



GEZONDE KAS
 X GESUNDES GEWÄCHSHAUS X



CLIMATE VITALISER: ADVIESSYSTEEM VOOR EEN HOMOGENEER KLIMAAT

KLIMAATVERSCHILLEN IN DE KAS

In semi-gesloten kassen kunnen onverwacht grote klimaatverschillen optreden. De gevolgen kunnen zijn onregelmatige groei en ontstaan van ziekten (bv Botrytis). De oorzaken zijn vaak externe aard: koude nachten, wind, onregelmatige instraling. Het Gezonde Kas systeem bevat ook tools die de ziektedruk reduceren en toch rekening houden met een zo laag mogelijk energiegebruik.

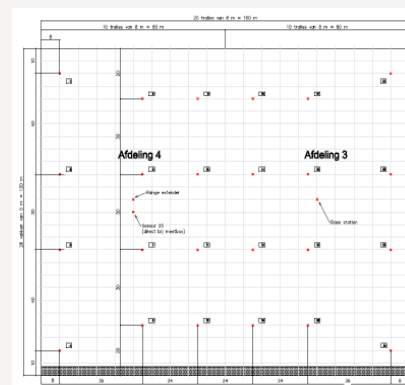
- Vochtgevoelige ziekten voorkomen (bv. Botrytis)
- Maximaal energie besparen
- Rekening houden met klimaatverschillen in de kas



In de kas worden kleine, draadloze sensoren voor temperatuur en luchtvochtigheid opgehangen. Ten minste 10 per hectare. Een dicht meetnet geeft beter inzicht in de extreme plekken en het dynamische gedrag van het klimaat.

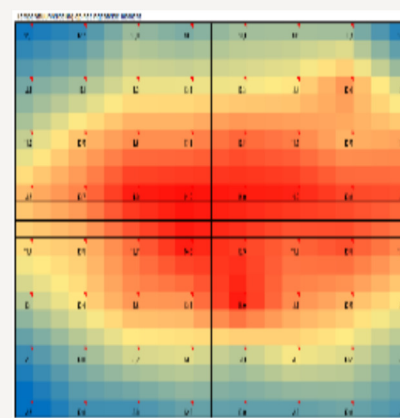
CLIMATE VITALISER

Climeco kan via de Climate Vitaliser op grond van de gemeten waarden advies geven voor de juiste aanpassingen in de kas die dan vervolgens bijdragen aan een homogener klimaat, met als resultaat een kwalitatief beter gewas.



SOORT ADVIEZEN

- Kleine aanpassingen aan de infra-structuur
- Optimaliseren klimaatregeling
- Toevoeging klimaattechnische apparatuur
- Advisering bij nieuwe kassen
- Etc.



CONTACT
Ing. Rob Wientjens
 Climeco Engineering BV
 T 0031-77-398 77 97
 M 0031-6-51 11 52 77
 E R.Wientjens@climeco.eu...
 | www.gezondekas.eu

