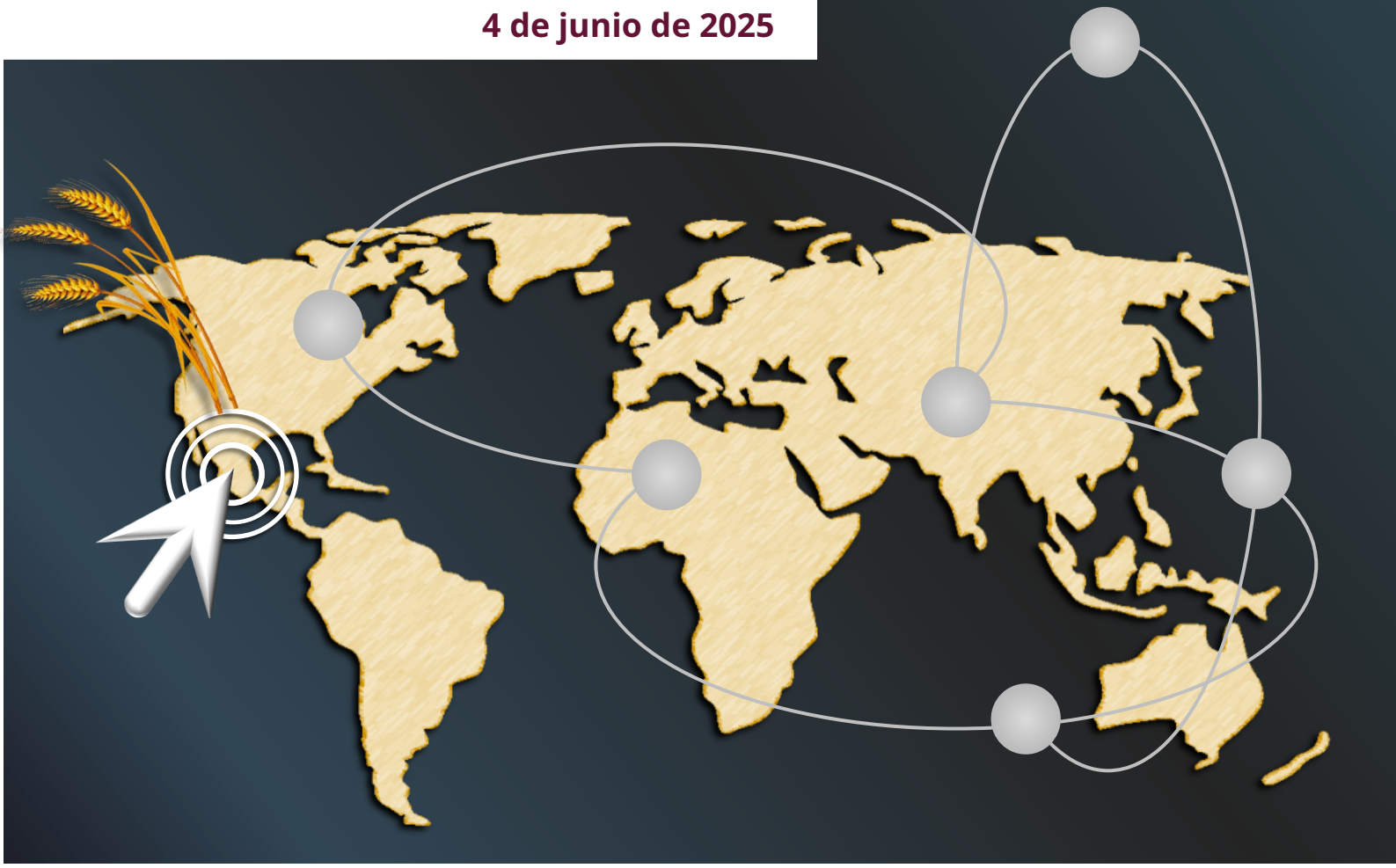
Gobierno de México

Agricultura
Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural

SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

Monitor Fitosanitario

4 de junio de 2025



Monitor Fitosanitario

Contenido

Perú: SENASA reconoce áreas de escasa prevalencia de moscas de la fruta en siete departamentos. 2

España: Situación fitosanitaria actual de *Xylella fastidiosa* en la Comunidad Autónoma de Valencia. 3

Argentina: SENASA fortalece vigilancia y prevención de *Rhynchophorus ferrugineus*, ante riesgo de introducción. 4

México: Primer reporte del *Lethal yellowing* y el *Texas Phoenix palm decline* en Puebla. 5

Perú: SENASA reconoce áreas de escasa prevalencia de moscas de la fruta en siete departamentos.

