



# Krachtige stek groeit bij kweker meteen door

Rötjes young plants produceert 30 miljoen stekken per jaar met echt handwerk

**Niet per se groei van het bedrijf, maar kwaliteit en service staan al decennia voorop bij Rötjes young plants in Lottum. In het licht hiervan is het stekbedrijf voor heesters en rozen continu bezig met het optimaliseren van de bedrijfsvoering en teelt. De beste stekken komen nog steeds voort uit handwerk. Daar speelt de kweker op in met het aantrekken van het benodigde kwalitatieve personeel. Een groot deel van de kassen is onlangs vernieuwd en voorzien van een eb-en-vloed-vloer. Ook is er voor de medewerkers recentelijk nieuwe huisvesting gerealiseerd. Mede-eigenaar Bernd Rötjes vertelt hoe zijn stekbedrijf jaarlijks 30 miljoen stekken aflevert.**

Auteur: Emiel te Walvaart

In zijn streven naar optimale kwaliteit heeft Rötjes young plants in 2021 de kassen vernieuwd. 'We hebben de kassen volledig aangepakt, overal nieuwe teeltvloeren aangelegd en nieuwe schermdoeken aangebracht. Ook zijn de kassen nu deels uitgerust met eb-en-vloedvloeren. Het was heel groot onderhoud, een stuk nieuwbouw en de rest renovatie. We zijn

namelijk nooit helemaal leeg. Door eerst een stuk aan te bouwen, konden we schuiven met onze planten en zodoende ook de rest van het bedrijf volledig aanpakken', vertelt Bernd Rötjes, mede-eigenaar van Rötjes young plants.

## Handwerk

Twee jaar geleden begon Rötjes op zijn terrein

met nieuwe huisvesting voor arbeidsmigranten, die in 2022 gereedkwam. Het complex biedt onderdak aan zo'n honderd mensen, die allemaal werkzaam zijn op de kwekerij. De arbeidskrachten, die vooral uit Polen en Roemenië komen, houden zich vooral bezig met stekken en tijdens de piekperiode van april tot juni met het klaarmaken van orders. In die periode is nog altijd driekwart van de mensen druk met stekken. 'Dit blijft handwerk; onze grootste kostenpost is arbeid.'

Dat wil niet zeggen dat Rötjes zich verre houdt van automatisering en mechanisatie; integendeel. 'Wat mogelijk is, automatiseren of mechaniseren we. Zo is elke plantentray voorzien van een microchip, waarmee altijd te achterhalen is waar die tray zich binnen het bedrijf bevindt. Er wordt namelijk best veel geschoven met de trays en in het verleden kwam het weleens voor dat we iets niet terug konden vinden. Nu worden de kassen maandelijks gescand en wor-



Bernd Rötjes

den de locaties waar de planten zich bevinden na het scannen automatisch in het systeem aangepast. Verder is de onkruidbestrijding in de moederplanten in de volle grond volledig gemechaniseerd. Er wordt op gps geplant en geschoffeld.

De kweker heeft ook meerdere testen gedaan met stekmachines. 'Maar die zijn nog steeds niet rendabel voor ons. We hebben namelijk 850 soorten, die we gemiddeld drie keer per jaar stekken. Dan zit je op ruim 2500 verschillende partijen per jaar. Het is niet te doen om

elke keer de stekmachine anders in te stellen. Bovendien heb je tijdens piekperiodes wel tien machines nodig, waarvan er acht de rest van het jaar stilstaan.'

Voor Rötjes zijn de stekken van heesters en rozen een stabiele markt, ook sinds de brexit. 'De export naar Engeland vereist weliswaar wat meer papierrompslomp, maar het volume is echt niet minder geworden. We zitten elk jaar vol. Twee jaar geleden was de vraag groter, maar leverden we niet meer stekken af dan anders. Onze productiecapaciteit is beperkt tot

de oppervlakte die we hebben. We kunnen de vraag nu wel weer aan.' Hij heeft geen plannen om het areaal verder uit te breiden. 'Ik doe het samen met mijn broer en we kunnen het reilen en zeilen van het bedrijf nu prima handelen, met ondersteuning van onze huidige medewerkers. Zouden we gaan uitbreiden, dan komt er een laag tussen en zouden we de rol van manager moeten spelen. Daar zijn we allebei niet het type voor. We kennen onze eigen grenzen en staan graag met de voeten in het zand.'

