



Na oogst behandeling Roos

Achtergrond Roos is de meest verkochte en gebruikte snijbloem in Nederland. Toch is de roos een moeilijk product als het gaat om garanties voor een zekere duur van vaasleven en uitbloei door het jaar heen. Problemen worden vaak pas zichtbaar verder in de keten of zelfs pas bij de consument. De problemen die zich voordoen zijn: slap gaan, niet open komen, verdrogen van blad, snelle veroudering en het vervuilen van water.

Probleem De roos is een heester, een houtachtig gewas. De steel is een netwerk van houtachtige kamertjes die met microscopisch kleine gaatjes met elkaar verbonden zijn. Deze kamertjes en gaatjes raken makkelijk verstopt waardoor de watertoevoer naar de knop afgesloten raakt. Verminderde toevoer van water naar de knop verklaart de meeste problemen die de kwaliteit van rozen beïnvloeden. Het voorkomen van deze problemen is een taak voor de gehele keten, de basis principes zijn: een goede waterbehandeling, hygiëne en een juist temperatuur traject.

Kweker De kweker vooraan in de keten zet de eerste belangrijkste stappen voor kwaliteitsbehoud. Na het oogsten moeten de rozen direct in een oplossing van Florissant 600 gezet worden. Florissant 600 bevat o.a. aluminiumsulfaat om het water schoon te houden, bacteriegroei tegen te gaan en stoffen die het makkelijker maken water op te nemen. Los van voorbehandeling is het van groot belang dat de rozen in het juiste stadium geoogst worden. Let op dat de verwerkingsruimte en machines elke dag worden schoongemaakt en dat er altijd schone emmers gebruikt worden.

Groothandel Florissant 600 is een na-oogst behandelingsmiddel waar de rozen niet meer dan 3 dagen in moeten staan. Aangezien rozen door de veilingen in Florissant 600 aangevoerd moeten worden, is het aan de groothandel om de oplossing te wisselen. Ook in de fase van groothandel en transport blijft het belangrijk dat de rozen in bacteriedodende middelen staan. Voor deze fase moet Florissant 310 gebruikt worden, dit is een mix van plantvriendelijke biociden die de kwaliteit van bloemen waarborgen. In deze fase, waarin bloemen snel en vaak van eigenaar wisselen, is het belangrijk dat hygiëne en temperatuur in acht genomen worden.

Winkel Dit is de plek waar de roos voor het eerst moet presteren. Tussen de vele andere producten in de winkel moet de roos zich onderscheiden om meegenomen te worden door de consument. Hier moet Florissant 320 gebruikt worden, een oplossing die de water opname bespoedigt en tevens kleine hoeveelheid energie geeft om de bloem iets open te laten komen. In deze fase is het belangrijk dat de rozen koel en niet op de tocht.

Consument Hier begint pas het ware vaasleven van de roos, ze moeten het minimaal 7 dagen uithouden. De bloemen moeten bij de consument volledig open komen. Het grootste deel van de prestatie bij de consument hangt af van hoe de rozen door de keten heen zijn behandeld. Wat de consument kan doen om het vaasleven te verlengen is; 3 centimeter van de steel schuin afsnijden; dat deel van de stelen dat in het water staat vrij van blad maken; gebruik van Florissant bloemenvoedsel; bloemen niet op de tocht of in de directe zon zetten.

Beschikbaarheid Florissant producten zijn verkrijgbaar bij alle grote en kleine tuinbouwtoeleveranciers.

Registratie Florissant 600 is een in de EU geregistreerd product.
 Florissant 310 behoeft gezien de aard van het product geen registratie.
 Florissant 320 behoeft gezien de aard van het product geen registratie.
 Florissant bloemenvoedsel behoeft gezien de aard van het product geen registratie.

Samenvatting

	Product	Dosering	Duur
Kweker	Florissant 600	10 ml per liter	Maximaal 3 dagen
Groothandel	Florissant 310	5 ml per liter	Gedurende nat transport
Winkel	Florissant 320	10 ml per liter	Gedurende nat transport
Consument	Florissant bloemenvoedsel	5 gram zakje per liter	Gehele vaasleven

POWER YOUR FLOWER - FLORISSANT