


[GKN Home](#)
[Thema's](#)
[Onderwijsportaal](#)
[Projecten](#)
[Contacten](#)
[Nieuwsbrief](#)

Invloed van RV op bewaring bolgewassen

9-4-2012

Diverse bijzondere bolgewassen zijn gevoelig voor beschimmelings of uitdroging tijdens de bewaring, met minder of geen bloei en bolgroei tot gevolg. Het is niet bekend wat de optimale relatieve luchtvochtigheid (RV) tijdens de bewaring is.



WUR PPO BBF

In dit onderzoek zijn vijf uitdrogingsgevoelige bolgewassen (Anemone blanda, Erythronium, Fritillaria meleagris, Galanthus nivalis, Hyacinthoides hispanica) bewaard bij een aantal luchtvochtigheden (50, 60, 70, 80 of 90% RV) bij 13°C of 17°C.

De bollen droogden allemaal meer uit naarmate de RV lager was. Meer uitdroging gaf bij Fritillaria en Galanthus veel minder groei en bloei. Bij de andere gewassen was vaak alleen bij de laagste RV sprake van minder bloei en bolgroei. Een RV van 80% lijkt een goede keuze maar ook bij deze RV zal de praktijk de circulatie en ventilatie goed in de gaten moeten houden om uitdroging of schimmelvorming voorkomen.

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met Paul van Leeuwen, onderzoeker van PPO Bloembollen, Boomkwekerij en Fruit. Uw sector investeert in dit project via het Productschap Tuinbouw. Aanvullende informatie is via www.tuinbouw.nl te vinden onder PT nr. 13635

Trefwoorden: bolgewassen, bloembollen, bewaring, rv, schimmelvorming, uitdroging, fritillaria, galanthus, anemone, hyacinthoides, boomkwekerij, cop bloem, ketens en agrologistiek, plantgezondheid, programma plant



Share

Contact informatie: [Paul van Leeuwen](#)

Downloads

» [Poster Onderzoek](#)

Links

- » [Productschap Tuinbouw](#)
- » [Praktijkonderzoek Plant & Omgeving](#)
- » [Ziekten en plagen in bolgewassen - beeldenbank](#)
- » [Groenweb Bloembollen](#)

[Over Groen Kennisnet](#)
[Servicedesk](#)
[Contact](#)
[Partners](#)
[Disclaimer](#)
[Cookies](#)
[RSS](#)
[Aanmelden](#)