

Floating Roses

Thema: Innovatieve tuinbouw

BO-12.03-006-008

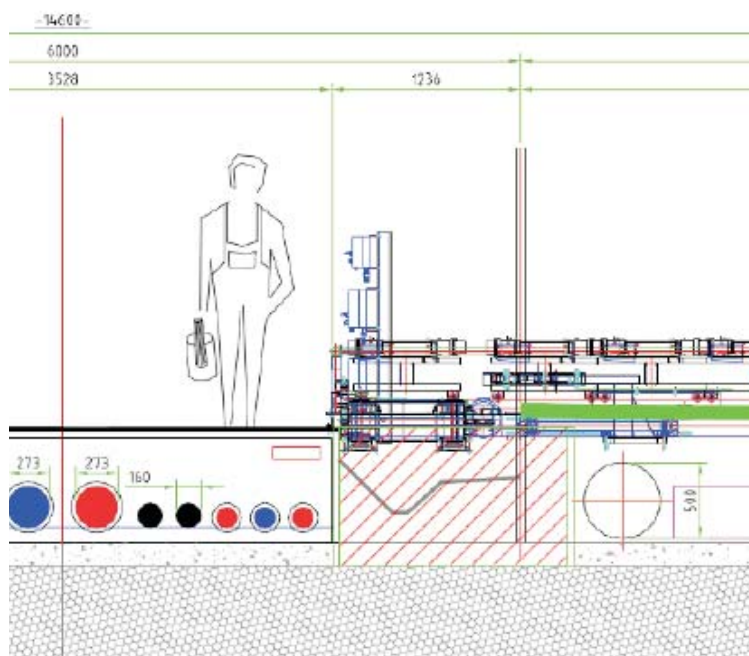
Probleem

Beschrijf de economische en technische haalbaarheid van een drijvende kas voor een rozenbedrijf van 5 ha.

- Ontwerp oplossingen voor de bouw van drijflichaam en kas
- Geef teeltkundige randvoorwaarden aan
- Ontwerp een inpassing van de kas in het landschap zodat dit voldoet aan meervoudig ruimte gebruik en past in een natuurlijk omgeving
- Geef aan hoe dit bedrijf als business case economisch perspectiefvol is

Onderzoek

De bijdrage vanuit het programma geldt de beschrijving van de teeltkundige randvoorwaarden. De overige elementen in het onderzoek worden uitgevoerd door andere partijen in het consortium: TNO, Dura Vermeer, Flynth.



Resultaten

Er is samen met de ondernemers een beschrijving gemaakt van de teelt voor Floating Roses. In deze beschrijving worden bewezen technieken gebruikt en aangesloten op ontwikkelingen voor duurzaam en energiezuinig telen.

In de projectgroep is meegedacht over de oplossingen die voor de andere werkpakketten was gemaakt.

Praktijk

Het eindrapport van het project is februari 2010 aan de provincie Zuid-Holland overhandigd.

- Het blijkt technisch haalbaar in een drijvende kas te bouwen, waarin nieuwe technieken zijn geïntegreerd in de teelt
- Een goede inpassing van een drijvende kas in het landschap is mogelijk

Arie de Gelder & Leonard Baard de La Faille

Contact: Arie de Gelder

Wageningen UR Glastuinbouw

Postbus 20, 2665 ZG Bleiswijk

T 0317 48 54 48 - F 010 52 25 193

arie.degelder@wur.nl - www.glastuinbouw.wur.nl