



# UPDATE ToBRFV

## Paprika, nr. 1

Zoetermeer, 03 april 2019

Onlangs is in de tomatenteelt in Duitsland, Italië en in andere werelddelen het Tomato Brown Rugose Fruit Virus (ToBRFV) vastgesteld. Dit virus behoort tot het geslacht van Tobamovirussen. Capsicum soorten, waaronder paprika en peper, zijn waardplanten voor het plantenvirus ToBRFV, dat momenteel in de tomatensector voor veel onrust zorgt. Tomatentelers werken langs een zeer strikt hygiëneprotocol, dat TuinbouwAlert recent breed verspreide. Voor zover nu bekend, zijn er geen doorbraken in resistentie opgetreden bij de in Nederland geproduceerde paprika en pepers.

- ToBRFV is een zeer virulent en persistent virus. Het wordt mechanisch verspreid ook door hommels en is tevens zaadoverdraagbaar.
- Het ToBRFV heeft, voor zover bekend in de literatuur en in de wereldwijde praktijk, de in veel paprika rassen aanwezige resistenties (Tm0, Tm2, Tm3) nog nooit doorbroken. Nederlandse telers van blokpaprika telen hoofdzakelijk alleen rassen met deze resistenties.
- Advies: ga na of uw ras(sen) over één van deze Tm-resistentie beschikt. Bij twijfel, vraag dit na bij uw leverancier. Met name telers van peper, puntpaprika en specials vragen we nadrukkelijk om deze check zorgvuldig te doen. Neem hierin ook de resistenties in de onderstam mee, in het geval van geënte planten. Beschikken uw rassen niet over de resistenties, dan is het volgen van het hygiëneprotocol dat is ontwikkeld voor tomaten zeer aan te raden. Zie voor de laatste versie de website [www.tuinbouwalert.nl](http://www.tuinbouwalert.nl)
- Het inzetten van rassenproefjes van nieuwe paprika- of pepersoorten waarvan de Tm resistenties niet bekend zijn, is risicovol. Dit vormt niet alleen een risico voor ToBRFV, maar ook voor andere plantpathogenen. Zonder afdoende maatregelen brengt u hiermee de bedrijfscontinuïteit van uw collega's, ook in andere gewassen zoals tomaat, in gevaar.
- De paprika zaadpartijen worden afdoende getest door de zaadproducenten, volgens een internationaal protocol, op afwezigheid van Tobamovirussen. Hieronder valt ook ToBRFV. Goed en betrouwbaar uitgangsmateriaal is cruciaal!
- Het hygiëneprotocol is ontwikkeld voor tomaat, maar bevat ook voor bedrijven met paprika veel preventieve maatregelen om kans op insleep van dit virus te verkleinen.

[www.TuinbouwAlert.nl](http://www.TuinbouwAlert.nl) • [info@TuinbouwAlert.nl](mailto:info@TuinbouwAlert.nl) • [@TuinbouwAlert](https://www.instagram.com/TuinbouwAlert)





- Recent is de website [Fytocompass.nl](https://www.fytocompass.nl) gelanceerd. Ondernemers kunnen daar voor hun bedrijf een Fytosanitaire Risico Inventarisatie en Evaluatie (FRIE) invullen. Veel bedrijfsprocessen zijn aan de hand van een checklist te analyseren en evalueren. De checklist is niet enkel voor telers van vruchtgroenten, maar voor alle ondernemers (in teelt en handel) in de plantaardige keten. Brede bewustwording, bij alle ondernemers, leidt tot een betere afzetketen.
- In TuinbouwAlert zijn de partijen Plantum, Glastuinbouw Nederland en GroentenFruit Huis vertegenwoordigd. Zij dragen zorg voor zorgvuldige communicatie naar onder andere de pers. Gezien de belangrijke positie die paprika heeft op de wereldmarkt, volgt en stuurt het team van TuinbouwAlert de berichtgeving nauwlettend. Via telersverenigingen is gevraagd om als paprikatelers niet zelf te communiceren.

### **TuinbouwAlert**

Dit is een gezamenlijk bericht van Glastuinbouw Nederland, GroentenFruit Huis, Plantum, LTO Nederland, NFO en het CBL. Deze organisaties werken samen aan de beheersing van risico's en crises in de voedingstuinbouw en communiceren tijdens incidenten en crises gezamenlijk via TuinbouwAlert. Voor nadere informatie over ToBRFV kijkt u op [www.TuinbouwAlert.nl](http://www.TuinbouwAlert.nl).

[www.TuinbouwAlert.nl](http://www.TuinbouwAlert.nl) • [info@TuinbouwAlert.nl](mailto:info@TuinbouwAlert.nl) • [@TuinbouwAlert](https://www.instagram.com/TuinbouwAlert)

