



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Fitosanitario



21 de septiembre de 2021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Monitor Fitosanitario

Contenido

Unión Europea: Actualización de la lista de hospedantes de *Xylella fastidiosa*..... 2

Australia: Detección del Tomato yellow leaf curl virus en Victoria..... 4



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



Unión Europea: Actualización de la lista de hospedantes de *Xylella fastidiosa*.



Unidades de Producción en la Región de Apulia, Italia con presencia de *Xylella fastidiosa*. (2018) Foto cortesía de: Camille Picard. European and Mediterranean Plant Protection Organization, EPPO.

Recientemente, se publicó en el Diario Oficial de la Unión Europea, el Reglamento de Ejecución (UE) 2021/1688, la actualización de la lista de hospedantes de *Xylella fastidiosa*.

De acuerdo con el reglamento, esta nueva publicación modifica la lista publicada en el año 2020, al incluir las disposiciones sobre los controles oficiales relacionados con la introducción de material vegetal hospedante, los cuales deberán ser aplicados en puntos fronterizos.

Asimismo, se actualizó la base de datos de hospedantes de *X. fastidiosa*, lo cual fue determinado el pasado 23 de junio por la Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA; por sus siglas en inglés), por lo anterior, se integraron las siguientes especies: *Adenocarpus lainzii*, *Athyrium filix-femina*, *Catharanthus roseus*, *Echium plantagineum*, *Erysimum hybrids*, *Fortunella* spp., *Lavatera cretica*, *Lonicera implexa*, *Lupinus aridorum*, *Lupinus villosus*, *Perovskia abrotanoides*, *Psidium* spp., *Pteridium aquilinum*, *Salvia officinalis*, *Salvia rosmarinus*, y *Santolina magonica*.

A su vez, eliminaron del listado a: *Chamaesyce canescens*, *Dimorphoteca* spp., y *Malva parviflora*

Hospedantes a las subespecie *X. fastidiosa* subsp. *fastidiosa*:

Nuevos: *Lupinus aridorum*, *Psidium* spp., *Salvia rosmarinum*, *Ruta chalapensis*, y *Vaccinium corymbosum*

Eliminados: *Malva parviflora*, y *Rosmarinus officinalis*,

Hospedantes a las subespecie *X. fastidiosa* subsp. *multiplex*:

Nuevos: *Adenocarpus lainzii*, *Athyrium filix-femina*, *Echium plantagineum*, *Erodium moschatum*, *Hibiscus syriacus*, *Lavatera cretica*, *Lonicera* spp., *Lupinus aridorum*, *Nerium oleander*, *Perovskia abrotanoides*, *Phillyrea latifolia*,



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Pteridium aquilinum, Salvia officinalis, Salvia rosmarinus, y Santolina magonica,

Eliminados *Dimorphotecas spp., Morus spp., y Pterospartum tridentatum*

Hospedantes a las subespecie *X. fastidiosa* subsp. *pauca*:

Nuevos: *Pistacia vera, Rosmarinus officinalis, y Ulmus parviflorus*

Eliminados: *Chamaesyce canescens, y Dimorphoteca fruticosa*

Referencia: Diario Oficial de la Unión Europea (20 de septiembre de 2021). Reglamento de ejecución (UE) 2021/1688 de la Comisión de 20 de septiembre de 2021 por el que se modifica el Reglamento de Ejecución (UE) 2020/1201 en lo que respecta a las listas de vegetales hospedantes y vegetales especificados y a los análisis para la identificación de *Xylella fastidiosa*. Recuperado de: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/PDF/?uri=CELEX:32021R1688&from=ES>



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



Australia: Detección del Tomato yellow leaf curl virus en Victoria.



Tomate (2020). West, Jim. Science Photo Library

Recientemente, el Departamento de Agricultura de Victoria en Australia, informó sobre la situación fitosanitaria del Tomato yellow leaf curl virus (TYLCV), en unidades de producción de tomate (*Solanum lycopersicum*) del Noreste del estado.

De acuerdo con el informe, el TYLCV es transmitido por la mosquita blanca (*Bemisia tabaci*), y fue registrado por primera vez en Australia en el año de 2006, en la

ciudad de Brisbane en Tomates Cherry y en la localidad de Bundaberg, en el estado de Queensland.

Por lo anterior, el Departamento de Agricultura de Victoria, solicitó notificar cualquier caso sospechoso, por lo que en septiembre de 2021 confirmaron brotes de la plaga en el noreste del estado. En respuesta a ello, anunciaron que se contactara a los productores afectados y se mantendrá la vigilancia durante los próximos 6 meses, asimismo, se investigará sobre su distribución potencial, y se realizarán actividades de inspección de la movilización, acompañado de la toma de muestra de ejemplares sospechosos para su diagnóstico.

Por último, determinaron que la plaga se considera como establecida en el estado de Victoria.

Referencia: Departamento de agricultura de Victoria (14 de septiembre de 2021). Tomato yellow leaf curl virus. Recuperado de: <https://agriculture.vic.gov.au/biosecurity/plant-diseases/vegetable-diseases/tomato-yellow-leaf-curl-virus#h2-2> y <https://agriculture.vic.gov.au/biosecurity/moving-plants-and-plant-products/industry-notice/tomato-leaf-curl-virus-outbreaks>