



UPDATE 6 ToCV

Zoetermeer, 02 maart 2018

Introductie

Op woensdag 28 februari organiseerde TuinbouwAlert informatiebijeenkomsten over ToCV in Venlo en Bleiswijk. Met bijeenkomsten en Updates houdt TuinbouwAlert de tomatensector op de hoogte van ontwikkelingen met tomato chlorosis virus, dat in november 2017 voor het eerst werd vastgesteld. Het quarantaine-organisme (IAI) vereist bij tuinbouwbedrijven extra waakzaamheid en extra inzet op (biologische) beheersing van wittevlies. Dit plaaginsect is de enige verspreider van ToCV.

In april duidelijkheid

In april zal duidelijk zijn of het ToCV breed verspreid in de tomatensector voorkomt. De NVWA bezoekt in enkele weken tijds 80 tomatenteeltbedrijven bij de tweede fase van haar survey naar ToCV. Het beeld dat daaruit komt, is bepalend voor de vervolgmaatregelen die de sector heeft te nemen om het virus later dit jaar alsnog te elimineren, vertelde Wim van der Sande van de NVWA. Naast heel actief beheersen van wittevlies gaat het onder meer om maatregelen rond de teeltwisseling. In de eerste fase van de survey is tot nu toe het virus bij 11 bedrijven vastgesteld van de 28 onderzochte bedrijven.

Oproep: Meld verdachte symptomen in gewas

Telers kunnen meehelpen om snel en breed zicht te krijgen op de omvang van de verspreiding van ToCV in de sector. Meld verdachte symptomen in het gewas bij de NVWA, klonk het op beide informatiebijeenkomsten. “Er is geen prikkel om niet te melden; experts helpen bij het vaststellen of het inderdaad een ToCV-besmetting betreft en wat je in dat geval het best kunt doen”, zeiden vertegenwoordigers van de NVWA en organisaties die samen TuinbouwAlert vormen. Melden kan telefonisch (0900 – 0388) of per email (planningfytogwb@nvwa.nl).

Nog veel onbekend

Er is nog veel onbekend over het ToCV, dat meerdere waardplanten kent. Bij het merendeel ervan, waaronder onkruiden als weegbree, zijn symptomen niet bekend. Dat vertelde René van der Vlugt, viroloog bij Wageningen Universiteit & Research. Ook bij tomaat is schadebeeld lastig te beoordelen. Kenmerkend is bladvergeling tussen de nerven met een scherpe overgang tussen geel naar groene kleurvlakken in het blad, dat knapperig aanvoelt. TuinbouwAlert publiceerde al eerder [informatie over het schadebeeld](#) op haar site.

www.TuinbouwAlert.nl • info@TuinbouwAlert.nl • [@TuinbouwAlert](https://twitter.com/TuinbouwAlert)





Het productieverlies als gevolg van een ToCV-besmetting varieert, maar kan bij een zware besmetting oplopen tot 30%. Of er verschillen zijn tussen rassen of cultivars, qua vatbaarheid en schadebeeld, kon Van der Vlugt niet zeggen. Wel gaf hij zekerheid over de wijze van verspreiding van ToCV: “Dat gebeurt alleen door de wittevlug, die zuigt het virus uit het vaatweefsel van de plant op. Mechanische verspreiding is absoluut niet aan de orde.”

Correctiemiddelen nu nodig

Om wittevlug goed te kunnen beheersen, moeten telers wel kunnen beschikken over de juiste correctiemiddelen. Met de huidige bestrijdingsmethode van wittevlug op basis van biologie zijn tot op heden goede resultaten behaald. Wij gaan echter nu een ander jaargetijde in met hogere buitentemperaturen. Er zijn nu onvoldoende chemische intergreerbare correctie mogelijkheden om de plaagdruk van wittevlug de kop in te drukken. Die noodkreet gaven de telers af. Ze ondersteunden daarmee het eerdere indringende pleidooi dat TuinbouwAlert al deed bij de overheid. De NVWA zegde toe het verzoek in samenspraak met sectororganisaties verder te beoordelen.

Besmettingsbron

De besmettingsbron is nog niet getraceerd. Het gebeurt helaas vaak, dat je niet achterhaalt wat de herkomst is, vertelde de NVWA. Eerste onderzoeken geven als indicatie dat het virus op alle 11 bedrijven met besmette planten een verwantschap kent. Getroffen bedrijven kochten bij meer dan één plantenkweker. Schoon plantmateriaal is hartstikke belangrijk; de NVWA gaat met Plantum om tafel om maatregelen te bespreken die plantenkwekers het best kunnen treffen.

Kom in de Kas

“Begin april is Kom in de Kas. Wat adviseert u tomatenteeltbedrijven?”, kreeg de NVWA voorgelegd. Van der Sande was helder: “Wie krijg je in de kas? Nemen ze wittevlug mee in hun kleding? Mijn advies is: doe niet mee.” De organisaties achter TuinbouwAlert gaven dit advies inmiddels door aan de organisatie van Kom in de Kas.

TuinbouwAlert

Dit is een gezamenlijk bericht van het CBL, GroentenFruit Huis, LTO Nederland, LTO Glaskracht Nederland, NFO en Plantum. Deze organisaties werken samen aan de beheersing van risico's en crisis in de voedingstuinbouw en communiceren bij incidenten en crisis onder de naam TuinbouwAlert. Voor nadere informatie over ToCV kijkt u op www.TuinbouwAlert.nl. Daar is ook [de presentatie van de informatiebijeenkomsten](#) te vinden.

www.TuinbouwAlert.nl • info@TuinbouwAlert.nl • [@TuinbouwAlert](https://twitter.com/TuinbouwAlert)

