

Het súper snijbloemenvoedsel

Welke factoren de werking van een snijbloemenvoedsel ook beïnvloeden, de huidige stand van zaken is dat in de meeste gevallen een snijbloemenvoedsel veel beter is dan alleen leidingwater. Toch zijn er grote verschillen tussen de middelen en zelfs het beste middel laat wel eens een steekje vallen. Hét super snijbloemenvoedsel dat overal en altijd voor willekeurig welke bloem optimaal presteert, is nog niet gevonden, helaas! Dit blijft de ultieme uitdaging voor de Chrysal onderzoeksafdeling.

Onderzoek (R&D) blijft noodzakelijk

Het kernprobleem van de relatie tussen snijbloem, vaasmedium en het ideale "dieet" voor snijbloemen in alle schakels van de keten is complex. Dat is de belangrijkste reden waarom bedrijven als Pokon & Chrysal veel tijd en geld aan R&D besteden om de optimale voedingssupplementen, afgestemd op iedere snijbloem en de eisen/mogelijkheden in de markt, te vinden. Voortdurende analyses van de snijbloem, het emmer-/vaaswater en de eisen uit de keten vragen veel tijd en energie.

Er zijn drie belangrijke factoren voor de effectiviteit van een goede naogstbehandeling, inclusief snijbloemenvoedsel, in de gehele keten:

1. De bloemsteel

Snijbloemen worden wereldwijd geteeld, vervoerd en verkocht. De belangrijkste handelslijnen lopen tegenwoordig van zuid naar noord van de productiegebieden naar de consumptiegebieden. Ieder schakel in de afzetketen heeft zijn eigen microflora. De bloemsteel draagt deze flora met zich mee, ongeacht of de snijbloemen uit Europa, Azië, Afrika of uit Zuid/Noord Amerika afkomstig zijn. Ook de omstandigheden voor de oogst beïnvloeden de bloemontwikkeling in de vaas. Echter in veel minder mate, dan de omstandigheden na het afsnijden.

2. De vaasoplossing

De emmer-/vaasoplossing is een steeds veranderende 'soep' die begint als een heldere bouillon. Als de (onbeschadigde) stelen en snijbloemen in goede conditie zijn én worden gehouden, dan blijft het emmer-/vaaswater helder. Helaas is dit vaak niet het geval en eindigt het

vaaswater als een stinkende troebele 'soep'. Steelafbraak en een steeds wisselende microflora zijn oorzaak en gevolg.

De waterkwaliteit

Leidingwater is het meest voorhanden en wordt het vaakst gebruikt. Maar er is helaas geen standaard leidingwater. Water verschilt per land, per regio, per stad en kan ook per stadswijk verschillen. Verder zijn de diverse typen leidingwater zeer verschillend van samenstelling, zuurgraad en organische en bacteriologische vervuiling, van sommige slaan de chloordampen af en aan andere is bijvoorbeeld Fluor toegevoegd. Gewoonlijk is leidingwater een vrij neutrale oplossing met een pH 6-8. Zacht tot gematigd hard water is het gunstigst als vaaswater voor snijbloemen. Zeer zacht en hard water hebben een negatieve invloed op de houdbaarheid/vaasleven (zie ook vraag 12 en 13).

Advies: Het miraculeuze súper snijbloemenvoedsel is nog niet geboren. Echter bijna ieder commercieel verkrijgbaar snijbloemenvoedsel is beter tot veel beter dan enkel leidingwater.



Vaaswater zonder snijbloemenvoedsel



Vaaswater met Chrysal Clear snijbloemenvoedsel