



**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



**SENASICA**

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



# Monitor Fitosanitario



**03 de noviembre de 2023**



**DIRECCIÓN EN JEFE**

**Monitor Fitosanitario**

Contenido

Francia: Primer reporte oficial de *Aleurocanthus spiniferus*, detectado en la región de Occitania. .... 2

Colombia: Primer reporte científico de *Aphelenchoides pseudobesseyi* afectando soya. .... 3

Rusia: Intercepción de *Cuscuta* spp. en uva fresca procedente de Uzbekistán.. 4

**DIRECCIÓN EN JEFE****Francia: Primer reporte oficial de *Aleurocanthus spiniferus*, detectado en la región de Occitania.**

*A. spiniferus*. Fuente: EPPO

A través del Servicio de Reportes de la Organización Europea y Mediterránea de Protección Fitosanitaria (EPPO), y con base en información de la Organización Nacional de Protección Fitosanitaria (ONPF) de Francia, el 2 de noviembre de 2023 se notificó oficialmente el primer reporte de *Aleurocanthus spiniferus*, en los departamentos de Gard y Hérault, localizados en la región de Occitania, en dicho país.

El comunicado señala que, en junio de 2023 se confirmó oficialmente la presencia de la plaga en un vivero, así como en varios espacios públicos y en jardines privados del departamento de Gard. Derivado del monitoreo, el insecto se detectó en cuatro municipios de Gard y en Lunel (departamento de Hérault). Se precisa que *A. spiniferus* se ha registrado en diversas especies de plantas, incluyendo cítricos, vid, níspero, hiedra, rosas, granado y peral. A raíz de las detecciones, se están implementando medidas fitosanitarias, tales como: intensificación del monitoreo en un radio de 10 km alrededor de cada sitio de detección; destrucción del material vegetal infestado, en el vivero con presencia del insecto; aplicación de insecticidas; restricción en la movilización de material vegetal; y eliminación de plantas o partes de estas que se encuentren infestadas, en jardines privados y lugares públicos.

Finalmente, se señala que se está determinando la situación actual de *A. spiniferus* en Francia.

En el contexto nacional, *A. spiniferus* está incluida en la lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria. Señalar que dicha plaga se ha detectado en países de África, Asia, Europa, Oceanía y América (EPPO, 2023).

**Referencia:**

Organización Europea y Mediterránea de Protección de Plantas (EPPO) (02 de noviembre de 2023). EPPO Reporting Service No. 7 Julio, 2023/160. First report of *Aleurocanthus spiniferus* in France. Recuperado de: <https://gd.eppo.int/reporting/>

**DIRECCIÓN EN JEFE****Colombia: Primer reporte científico de *Aphelenchoides pseudobesseyi* afectando soya.**

*A. pseudobesseyi* en soya. Créditos: O.A. Guzmán-Piedrahíta, et al. 2023

El 1 de noviembre de 2023, investigadores de la Universidad de Caldas, publicaron el primer reporte del nematodo foliar *Aphelenchoides pseudobesseyi*, afectando soya (*Glycine max* L.), en la Región de Altillanura, Colombia.

Como antecedente, se menciona que, durante 2020, se observaron síntomas foliares como tallo verde y retención foliar de campos de soya, al oriente de Colombia. Por lo anterior, se recolectaron muestras de plantas sintomáticas a las que se les realizaron análisis morfológicos

y moleculares, así como pruebas de patogenicidad.

Derivado de los análisis morfológicos y moleculares, se determinó que los nematodos colectados pertenecían a la especie *A. pseudobesseyi*. Asimismo, en los ensayos de patogenicidad realizados en plantas de soya (cv. Flor Blanca), se registró un factor de reproducción promedio de 0.1, 2.9, 14 y 1.8, después de 15, 30, 45 y 60 días, respectivamente, confirmándose la susceptibilidad de la soya a *A. pseudobesseyi*.

En el contexto nacional, *A. pseudobesseyi* no se encuentra en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria.

**Referencia:**

O.A. Guzmán-Piedrahíta, et al. (01 de noviembre de 2023). First report of foliar nematode (*Aphelenchoides pseudobesseyi*) on soybean in Colombia. Recuperado de: <https://doi.org/10.1094/PDIS-06-23-1117-PDN>



## DIRECCIÓN EN JEFE



### Rusia: Intercepción de *Cuscuta* spp. en uva fresca procedente de Uzbekistán.



Fuente: Rosselkhoznadzor.

El 1 de noviembre de 2023, el Servicio Federal de Supervisión Veterinaria y Fitosanitaria (Rosselkhoznadzor) de Rusia, notificó la intercepción de la maleza de la especie (*Cuscuta* spp.), en un cargamento de 21.07 ton de uva fresca, procedente de Uzbekistán.

El comunicado señala que, durante la inspección fitosanitaria, realizada por personal técnico de la oficina del

Rosselkhoznadzor en la región de Orenburg, en el almacén perteneciente al Service-Product LLC, se detectó a *Cuscuta* spp. en un lote comercial de uva fresca.

Finalmente, se precisa que, desde principios de 2023, ésta es la segunda intercepción de la maleza en cargamentos de uva fresca.

En el contexto nacional, *Cuscuta* spp. está incluido en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria.

#### Referencia:

Servicio Federal de Supervisión Veterinaria y Fitosanitaria (Rosselkhoznadzor). (01 de noviembre de 2023). Se evitó la importación de un lote de uvas infectadas desde Uzbekistán en la región de Orenburgo. Recuperado de: <https://fsvps.gov.ru/news/v-orenburgskoj-oblasti-predotvrashhen-vvoz-zarazhennoj-partii-vinograda-iz-uzbekistana/>