



Gobierno de
México

Agricultura

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Fitosanitario

6 de febrero de 2026



Monitor Fitosanitario

DIRECCIÓN EN JEFE

Monitor Fitosanitario

Contenido

Chile: Nuevas detecciones y cuarentena de <i>Ceratitis capitata</i> en El Peñón (Monte Patria).	2
Perú: Avanza en validación de variedades resistentes a <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>cubense</i> Raza 4 Tropical.	3
Argentina: Situación actual de las poblaciones de la chicharrita del maíz (<i>Dalbulus maidis</i>).....	4
India: ICAR informa situación de biofungicida en el manejo de <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>cubense</i> Raza 4 Tropical.	5



Chile: Nuevas detecciones y cuarentena de *Ceratitis capitata* en El Peñón (Monte Patria).



C. capitata. Imagen: SAG.

El 6 de febrero de 2026, el Servicio Agrícola y Ganadero de Chile (SAG) notificó nuevas detecciones de la mosca del Mediterráneo (*Ceratitis capitata*) en la comuna de Monte Patria (provincia de Limarí, región de Coquimbo), así como el establecimiento de la cuarentena respectiva.

Lo anterior deriva de la detección de varios ejemplares de *C. capitata* (seis larvas de tercer instar y un macho adulto) en un área urbana-rural de la localidad de El Peñón.

Al respecto, la Resolución Exenta No. 103/2026 determina el establecimiento de un área reglamentada de 7.2 km de radio, la cual comprende un polígono de 45 vértices (se indican las coordenadas) e incorpora parcialmente a la comuna de Monte Patria. Asimismo, la Resolución Exenta No. 104/2026 indica que el área reglamentada de 27.2 km de radio, para el mercado de China, corresponde a un polígono de 45 vértices, el cual incorpora parcialmente a las comunas de Monte Patria, Ovalle, Combarbalá y Punitaqui.

Se aplican medidas y acciones fitosanitarias para el control, contención y erradicación de la plaga, en la superficie regulada.

En el contexto nacional, *C. capitata* figura en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria, y se encuentra bajo Vigilancia Epidemiológica Fitosanitaria en todo el país.

Referencias:

Servicio Agrícola y Ganadero de Chile (SAG) (6 de febrero de 2026). Resoluciones Exentas No. 103 y 104/2026: Establecen regulaciones cuarentenarias para el control y erradicación de la mosca del Mediterráneo (*Ceratitis capitata* w.) en los lugares que indican y para el mercado de China; campaña El Peñón. Recuperado de:

https://www.sag.gob.cl/sites/default/files/e12_Res.Ex-N-103-2026--7-2-km-.pdf

<https://www.sag.gob.cl/sites/default/files/Res.%20104.2026%20%2827%2C2%20km%29.pdf>

Perú: Avanza en validación de variedades resistentes a *Fusarium oxysporum* f. sp. *cubense* Raza 4 Tropical.



Imagen: Del Chira Noticias.

El 6 de febrero de 2026, a través del portal Del Chira Noticias, se informó que representantes de la compañía Agrofair realizaron una visita de seguimiento a un proyecto de validación de variedades de banano resistentes a *Fusarium oxysporum* f. sp. *cubense* Raza 4 Tropical (Foc R4T), en Perú.

Dicho proyecto es ejecutado por CEDEPAS Norte y cuenta con el financiamiento de PROINNOVATE, Agrofair y Tulipán Naranja, además del respaldo del programa SeCompetitivo (SECO) de la Cooperación Económica Suiza, implementado por Helvetas Perú.

Se señala que, durante la jornada, se llevó a cabo una inspección técnica en una parcela demostrativa ubicada en el distrito de Salitral (provincia de Sullana, departamento de Piura), constatando la sanidad de las plantas (establecidas en octubre del año pasado), así como la ejecución del manejo agronómico programado. Se resalta que todas las actividades experimentales son supervisadas por especialistas del Centro de Cooperación Internacional en Investigación Agronómica para el Desarrollo (CIRAD) y del Instituto Nacional de Innovación Agraria de Perú (INIA). Y se añade que ya se han instalado dos ensayos adicionales, con las mismas condiciones de manejo.

Finalmente, se destaca que el proceso de validación permitirá determinar qué variedades presentan resistencia efectiva a Foc R4T, información clave para la toma de decisiones frente a esta enfermedad que ya ha ocasionado pérdidas en diversas zonas productoras de plátano y banano.

En el contexto nacional, Foc R4T figura en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria, y se encuentra bajo Vigilancia Epidemiológica Fitosanitaria en 17 entidades federativas.

