste witbloeiende anemoon?'

Kweken direct op de grond heeft volgens Jan-Willem Rotteveel het voordeel dat de planten net even wat minder snel verdrogen

Het sortiment van Gebr. Rotteveel is redelijk breed met een aantal specialisaties. Deze betreffen onder andere herfstanemonen en zoals gezegd Geranium. Van deze soorten worden gemiddeld zo'n 25 verschillende cultivars aangeboden. Een derde specialisatie is de teelt van *Meconopsis betonicifolia*. Deze schijnpapaver is volgens Jan-Willem Rotteveel een buitengewoon lastige plant om op te kweken. Het bedrijf is een van de weinige die deze teelt met veel vallen en opstaan goed onder de knie heeft gekregen. Oorspronkelijk zou de inboet wel opgelopen zijn tot zo'n zestig procent, inmiddels gaat het hier om een gezonde en goed renderende teelt. De teelt van deze *Meconopsis* is de enige teelt die onder schermdoek plaatsvindt omdat de plant nogal gevoelig is voor zon. De afzet van *Meconopsis* vindt voor een groot gedeelte plaats als wortelgoed.

Gebroeders

Het bedrijf heet Gebroeders Rotteveel maar eigenlijk klopt dat niet meer. De broers Gerard en Kees Rotteveel, die het bedrijf in 1972 hebben overgenomen van hun vader Henk, zijn inmiddels bezig het stokje door te geven aan hun zonen: Jan-Willem Rotteveel (28 jaar), zoon van Gerard, en Roy (25) en Jim (22) Rotteveel, zonen van Kees. Met alle drie een hbo-diploma op zak denken zij klaar te zijn voor de toekomst om het bedrijf succesvol voort te zetten.

De vijf firmanten Rotteveel kweken op dit moment op een oppervlak van ongeveer 3,5 hectare. In vaste planten is dat een gemiddeld bedrijf; niet echt groot of klein. De keuze voor



De P9-potten worden luchtondersteund op het zandbed geplaatst. De potten staan strak tegen elkaar en laten daardoor geen onkruid door.

vaste planten is ooit gemaakt door Gerard en Kees Rotteveel, die tegen het probleem aanliepen dat hun areaal te klein was voor een bollenbedrijf. Daarom werd gezocht naar een nieuwe tak. Dat bleken vaste planten te zijn en overigens ook nog snijbloemen. Inmiddels richt het bedrijf zich enkel op vaste planten. Dertig procent van het areaal van Rotteveel wordt ingenomen door contractteelt, hoewel Jan-Willem Rotteveel het woord niet passend vindt. Kwekers als Griffioen vragen Rotteveel bepaalde producten op te kweken. Jan-Willem Rotteveel: 'Een echt contract ligt daar niet onder. Wel een vertrouwen dat is opgebouwd door heel veel jaren heen.' Rotteveel: 'In het begin teelden we precies wat bedrijven als Griffioen wilden. Nu gaan we meer in overleg. Welke teelten passen ons goed en hoe kunnen wij een klant zo goed mogelijk van dienst zijn?'



Bij teelt in ronde potten is een worteldoek nodig.