

PROEFRESULTATEN VITALOSOL GOLD SC IN PEER 2025

Gewassen met een tekort aan nutriënten zijn vatbaarder voor ziekten en abiotische stress. In de perenteelt is een optimale voeding o.a. cruciaal voor de bewaarbaarheid van het fruit. In deze proef, uitgevoerd door Asperico, werd het effect onderzocht van de meststof Vitalosol Gold SC op de bewaarkwaliteit van peren. De resultaten worden vergeleken met onbehandeld en met een standaard spuitschema. In het standaardschema is gedurende het hele seizoen 23 keer gespoten. In het AgroCentrum-systeem zijn daarvan 7 bespuitingen vervangen door de meststof Vitalosol Gold.

Doel:

Nagaan of Vitalosol Gold, toegepast in een uitgebalanceerd systeem met optimale plantenvoeding, positief bijdraagt aan het percentage verkoopbaar fruit.

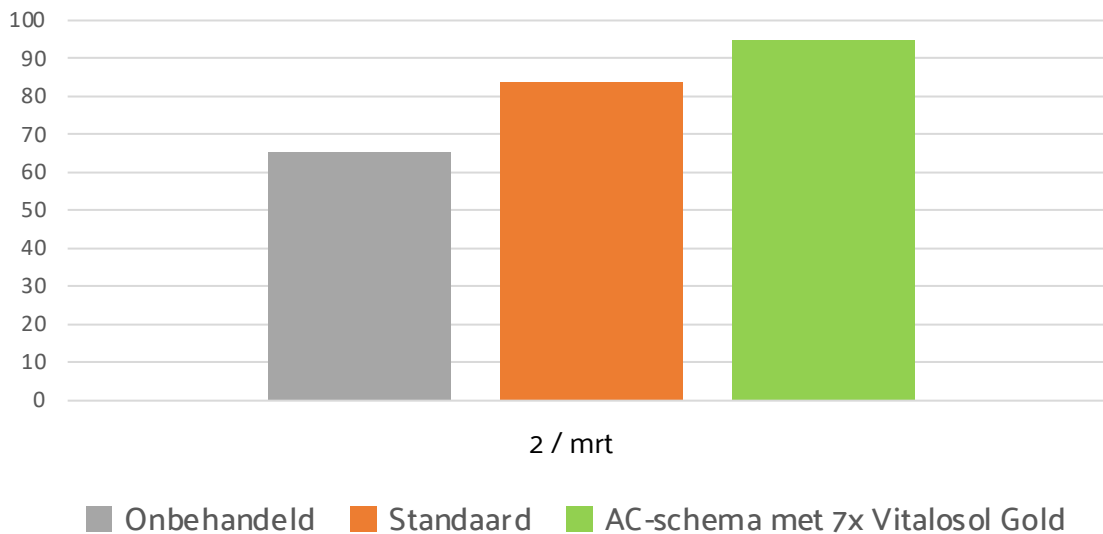
Objecten:

Objecten	
Object 1	Onbehandeld
Object 2	Standaard spuitschema
Object AgroCentrum	AgroCentrum-systeem met o.a. 7x Vitalosol Gold

Resultaat:

Vitalosol Gold gaf in deze proef geen fytotoxiciteit, wel was er na sommige bespuiten wat zichtbaar residu te zien. Na de pluk zijn alle peren per veldje opgeslagen in de koelcel. Op 10 februari 2026 (183 dgn na de laatste bespuiting) is de cel geopend en zijn alle peren beoordeeld. Het fruit is teruggeplaatst en op 2 maart 2026 (3 weken na de eerste beoordeling), is er opnieuw beoordeeld. De onverkoopbare peren (rotte vruchten en peren met lelijke plekken) werden uitgeselecteerd. Van alle objecten gaf het uitgebalanceerde AgroCentrum-systeem waarbij 7 bespuitingen uit het standaard spuitschema zijn vervangen door de meststof Vitalosol Gold, het hoogste % verkoopbaar fruit.

% verkoopbare peren



Conclusie:

Door in het standaard spuitschema, 7 bespuitingen te vervangen door 5 ltr/ha Vitalosol Gold, stijgt het percentage verkoopbaar fruit aanzienlijk. Optimale voeding blijkt cruciaal voor de bewaarkwaliteit van peren.

Advies:

Spuit gedurende het seizoen een aantal keren (4 - 7x) met 5 l/ha Vitalosol Gold om te zorgen voor een goede bewaarkwaliteit van het fruit.