Imagen: VIATV Perú.

El 4 de junio de 2025, el Servicio Nacional de Sanidad Agraria de Perú (SENASA) notificó el reconocimiento oficial de áreas de escasa prevalencia de moscas de la fruta (*Ceratitis capitata* y *Anastrepha* spp.), en siete departamentos de dicho país.

Como antecedente, se menciona que, derivado de la ejecución del Proyecto Mosca IV, se ha conseguido un MTD promedio bajo (0.0031) en las áreas de intervención; por lo que el instrumento regulatorio emitido (Resolución Directoral N° D000025-2025) establece que:

1. Se reconocen como áreas de escasa prevalencia de *C. capitata* y *Anastrepha* spp. 134,066.01 hectáreas de cultivos hortofrutícolas, localizadas en los departamentos de Piura, Tumbes, Lambayeque, Cajamarca, Amazonas, La Libertad, Cusco y Apurímac.

2.- Se dispone la continuidad de medidas regulatorias y acciones fitosanitarias para el control y contención de las plagas referidas, a fin de que se avance en la erradicación de las mismas y el reconocimiento de áreas libres.

En el contexto nacional, *C. capitata* y siete especies del género *Anastrepha* están incluidas en la lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria. Así mismo, se encuentran bajo Vigilancia Epidemiológica Fitosanitaria *C. capitata, A. grandis* (en todo el país) y *A. suspensa* (en 29 entidades federativas).

Referencias:

Servicio Nacional de Sanidad Agraria de Perú (SENASA) (4 de junio de 2025). Reconocen áreas en escasa prevalencia de la plaga Moscas de la Fruta a noviembre de 2024 en los departamentos de Piura, Tumbes, Lambayeque, Cajamarca, Amazonas, La Libertad, Cusco y Apurímac. Recuperado de: https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/8165608/6834254-rd-025-2025-midagri-senasa-dsv.PDF?v=1749047616

Dirección en Jefe

España: Situación fitosanitaria actual de *Xylella fastidiosa* en la Comunidad Autónoma de Valencia.

Almendros arrancados a causa de *X. fastidiosa*. Créditos: Juani Ruz.

El 4 de junio de 2025, a través del portal Phytoma, se informó la situación actual de la bacteria fitopatógena *Xylella fastidiosa* en la provincia de Alicante (Comunidad Autónoma de Valencia — CAM), España.

Se señala que:

- Los muestreos de 2024 en la Zona Demarcada por la presencia de *X. fastidiosa* en la CAM, revelan tres nuevas especies infectadas: *Cercis siliquastrum* (árbol del amor, en el municipio de Balones), *Prunus cerasifera* (ciruelo mirobolano, en Parcent) y *Prunus spinosa* (endrino, en Benifato); estas se suman a las 26 registradas previamente.
- La Zona Demarcada se amplía 5.5%, abarcando ahora 1,655 Km^2 en 83 municipios, en tanto que la Zona Infectada aumenta 11.6%, ocupando 4,005 ha; el último municipio en el que se detectó la bacteria fue Alcoi.
- El año pasado, se registraron 643 muestras positivas a *X. fastidiosa* en 21 especies vegetales, colectadas en 59 municipios de Alicante. En esta demarcación, la única subespecie identificada sigue siendo *multiplex* cepa ST6 (en contraste con los focos de infestación de Baleares y Portugal, donde hay gran variabilidad).
- De un total de 6,738 muestras positivas a *X. fastidiosa*, colectadas desde 2017, el 90% corresponden a almendro, siendo este el cultivo más afectado.
- Desde la primera detección de la bacteria en Alicante (hace ocho años) se han eliminado 284,500 árboles de almendro y parte del sotobosque, en una superficie de 3,866 ha, lo que refleja el gran alcance y dimensión del brote.
- Desde 2017, se han identificado tres vectores: *Philaenus spumarius*, *Neophilaenus campestris* y *N. lineatus*; el primero es el principal, con la mayor cantidad de ejemplares capturados (9,111) y porcentaje de positivos a la bacteria (5.86%).

