



PPO Bloembollen vroeg vier lelietelers deze zomer in de rubriek VUURWERK verslag te doen van hun ervaring met een vuurwaarschuwingssysteem. Alle vier gebruiken ze het op hun eigen manier als hulpmiddel bij de vuurbestrijding in lelies. Deze telers zijn ervaren of nieuwe gebruikers. Reageren? Mail naar rik.dewerd@wur.nl.



Naam: Pieter Burger
Regio: Zuid-Oost
Teelt: lelie en tulp
Gebruikt waarschuwingssysteem voor: Oriëntals (14 ha) en Longiflorums (19 ha)

Pieter is in de tweede helft van juli veel van huis geweest om te koppen en heeft daarom een week lang geen vuurfax gezien. Vanwege het klamme weer zijn alle lelies beschermd met wekelijkse bespuitingen. In een Longiflorum cultivar zijn na de hoge infectiekansen van half juli wat vuurvlekken (lesies) ontstaan. Op één perceel bleven de lesies nat en heeft Pieter een keer extra gespoten om uitbreiding tegen te gaan. Op een tweede perceel komt in dezelfde soort minder vuur voor. Hier waren de lesies wel opgedroogd. Het gewas staat er wat minder vol en de grond is waarschijnlijk wat minder 'vettig', waardoor dit gewas sneller opdroogt.



Naam: Tino van de Ven
Regio: Noord-Oost
Teelt: lelie en daarnaast melkveehouderij en maïsteelt
Gebruikt waarschuwingssysteem voor: Oriëntals (5 ha)

Vanwege de aanhoudend hoge infectiekansen in de tweede helft van juli zijn de Oriëntals met een bespuiting weer voor twee weken beschermd. Omdat Tino op relatief zware grond teelt, behoorlijk dik plant en een kleine infectiehaard in zijn lelies heeft, durft hij voor deze soorten niet op de aangegeven werkingsduur te vertrouwen. Deze heeft hij daarom twee keer per week gespoten. De sterk gegroeide maïs op aangrenzende percelen vertraagt het opdrogen van de lelies ook nog enigszins. De beslissing om extra te spuiten berust meer op gevoel dan op ervaringen. De plek met vuur is de afgelopen weken niet uitgebreid. Het waarschuwingssysteem lijkt de infectiekansen goed te voorspellen.



Naam: Pieter van der Klugt
Regio: De Noord
Teelt: lelie, hyacint, tulp en diverse andere bolgewassen
Gebruikt waarschuwingssysteem voor: Aziaten (4,5 ha)

Bij Pieter zijn de Aziaten de tweede helft van juli twee maal gespoten op basis van infectiekansen. Normaal gesproken spuit Pieter alleen bij infectiekansen boven 25%. Vanwege gevaarlijk klam en windstil weer is in de laatste week van juli ook bij lagere infectiekansen gespoten. Het gewas droogde die week 's ochtends vaak pas laat op. Soms later dan het waarschuwingssysteem voorspeld had. Ook bij Pieter is onderin het gewas vuur ontstaan. Het komt in alle partijen en vooral op de dikker geplante delen voor. Reden voor hem om gewas en voorspellingen extra scherp in de gaten te houden.



Naam: Wybe Idzerda
Regio: Noord-Oost
Teelt: lelie
Gebruikt waarschuwingssysteem voor: Oriëntals, Aziaten, Longiflorums en LA's (totaal 8,5 ha)

Bij Wybe is in een gevoelige witte Aziaat wat vuur gekomen. Ook hier is de aantasting ontstaan na de hoge infectiekansen van half juli. Voor deze infectieperioden was wel een vuurbestrijding uitgevoerd. De cultivar waar het vuur in is gekomen is er één die behoorlijk dik geplant staat. Om te voorkomen dat de aantasting zich uitbreidt, spuit Wybe de halve hectare waar de aantasting in zit nu om de vijf dagen. De rest van de lelies wordt wel afhankelijk van de infectiekansen gespoten. Lokale buien zorgden soms voor langere bladnatperioden dan voorspeld. Omdat er toch al gespoten was heeft dit geen risico's veroorzaakt.

De vier telers zijn allen deelnemers aan het project Praktijknetwerk Telen met toekomst.

BEGINNENDE VUURAANTASTING

Rond half juli werden infectiekansen tot wel 100% voorspeld. Bij verschillende telers heeft dit ondanks de toepassing van specifieke vuurbestrijdingsmiddelen tot een beginnende vuuraantasting geleid. De aantasting bleef hierbij vaak beperkt tot de allergevoeligste cultivars of cultivars die door hun groeiwijze of plantdichtheid erg dicht stonden. In welke mate de lesies tot schade zullen leiden, is sterk afhankelijk van het weer in de eerste helft van augustus. Bij schraal droog weer kunnen de lesies indrogen. Bij gevaarlijk weer kunnen ze uitgroeien en extra risico op nieuwe infecties geven.