

Klaas Schenk in Anna Paulowna over Tolsma Vision Control:

## „Aardappelen drogen vanaf de strandstoel”

Akkerbouwer Klaas Schenk in Anna Paulowna was een van de eersten die de luchtgekoelde bewaring uitrustte met EC-ventilatoren met variabel toerental. Daarmee bespaart hij veel energie. De bewaarcomputer Vision Control is heel erg praktisch en gebruiksvriendelijk, is zijn ervaring.



„Ik heb eigenlijk het gevoel dat ik nu een ziekenhuis heb”, grapt akkerbouwer Klaas Schenk over zijn aardappel- en uienbewaring. Door de verschillende bewaarplaatsen aan te sturen met de Vision Control bewaarcomputer, kan hij alle factoren heel precies aansturen.

„In één oogopslag zie ik heel overzichtelijk alle belangrijke waarden in beeld. En het bijsturen gaat heel gemakkelijk en gebruiksvriendelijk.” De pootgoedteler in Anna Paulowna investeerde in 2010 in een nieuwe bewaarplaats met twee cellen van 600 kisten met luchtkoeling door middel van het zuigsysteem. Tegelijkertijd werd de oude losgestorte bewaring omgebouwd tot een mechanische koeling voor 360 kisten en nog een cel voor 180 kisten met het blaassysteem.

„In de aanloop naar de bouw merkte ik dat de Tolsma-medewerkers ook echt met me meedachten. En dat past wel bij me”, vertelt hij enthousiast.

### Variabel toerental bespaart

Schenk was een van de eersten die de luchtgekoelde bewaring uitrustte met EC-ventilatoren met variabel toerental. Daarmee bespaart hij veel energie. Door de toeren te verlagen tot 80% gebruikt hij slechts 50% van de energie. „En de extra kosten zijn op de totale investering natuurlijk peanuts. Binnen tweeënhalf jaar heb ik dat weer terugverdiend.” Dat de EC-ventilatoren erg stil zijn noemt hij ook als voordeel. „De ventilatoren staan aan de kant van de burens. Op een rustige avond stel ik heel eenvoudig voor een tijdvak het toerental lager in. Dan zijn ze nog stiller. Ik wil niet dat een ander er 's nachts last van heeft.”

Het variabele toerental van de EC-ventilatoren past ook bij de bewaarstrategie van Schenk. „Ik kies voor veel lucht met een lage snelheid. Daarvoor heb ik ook extra grote in- en uitlaatkleppen laten maken. Tocht werkt mijns inziens het beste om te drogen.” Met de luchtkoeling houdt hij zijn producten tot februari prima op temperatuur. Schenk teelt jaarlijks tussen 35 en 40 hectare pootgoed voor de ZAP. Daarnaast heeft hij een samenwerkingsverband met een collega op het gebied van bewaring en het sorteren van pootaardappelen.

### Alles meteen in beeld

De praktische bewaarcomputer Vision Control stuurt de verschillende cellen aan. De kachels zijn daarvoor uitgevoerd met een modulerende gasklep. „De kanaaltemperatuur stel ik



daarmee op de graad nauwkeurig in.” Extra handig is dat de Vision Control ook via een internetverbinding is te besturen. „Als je opstart zie je meteen alle draaiuren en storingsmeldingen in beeld. En dat ik daarvoor niet naar de schuur hoeft te lopen, vind ik erg prettig”, stelt de akkerbouwer. Schenk is ook erg tevreden over de begeleiding van Tolsma na de installatie. „In het begin kwam de bewaaradviseur elke twee weken even langs om vragen en adviezen door te nemen. Daar heb ik veel aan gehad. Ook nu hebben we nog regelmatig contact.” In de herfst, toen de eerste oogst in de nieuwe schuur lag, ging de familie Schenk op vakantie. „Vanaf de strandstoel stuurde ik de fijnregeling van het drogen van de aardappelen aan”, lacht Schenk. Maar ruiken, voelen en kijken blijft ook heel belangrijk, voegt hij er meteen aan toe. En daar zorgde zijn vader op dat moment voor.

## Tijdelijk 25% subsidie op klimaatcomputer en EC-ventilator

Profiteer nu van een aantrekkelijke subsidie op uw investering in een klimaatcomputer of energiezuinige EC-ventilator. Wees er snel bij, want de regeling is uitsluitend in november 2012 van kracht.

Deze subsidie is voor landbouwendernemers die willen investeren in milieuvriendelijke maatregelen. De energiezuinige Tolsma EC-ventilator met een variabel toerental en klimaatcomputers zoals de Vision Control vallen in de regeling waarmee u 25% subsidie kunt ontvangen. Uw Tolsma bewaaradviseur kan u hierover uitgebreid informeren.



Member of the Tolsma-Grisnich Group