



MVL toont brede range aan nieuwigheden

Pompinstallatie gaat ook data uit de pot ophalen

MVL is veel meer dan beregeningstechniek. De combinatie met MVL Metaal en MVL Kwekerij Realisatie zorgde er al voor dat het Dodewaardse bedrijf bijna alle technische kwekerijvragen kon beantwoorden. Nu is MVL Metaal ook nog dealer geworden van machinefabrikant Demtec, waarmee de kweker voor de hele opbouw en inrichting van de boomkwekerij bij MVL terecht kan.

Auteur: Heidi Peters

Melwin van Laar is oprichter en naamgever van MVL Beregening Techniek in Dodewaard. Het bedrijf, dat nu acht jaar actief is in beregening, richt zich vooral op boomkwekerijen. MVL bedient inmiddels kwekers die zich bezighouden met pottenteelt in Nederland, België en Duitsland. Van Laar ontwikkelde een eigen beregeningssysteem en blijft dit doorontwikkelen op basis van vragen uit de sector. De nieuwste ontwikkeling is het meten van de voedings- en vochtwaarden in de potten die door de beregeningssysteem van water worden voorzien. 'De potten worden voorzien van sensoren waardoor de kweker meer informatie krijgt over de situatie in de pot en daar vervolgens op kan anticiperen.'

Watergift, bemesting en monitoring met één systeem

'Het komt er dus op neer dat we met ons eigen systeem water geven, bemesten en monitoren. Verschillende systemen stoppen bij bemesting of zijn juist ontwikkeld voor de binnenteelt. Wij hebben ons systeem juist ontwikkeld voor de buitenteelt en we gaan voor een compleet systeem met een eenvoudige bediening,' legt Van Laar uit. De kweker moet nog even wachten op deze nieuwe mogelijkheden; Van Laar verwacht dat deze in 2024/2025 op de markt komen.

Van Laar begon met MVL Beregening Techniek, en inmiddels zijn er meer handelsnamen met verwante activiteiten aan het bedrijf toege-



voegd. MVL Metaal Techniek houdt zich bezig met oplossingen voor het intern transport en de pootlijnen van de kwekerij. Tijdens GrootGroenPlus toont MVL Metaal Techniek transport- en inpotmachines. MVL Metaal Techniek is onlangs Nederlandse dealer geworden van Demtec, fabrikant van machines voor de boomkwekerij en neemt een selectie daarvan mee naar de beurs.

Voordat een kwekerij gerealiseerd wordt, is er een bouwplan. Dat is het moment voor MVL Kwekerij Realisatie om aan te schuiven. Van Laar: 'MVL Kwekerij Realisatie verzorgt teeltvloeren en de inrichting van een kwekerij in breedste zin, zoals grondwerk, leidingwerk, eigenlijk alles wat je in de kwekerij vindt, behalve de planten. MVL Kwekerij Realisatie is ook op GrootGroenPlus. Tot slot is er nog Bricks Presentation. Bricks is een modulair presentatiesysteem voor tuincentra. Productdisplays zijn verkrijgbaar in verschillende uitstralingen en zijn bedoeld om, met name buiten, planten te presenteren.'

MVL op GrootGroenPlus

Tijdens GrootGroenPlus zijn alle bedrijven vertegenwoordigd in één standruimte. MVL Kwekerij Realisatie heeft een demoveldje, Bricks Presentation toont wat van het POS-materiaal en eigen, modulaire beurswanden die eenvoudig op te bouwen zijn. Van Laar: 'Ondanks de eenvoud is het een chic systeem met een betaalbare prijs. Je kunt de wanden vullen met hout, *signing* of wat voor materiaal je maar wilt. In korte tijd staat de achterwand van je beursstand klaar.'

Melwin van Laar, in het midden,
met de teamleiders van MVL

MVL Berekening Techniek lanceerde eerder dit jaar een webshop met berekeningsmaterialen: www.onlineberekening.nl. Ook deze wordt tijdens GrootGroenPlus onder de aandacht van de bezoekers gebracht. MVL Metaal Techniek presenteert vanzelfsprekend een en ander rondom machinebouw in combinatie met het nieuwe dealership van het Belgische Demtec. Ook kan de bezoeker enkele boomvormen bekijken, ijzeren frames in verschillende vormen (kubussen, cilinders) en maten die bomen in de juiste vorm leiden.

Kwekerijrealisatie

Kortom, van potmachine en intern transport tot de kwekerij zelf kan MVL verzorgen. 'Er zijn bedrijven die gronddoek leveren en andere die een potmachine leveren of een transportsysteem. Van A tot Z, van ontwerp en aanleg tot kant-en-klare kwekerij, dat doet alleen MVL. Daardoor sluiten alle processen en machines vanzelfsprekend prima op elkaar aan. Wij hebben veel kennis van de sector en elke ervaring erbij nemen we mee naar de volgende opdrachtgever. We praten graag verder tijdens GrootGroenPlus.'



Potmachine van Demtec

MVL Berekening Techniek

Houtmanskampweg 9
6669 MZ Dodewaard
0488 - 745 473
www.mvlberekeningtechniek.nl

MVL 
kwekerij realisatie




BE SOCIAL
Scan, lees & deel!