Referencia:

Portal Del Chira Noticias (6 de febrero de 2026). Agrofair evalúa avance de variedades de banano resistentes al *Fusarium* R4T en parcela de Sullana. Recuperado de: <https://www.facebook.com/delchiranoticias/posts/agrofair-eval%C3%BAa-avance-de-variedades-de-banano-resistentes-al-fusarium-r4t-en-pa/1298388125647829/>



Argentina: Situación actual de las poblaciones de la chicharrita del maíz (*Dalbulus maidis*).



D. maidis. Créditos: SENASA.

El 5 de febrero de 2026, fue emitido el Informe No. 35 de la Red Nacional de Monitoreo de la chicharrita del maíz (*Dalbulus maidis*), en el que se dio a conocer la situación actual de dicho insecto (vector de los fitopatógenos asociados con el achaparramiento del maíz), en Argentina.

Los agentes causales del achaparramiento del maíz incluyen: *Spiroplasma kunkelii*, *Maize bushy stunt phytoplasma* (sinónimo *Aster yellows phytoplasma*), *Maize rayado fino virus* y *Maize striate mosaic virus*.

El Informe engloba 325 localidades de cinco regiones y describe lo siguiente:

- En la región Noroeste (NOA), la población de *D. maidis* continúa en fase de incremento, coincidiendo con etapas fenológicas iniciales del maíz tardío. En el 67% de las localidades se capturaron de 1 a 20 adultos por trampa (A/T).
- En la región Noreste (NEA), las poblaciones del insecto también se encuentran en fase de incremento. En el 65% de las localidades monitoreadas se registraron 1 a 20 A/T y en el 12% se capturaron de 21 a 50 A/T.
- En la región del Litoral, se registran incrementos de las poblaciones de la chicharrita en la categoría más alta (>100 A/T), en ciertas localidades de las provincias de Corrientes y Entre Ríos. En el 45% de las localidades las capturas se mantuvieron en niveles bajos (1 a 20 A/T).
- En la región Centro Norte, continúan los incrementos poblacionales. El 74% de las localidades registró detecciones de *D. maidis*, predominando niveles bajos de captura (1 a 20 A/T).
- En la región Centro Sur, la dinámica poblacional se mantiene estable y en niveles mínimos, con el 88% de las localidades sin detecciones del vector.

En el contexto nacional, el grupo *Aster yellows phytoplasma* figura en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria.

Referencia:

Red Nacional de Monitoreo de *Dalbulus maidis* (5 de febrero de 2026). Informe N° 35. Recuperado de: <https://www.maizar.org.ar/documentos/35%20informe%20de%20la%20red%20nacional%20de%20monitoreo.pdf>
<https://www.maizar.org.ar/vertext.php?id=979>



India: ICAR informa situación de biofungicida en el manejo de *Fusarium oxysporum* f. sp. *cubense* Raza 4 Tropical.



Imagen: ICAR.

El 5 de febrero de 2026, el Instituto de Investigación Agrícola de India (ICAR) informó la situación actual del uso de un biofungicida (desarrollado por sus científicos) en el control de la fusariosis de las musáceas (*Fusarium oxysporum* f. sp. *cubense* Raza 4 Tropical — *Foc* R4T), en dicho país.

Se refiere que el producto, denominado ICAR-FUSICONT, está elaborado a base de un nuevo aislamiento del hongo *Trichoderma reesei* (CSR T-3).

El comunicado señala que el biofungicida ha demostrado su eficacia contra la marchitez por fusariosis en las variedades de banano G9, Malbhog, Elakki, Martaman, Karpooravalli y Sabari. Se precisa que la adopción de ICAR-FUSICONT ya ha cubierto 8,550 hectáreas, reduciendo significativamente el impacto de la enfermedad en los principales estados productores de musáceas de India, tales como Karnataka, Uttar Pradesh y Bihar.

Asimismo, se apunta que se han registrado incrementos sustanciales en los rendimientos; por ejemplo, en las variedades Elakki y Grand Naine estos han aumentado de 19.25 a 27.5 y de 38.5 a 55 ton/ha, respectivamente. Lo anterior ha generado un superávit neto de 302 millones de rupias (\$58.53 millones de MXN), y una ganancia social neta de 8,550 rupias por hectárea (\$1,657 MXN/ha), beneficiando a productores y consumidores.

En el contexto nacional, *Foc* R4T figura en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria, y se encuentra bajo Vigilancia Epidemiológica Fitosanitaria en 17 entidades federativas.

Referencia:

Instituto de Investigación Agrícola de India (ICAR) (5 de febrero de 2026). ICAR-FUSICONT, biopesticide for banana wilt management. Recuperado de: <https://www.instagram.com/p/DUCxjMj6YI/>

<https://www.frontiersin.org/journals/microbiology/articles/10.3389/fmicb.2020.595845/full>