

Paprikateler John Ammerlaan weet het zeker:

## **"Dankzij Pentakeep zijn mijn paprika's altijd super!"**

*DE LIER - John Ammerlaan teelt dit jaar voor het 9e seizoen paprika's met Pentakeep. Het resultaat: vroege kilo's, een hoge totaalproductie en nooit meer last van vruchtrot of meeldauw. Zijn teeltrecept: elke veertien dagen Pentakeep mee druppelen en af en toe een boost. "Vorig jaar had ik het erg druk en heb ik weleens een beurt overgeslagen. Dat waren dure foutjes."*



Ammerlaan teelt al 25 jaar paprika's en begon daarmee op 7.000 meter. Nu is dat 10 hectare, verdeeld over drie tuinen. Drie jaar geleden startte hij met puntpaprika's, nu is het de hoofdmoot. Op zijn tuin aan de Burgerweg in De Lier staat nu 2,5 hectare zoete punters en 1,2 hectare hete pepers. Op alle tuinen gebruikt hij Pentakeep, dit jaar alweer voor het 9e seizoen. Niet omdat hij er in gelooft, maar omdat het hem meer oplevert. "Ik zie een productieverhoging van 7 tot 8 procent en pluk ze ook eerder dan mijn collega's. Dat kan alleen als je plant sterker en vitaler is." Ook de kwaliteit van zijn vruchten is beter. "Soms moet ik door een grote vraag weleens product van een buurman bijkopen. Maar de handel wil alleen mijn vruchten hebben. Ze zien, voelen en proeven het verschil. Collega-tuinders zeggen weleens tegen mij: 'Volgens de handel zijn jouw producten beter'. Het scheelt ook dat wij in kisten plukken en niet in containers. Wij hebben daardoor geen buttsplekken."

### **De crux: de juiste toediening**

Qua teeltsysteem doet Ammerlaan niets bijzonders: de planten staan in een standaard Venlokas in vier rijen, op steenwolmatjes, onder een enkel plastic energiescherm. De planten worden net voor de kerst geplant. Vanaf half januari tot begin maart begint Ammerlaan met Pentakeep als bladbemesting, wekelijks of tweewekelijks. Daarna wordt het middel elke twee weken gedruppeld, tot de laatste zetting.

De crux zit hem in de juiste toediening, benadrukt Ammerlaan. "Ik gebruik een injectiesysteem met venturi's. Ik geef de planten vanaf maart elke twee weken vier druppelbeurten van 100 cc, in de ochtend. Je kan ook twee beurten van 200 cc geven. Je zuigt de oplossing in enkele minuten uit een emmer en zorgt ervoor dat het goed wordt verdeeld over elk kraanvak. Ik heb er in totaal zes. Daarna zet ik de druppelbevloeiing een paar uur stop. Ik zorg ervoor dat ik voor 13 uur geen drain heb. Het gaat er om dat je het middel niet doorspoelt. De plant moet het eerst rustig kunnen opnemen, minimaal een uur. Anders zie je niks."

Als de weersomstandigheden tegen zitten, geeft Ammerlaan zijn planten een 'boost'. Dan krijgen ze een dubbele dosis of zelfs meer. "Vooral in het voorjaar, als de vruchtzetting moeizaam verloopt, wil ik weleens een boost geven. Dan vliegen die vruchten er veel makkelijker aan. Sommigen zeggen: je pakt een extra zomerkilo. Maar ik zeg dan: juist niet. Ook met blokpaprika's was ik vaak al half maart aan de markt!"

### **Vitale plant presteert beter**

Ammerlaan is er heilig van overtuigd dat hij de plant dankzij Pentakeep actiever kan houden. "Je kan meer stoken en meer CO2 geven. Vorig seizoen heb ik in maart 21/21 dag/nachttemperatuur aangehouden. Veredelaars zeiden tegen mij: ben je het gewas niet aan het slopen? Sommige collega's dachten dat ik gek geworden was. Zonder Pentakeep zou ik dat nooit durven."

Vanaf 1 mei gaat er een krijtscherm op het dek (d-fuse van Hermadix) dat er tot augustus op blijft liggen. "Dat is heerlijk om onder te werken. Je lucht hoeft ook minder ver open, waardoor je meer CO2 kunt doseren. Als de plant lekker vitaal is en CO2 kan opnemen, gaat ie gewoon supergoed."

Meeldauw heeft Ammerlaan in de afgelopen vijf jaar misschien maar een keer op zijn tuin gezien. "Ik spuit er nooit meer tegen." Ook neusrot en binnenrot zijn verleden tijd sinds hij Pentakeep toepast. "Sommige collega's druppelen preventief Previcur tegen wortelschimmel. Ik zeg tegen hen: gebruik toch Pentakeep! Dan heb je ook geen mrl. Met een vitale plant heb je gewoon veel minder aan de hand!"

### **Meerkosten en -opbrengsten**

Over de meeropbrengsten is Ammerlaan volstrekt helder: die maken de meerkosten - 1 cent per vierkante meter per week - ruimschoots goed. De extra hoeveelheid arbeid voor het toedienen van Pentakeep is verwaarloosbaar. Wel is er iets meer plukarbeid nodig, vanwege de meerproductie. "We plukken duidelijk meer", zegt Ammerlaan. "Maar de vruchten zijn vooral zwaarder."

Ook bespaart Ammerlaan op gewasbescherming. "Zodra ik Pentakeep gebruik zet ik mijn zwavelinstallatie uit. Dat is beter voor je biologische bestrijding. Je hoeft ook niet meer te spuiten tegen meeldauw. Daar krijgt een paprika alleen maar koppijn van." Een snelle rekensom leert dat de meeropbrengsten uitkomen op circa 10.000 euro per hectare per seizoen. Hij kan dat beamen: "Per saldo verdien je er gewoon goed geld aan!"

Blijft de vraag over waarom niet meer telers het middel toepassen. Ammerlaan heeft wel een theorie: "Er zijn wel tien verschillende middelen, die worden ook door mijn collega's geprobeerd. Bijvoorbeeld zeezout of zeewier. Maar niemand praat er over, omdat ze bang zijn voor gek versleten te worden."

Pentakeep heeft zich in ieder geval in de afgelopen acht seizoenen bewezen, dat tonen de resultaten van Ammerlaan wel aan. "Ik weet ook zeker dat mijn vruchten beter smaken dan de concurrentie. Wij zijn de lekkerste!"

Neem voor meer informatie [contact](#) op met Pentagrow.

Tekst/foto's: Mario Bentvelsen/HortiLeads/2016.