En el contexto nacional, *X. fastidiosa* está incluida en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria, y se encuentra bajo Vigilancia Epidemiológica Fitosanitaria en 30 entidades federativas.

Referencia:

Portal Phytoma (4 de junio de 2025). La *Xylella* se cobra nuevas víctimas en Alicante. Recuperado de: https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/la-xylella-se-cobra-nuevas-victimas-en-alicante

Dirección en Jefe

Argentina: SENASA fortalece vigilancia y prevención de *Rhynchophorus ferrugineus*, ante riesgo de introducción.

R. ferrugineus. Créditos: SENASA.

El 4 de junio de 2025, el Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria de Argentina (SENASA) informó el desarrollo de actividades de vigilancia y prevención del picudo rojo de las palmas (*Rhynchophorus ferrugineus*), ante el riesgo de introducción de esta plaga desde Uruguay.

Se señala que, en el marco de la Alerta Fitosanitaria Nacional declarada por el SENASA en octubre de 2024, esta institución realizó jornadas de sensibilización en el municipio de Villa Paranacito (provincia de Entre Ríos), acerca de la importancia y daños potenciales de *R. ferrugineus* (insecto capaz de afectar a más de 15 especies de palmeras); esto con el objetivo de prevenir el ingreso de dicha plaga al país. Se precisa que Villa Paranacito se ubica cerca de la localidad de Carmelo (departamento de Colonia, Uruguay), donde ya ha sido detectado el picudo rojo de las palmas.

Así mismo, el personal técnico del SENASA, junto con el Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA) y autoridades locales, realizó un monitoreo de palmeras en sectores del ejido urbano y la zona isleña, donde no detectaron signos de infestación ni presencia del insecto. Adicionalmente, tales instancias acordaron los procedimientos a implementar ante eventuales detecciones de la plaga.

En el contexto nacional, *R. ferrugineus* está incluido en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria, y se encuentra bajo Vigilancia Epidemiológica Fitosanitaria en 16 entidades federativas.

Referencia:

Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria de Argentina (SENASA) (4 de junio de 2025). Entre Ríos: Jornada de prevención de picudo rojo de las palmeras en Villa Paranacito. Recuperado de: https://www.argentina.gob.ar/noticias/entre-rios-jornada-de-prevencion-de-picudo-rojo-de-las-palmeras-en-villa-paranacito

México: Primer reporte del *Lethal yellowing* y el *Texas Phoenix palm decline* en Puebla.

Síntomas observados. Créditos: Velazco Palma Cancino P. J. *et al*., 2025.

A través de la Biblioteca Digital del Centro para la Agricultura y Biociencia Internacional (CABI; actualización de mayo de 2025), se informaron los primeros reportes de fitoplasmas de los subgrupos 16SrIV-A y 16SrIV-D, asociados con el *Lethal yellowing* (LY) y el *Texas Phoenix palm decline* (TPPD), afectando palmeras ornamentales en el estado de Puebla, México.

Se refiere que varias palmeras canarias (*Phoenix canariensis*) y Glassman (*Syagrus romanzoffiana*) utilizadas como plantas ornamentales, mostraron síntomas similares a los del LY y el TPPD, en la entidad federativa referida.

Por lo anterior, se colectaron muestras de tejido sintomático de ambas especies de palmeras, en sitios de la ciudad de Puebla como: CU y Ecocampus de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (BUAP), Paseo Bravo, puente de Ovando, parque de Analco y 14 oriente. Dichas muestras se sometieron a análisis moleculares (PCR anidado y secuenciación), con base en los cuáles se identificaron fitoplasmas pertenecientes a los subgrupos 16SrIV-A (un aislamiento de *P. canariensis*) y 16SrIV-D (resto de los aislamientos).

Se resalta que el LV se reporta por primera vez en una región no costera de la República Mexicana; y que la evidencia sugiere que el TPPD es una enfermedad emergente.

Referencia:

CABI Digital Library (mayo de 2025). Detection and characterization of palm lethal decline phytoplasmas, subgroups 16SrIV-A and -D, in *Phoenix canariensis* and *Syagrus romanzoffiana* in Puebla, Mexico. Recuperado de: https://www.cabidigitallibrary.org/doi/full/10.5555/20250244734?ui=gccg&af=H&ai=va7s

https://doi.org/10.24425/jppr.2025.153823