

Tekort aan natuurlijke plantengroeistoffen

Bladvergeling is een teken van een tekort aan natuurlijk plantengroeistoffen, die de aanmaak van bladgroen in het blad regelen. Voor het snijden verzorgde de moederplant de aanmaak van deze plantengroeistoffen. Enkele dagen na het snijden treedt er een tekort aan deze stoffen door de onderbroken sapstroom vanuit de moederplant op. De naoogstbehandelingsmiddelen bij kweker, handel en bloemist/retailer dienen derhalve te voorzien in deze tekorten om bladvergeling tegen te gaan. De voedingssupplementen in de verschillende naoogstbehandelingsmiddelen (zie vraag 15) die in alle fasen van de distributie worden gebruikt, herstellen dit tekort.

Snijbloemen die gevoelig zijn voor bladvergeling:

- Alstroemeria
- Eryngium
- Euphorbia fulgens
- Helianthus
- Lilium
- Matthiola
- Nerine
- Solidaster
- Tulipa

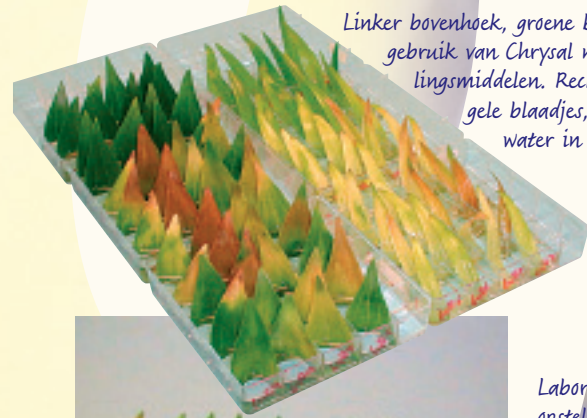
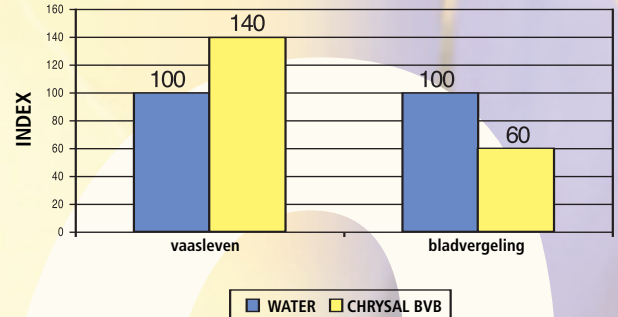


Enkel leidingwater in de vaas

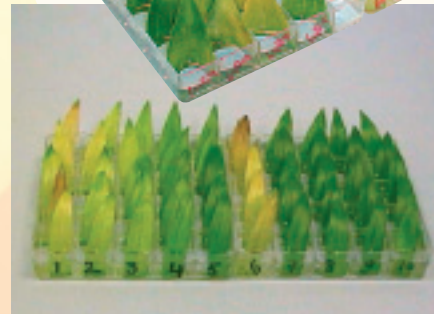


Chrysal na-oogstbehandelingsmiddelen

EFFECT VAN CHRYSAL BVV



Linker bovenhoek, groene blaadjes, na gebruik van Chrysal na-oogstbehandelingsmiddelen. Rechts onderaan, gele blaadjes, enkel leidingwater in de vaas



Laboratoriumopstelling voor de bladvergelings-testen: bepaling gevoelige soorten en maatregelen om bladvergeling te voorkomen