

Kraterkoppen - Zantedeschia

Gewas: Zantedeschia

Wetenschappelijke naam: *Pythium sp.*

Groep: Waterschimmels (Oömycenten)



Kraterkop in Zantedeschia

Klik op de afbeelding voor een vergroting.
© Copyright PPO, NVWA (PD), DLV, KAD, Landbrugsinfo

Herkenning

Tijdens het begin van de bewaring zakt het weefsel rond de centrale spruit in waardoor een krater in de knol ontstaat. Soms worden knollen al met een kraterkop gerooid. Bij doorsnijden zijn deze knollen veelal grijsbruin maar soms ook blank. In het knolweefsel wordt een *Pythium sp.* aangetroffen die de oorzaak is.

Levenswijze

De schimmel komt voor in de grond en kan soms voor het rooien een afstervende scheut infecteren waarna de schimmel doorgroeit de knol in. In de meeste gevallen is de schimmel aan de buitenkant van de knol aanwezig en groeit onder vochtige koele omstandigheden naar binnen, vooral via beschadigingen of afstervend weefsel. Indien knollen na het rooien bij 9 en 13°C worden gedroogd ontstaan er veel meer kraterkoppen dan wanneer er bij 17°C wordt gedroogd.

Maatregelen

- droog de knollen meteen na het rooien én schonen goed en bewaar ze daarna bij 17°C en lage RV (ca. 65%)

Meer informatie

- Zoek binnen naar meer informatie binnen Groen Kennisnet
- Aanvullende informatie over mogelijke bestrijding



Tweet