



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Fitosanitario



23 DE JULIO DE 2020



Monitor Fitosanitario

Contenido

Primer reporte de <i>Candidatus Liberibacter asiaticus</i> en cítricos en Venezuela.....	2
La unión europea hacia la reducción en el uso de glifosato.....	2

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Primer reporte de *Candidatus Liberibacter asiaticus* en cítricos en Venezuela.



Plaga o enfermedad: *Candidatus Liberibacter asiaticus*
Especie reportada afectada: Cítricos
Localización: Venezuela
Clave (s) de identificación: FITO.065.004.01.24072020

El 21 de julio de 2020, fue publicado un estudio en donde se confirmó el primer reporte de *Candidatus Liberibacter asiaticus* asociado con Huanglongbing en Venezuela. Este evento fue publicado en el Journal of Plant Pathology y fue desarrollado en el Laboratorio de Biotecnología y Virología Vegetal del Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas.

De acuerdo con la investigación, en el año 2017 se colectaron muestras de diversas especies de cítricos que mostraban sintomatología de amarillamiento con aspecto moteado, así como retraso en el crecimiento de las plantas y deformación del fruto. Por lo que se procedió al análisis genético mediante la comparación de la secuenciación del patógeno aislado, el cual se identificó con *Candidatus Liberibacter asiaticus*, el cual se considera como el primer reporte de la bacteria infectando cítricos en Venezuela. Con referencia en la investigación este evento proporciona información relevante en cuanto a la distribución actual de la plaga.

Este hallazgo no representa una amenaza para México, ya que no hay relación comercial de mercancía hospedante originaria de Venezuela.

Fuente: Journal of Plant Pathology (Artículo científico).

Referencia: Marys, E., Rodríguez-Román, E., Mejías, R., Mejías, A., Mago, M. y Hernández, Y. (2020). First report on molecular evidence of *Candidatus Liberibacter asiaticus* associated with citrus Huanglongbing in Venezuela. Journal of Plant Pathology, <https://www.springer.com/journal/42161>

La unión europea hacia la reducción en el uso de glifosato.



Plaga o enfermedad: Pesticidas
Especie reportada afectada: No aplica
Localización: Unión Europea
Clave (s) de identificación: INOC.204.005.05.24072020

En mayo, la comunidad europea presentó una nueva estrategia alimentaria que servirá de guía para los países miembros en los próximos 10 años. El plan fija diferentes ámbitos de trabajo dentro del sistema alimentario, entre los que destaca el uso de pesticidas; la estrategia fija el objetivo de reducir el uso de agroquímicos en un 50 % en el 2030, reemplazándolos por prácticas alternativas para llegar a un 25% de superficie en producción orgánica en el mismo año. Propone también prohibir los pesticidas en las zonas urbanas. Cabe destacar que los agroquímicos siguen siendo la manera más barata a corto plazo de gestionar las malas hierbas y plagas en la agricultura. Sin una economía agraria solvente los agricultores tomarán decisiones priorizando lo económico, no lo ambiental.

En ese sentido, La regulación del glifosato en la unión europea ya ha comenzado, con el proceso de recogida de información para la renovación del uso del glifosato que se votará en 2022.

En el caso de México, la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales rechazó en 2019 la importación de 67 mil toneladas de glifosato, y buscará que en 2024 se deje de utilizar en el país.

Fuente: Portal The Conversation, Portal MundoAgropecuario (Nota periodística)

Enlaces: <https://theconversation.com/se-acerca-el-fin-del-glifosato-en-europa-141751>
<https://mundoagropecuario.com/se-acerca-el-fin-del-glifosato-en-europa/>