

## Bewaarcoach

### Niets doen bij hoge temperaturen

De dagen en nachten in de maand oktober werden gekenmerkt door hoge temperaturen. Voor velen met aardappelen in de bewaring was dat een probleem en de telefoon stond bij ons dan ook roodgloeiend. Want wat moet je doen als het in de nacht 13 graden Celsius is en overdag 18? Wanneer de aardappelen netjes droog achter de planken liggen kun je het beste helemaal niets doen. Niet ventileren, niet stoken. Alle buitenlucht bevat onder die omstandigheden namelijk meer vocht dan de lucht in de bewaring. Als echter de aardappelen nat achter de planken liggen is ventileren ook geen optie. Toch moet je drogen, anders gaan de knollen kiemen. Ik adviseer dan altijd een kachel in de bewaring te zetten. Zet de thermostaat 2 graden hoger dan de producttemperatuur en warm de aardappelen op tot 15 à 16 graden door intern te ventileren. In de nachten mag er ook buitenlucht bij, indien deze 2 graden lager is dan de gewenste eindtemperatuur.

### Inkoelen volgens een rechte lijn

Voor wie geen mechanische koeling heeft, is het gewoon wachten op lagere buitentemperaturen om het product naar de gewenste lage bewaar temperatuur te krijgen. Let op dat u pas start met de toediening van kiemremmingsmiddelen als Chloorprofam totdat het product volledig droog is. Zodra de temperaturen gunstig zijn voor terugkoeling met buitenluchtventilatie, ventileer dan met zo weinig mogelijke grammen watersverschil tussen product en buitenlucht om drukplekken en indroging te voorkomen. Het mooiste is om de aardappelen volgens een rechte lijn in te koelen naar de gewenste bewaar temperatuur. Telers die mengluchtregeling zijn in het voordeel, want zij kunnen met kleine temperatuurverschillen werken.

### Lage dosering bij kiemremming

Zoals het er nu naar uitziet is het alleen met buitenlucht ventileren dit seizoen een welhaast onmogelijke opgave. Dat zal straks onherroepelijk tot kiemproblemen gaan leiden. Om de kieming zoveel mogelijk tegen te gaan én de kwaliteit van de aardappelen te behouden, adviseer ik; doseer de kiemremmingsmiddelen met kleine hoeveelheden tegelijk. Beter vaker met weinig, dan af en toe met veel. Let daarbij ook op de temperatuur. Bij hoge temperaturen moet je sneller achter elkaar gassen dan bij lage temperaturen. De meest optimale temperatuur om te gassen is 11 graden Celsius.

Harry Goos