



INNOVATIE SNIJHYACINT

**Vijf bedrijven op weg naar één groot
snijhyacintbroeibedrijf op water**

Contactpersoon: Peter Vreeburg, peter.vreeburg@wur.nl

Innovatie snijhyacint



Studenten TU Delft aan de slag met innovatie snijhyacint

Probleem

Snijhyacinten is nog een betrekkelijk klein product. De broei vindt nu vooral plaats op kisten met (pot)grond. Een groep broeiers ziet kansen om meer snijhyacinten af te gaan zetten maar de productie zal dan moeten veranderen. Die slag is bij tulp gemaakt door op water te broeien tot aan meerlagenteelt met (LED)verlichting. De omschakeling van grond naar waterbroei moet voor snijhyacint nog gemaakt worden en daarbij spelen nog een aantal aspecten die om een oplossing vragen.

Aanpak

Doel is een duurzame en economisch verantwoorde broeiwijze van een schoon product met goede uitbloei kwaliteit. De eerste vraag was het ontwikkelen van een voor hyacinten geschikte drager omdat de voor tulpen gebruikte (prik)bakken niet geschikt zijn voor hyacint. Het beschadigen van de bollen geeft bij hyacint grote kans op (bacterie)ziekten. Het IDC heeft het mogelijk gemaakt dat een groep van 5 studenten van de TU Delft een nieuwe hyacintendrager heeft ontwikkeld.

Onderzoek

De groep studenten is nu met dit prototype in overleg met producenten. De groep heeft nu 2 jaar bij PPO onderzoek lopen naar diverse aspecten van de waterbroei, waaronder het voorkomen van ziekten bij recirculerende systemen. Vanuit de HOBAHO vindt ondersteuning plaats op marketing gebied. Financiering is afkomstig van de vijf bedrijven, van het RABO Innovatiefonds en door medewerking van toeleveringsbedrijven (Bright Spark, Wolters Kassenbouw en Lommerse Uitendaal).



Geelziekebesmetting moet worden voorkomen



Nieuwe tray moet omvallen voorkomen

Contactpersoon

Peter Vreeburg, PPO Lisse
peter.vreeburg@wur.nl