### Weerbare planten

Hoewel Rötjes niet meteen vooroploopt op het gebied van duurzaamheid, krijgt het thema beslist de nodige aandacht. 'Natuurlijk doen we ons best. Het gebruik van chemische middelen hebben we fors verminderd, mede door de nieuwe eb-en-vloed-vloer. Dat scheelt ook in ziektedruk. We switchen steeds meer naar het kweken van weerbare planten in plaats van planten helpen te overleven. We spuiten steeds minder preventief en streven ernaar de plant zelf sterker te maken. Het pakket aan biologische middelen wordt steeds breder, maar de bemesting heeft de meeste invloed.'

## 'We switchen steeds meer naar het kweken van weerbare planten in plaats van planten helpen te overleven'



Huisvesting voor arbeidsmigranten

Terwijl de stekjes in trays worden afgeleverd, staan de moederplanten deels in de volle grond en deels in pot. 'Van de 7 hectare volle grond is ongeveer de helft altijd in productie. Dit wissen we elke vier jaar om met de andere 3,5 hectare, waar groenbemesters op staan. Daarnaast is 1 hectare kas ingeruimd voor moederplanten.' Rötjes volgt nauwgezet de ontwikkelingen op de markt van substraten die gericht zijn op minder of geen veengebruik en de toepassing van alternatieve grondstoffen. 'We zijn net begonnen met proeven met veenvrije substra-



De stekplantjes worden machinaal gesnoeid.

## 'De kas wordt bemest via het eb-en-vloed-systeem en de bovenberegening'

ten, maar daar zijn nog geen resultaten van. We krijgen vanuit Engeland af en toe wel vraag naar stekken die op veengereduceerde of veenvrije potgrond zijn geteeld. Over een jaar of twee zou het daar helemaal afgelopen zijn met veen in substraten, maar ook daarop zijn al weer uitsonderingen.'

De productie van veenvrij stekken zal volgens hem waarschijnlijk ook in ons land gemeengoed worden. 'We kijken wat we kunnen met de proeven met veenvrije potgrond, maar misschien moeten we wel een andere oplossing

zoeken. We onderzoeken wat er nodig is op het gebied van bemesting en watergift. De teelt van onze stekken is niet kort; die duurt gemiddeld negen maanden. Vastplantenkwekers hebben doorgaans een teelt van stekken die vier tot acht weken in beslag neemt. Voor hen is de potgrond minder belangrijk, maar bij een teelt van negen maanden moet je gewoon heel goede potgrond hebben, die al die tijd luchtig blijft en toch water vasthoudt.'

### Speciaal bemestingssysteem

De kwekerij beschikt over een speciaal bemestingssysteem. 'De hele kas bemesten we via het eb-en-vloed-systeem en via de bovenberegening. Maar als er pleksgewijs bijgemest moet worden, bijvoorbeeld met extra stikstof of fosfaat, kan een medewerker een slang aankoppelen voor een gietbeurt. Hij kan uit drie soorten gietwater kiezen: schoon water of een van twee soorten bemest water. Hiervoor bevinden zich in de kas om de 15 meter drie aansluitpunten voor gietwater. Hierdoor kunnen wij de teelt beter sturen en, door partijen al dan niet te voorzien van extra meststoffen, gericht

toewerken naar het moment van afleveren. Een behandeling op maat, dus.'

Waar de focus voor de toekomst niet per se ligt op groei van het aantal stekken per jaar, heeft de kweker in Lottum verbetering van de kwaliteit wel hoog in het vaandel staan. 'Het was voor ons altijd een uitdaging om een zo goed mogelijk product neer te zetten. Een stek die groeikrachtig, vertakt en goed doorworteld is en die bij de klant meteen doorgroeit. Daarnaast proberen we optimale service voor de klant te leveren. Dat werkt ook door in kleine dingen, zoals snel reageren op vragen en tijdig updates van orders doorgeven. De focus ligt al dertig jaar op kwaliteit en service en dat blijft ook zo.'



**BE SOCIAL**  
Scan, lees & deel!