



Gobierno de
México

Agricultura

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Fitosanitario

01 de abril de 2026



Monitor Fitosanitario

DIRECCIÓN EN JEFE

Monitor Fitosanitario

Contenido

Nueva Zelanda: Finaliza campaña fitosanitaria contra <i>Bactrocera dorsalis</i> en Papatoetoe, Auckland.	2
Argentina: Situación fitosanitaria actual de <i>Rhynchophorus ferrugineus</i>	3
EE. UU.: Primer reporte científico de <i>Helicobasidium longisporum</i> infectando al cultivo de arándano.....	4



Nueva Zelanda: Finaliza campaña fitosanitaria contra *Bactrocera dorsalis* en Papatoetoe, Auckland.



B. dorsalis. Créditos: MPI, 2026.

El 30 de marzo de 2026, el Ministerio de Industrias Primarias de Nueva Zelanda (MPI) finalizó las operaciones contra la mosca de la fruta oriental (*Bactrocera dorsalis*) y levantó las restricciones a la movilización de frutas y verduras en el suburbio de Papatoetoe, Auckland.

Como antecedente, se refiere que la detección de la plaga motivó la implementación de una campaña intensiva de control, que incluyó restricciones a la movilización de frutas y hortalizas, instalación y revisión de trampas, inspección de frutos y manejo de residuos mediante contenedores de bioseguridad.

El comunicado señala que, tras cinco semanas de vigilancia intensiva (más de 1,900 inspecciones de trampas y el análisis de cerca de 4,000 kg de fruta), no se detectaron nuevos ejemplares de la plaga, lo que permitió confirmar su erradicación en la zona. En consecuencia, se levantaron las restricciones de movilización, se retiraron los contenedores y señalización, y se dio por concluida la operación de respuesta.

Asimismo, se destaca que la red nacional de vigilancia permanece activa, con cerca de 8,000 trampas instaladas en el país, incluyendo más de 4,600 en Auckland, como medida preventiva para la detección oportuna de especies exóticas. Estas acciones reflejan la efectividad del sistema de bioseguridad y la colaboración de la comunidad en la erradicación de la plaga.

En el contexto nacional, *B. dorsalis* 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 todo el país.

Referencia:

Ministerio de Industrias Primarias de Nueva Zelanda (MPI) (30 de marzo de 2026). End to successful Oriental fruit fly response in Papatoetoe. Recuperado de: <https://www.mpi.govt.nz/news/media-releases/end-to-successful-oriental-fruit-fly-response-in-papatoetoe>

Monitor Fitosanitario

DIRECCIÓN EN JEFE

Argentina: Situación fitosanitaria actual de *Rhynchophorus ferrugineus*.



El 31 de marzo de 2026, a través del portal oficial de Argentina, se informó que el Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria (SENASA) incorporó el procesamiento de muestras sospechosas del picudo rojo de las palmeras (*Rhynchophorus ferrugineus*) en el Laboratorio Regional de Chajarí, en la provincia de Entre Ríos.

Cabe referir que esta medida tiene como objetivo fortalecer la detección temprana, mantener a la provincia libre de la plaga y proteger el patrimonio natural y cultural; asimismo, hasta la fecha, los análisis realizados en muestras del territorio provincial han resultado negativos, lo que resalta la importancia de mantener una vigilancia activa para detectar oportunamente su posible ingreso y evitar su establecimiento y dispersión.

Por lo anterior, el SENASA, en coordinación con municipios, autoridades provinciales y Parques Nacionales, implementa acciones de monitoreo, atención de denuncias ciudadanas y respuesta inmediata ante sospechas, con el objetivo de preservar el estatus fitosanitario de la región.

En el contexto nacional, *R. ferrugineus* 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 14 entidades federativas.

Referencia:

Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria de Argentina (SENASA) (31 de marzo de 2026). El Laboratorio Chajarí suma funciones para prevenir el picudo rojo de las palmeras en Entre Ríos. Recuperado de: <https://www.argentina.gob.ar/noticias/el-laboratorio-chajari-suma-funciones-para-prevenir-el-picudo-rojo-de-las-palmeras-en-entre>



EE. UU.: Primer reporte científico de *Helicobasidium longisporum* infectando al cultivo de arándano.



El 31 de marzo de 2026, investigadores de Estados Unidos publicaron el primer reporte del hongo fitopatógeno *Helicobasidium longisporum* causando anillo de hadas en arándano (*Vaccinium corymbosum*), en dicho país.

Se señala que, mediante muestreos de campo realizados en plantaciones de arándano en los estados de Nueva Jersey y Massachusetts, se observaron síntomas característicos como la formación de anillos en las plantas, clorosis, reducción del vigor y decaimiento progresivo.

Posteriormente, mediante aislamiento dirigido del patógeno, así como su caracterización morfológica y molecular, se asoció consistentemente la enfermedad con el género *Helicobasidium*. Los análisis de secuencias (ITS y LSU rDNA) permitieron ubicar los aislados en un linaje distinto dentro de *H. longisporum* (designado como *H. longisporum* III). Finalmente, la patogenicidad fue confirmada mediante pruebas en condiciones de invernadero, en las que se observaron estructuras características del patógeno en plantas sintomáticas.

Asimismo, se identificó un ciclo de vida complejo que involucra diferentes estados del hongo (*Helicobasidium-Thanatophytum-Tuberculina*), incluyendo una fase asociada a royas en hospedantes alternos cercanos a las plantaciones, lo que sugiere un mecanismo de dispersión tanto por suelo como por vía aérea. Estos hallazgos aportan nuevas bases para el manejo de la enfermedad, al considerar hospedantes alternos y fases específicas del ciclo del patógeno.

En el contexto nacional, *H. longisporum* no figura en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria.

Referencia:

Vaiciunas, J. *et al.* (31 de marzo de 2026). First description of the causal agent of blueberry fairy ring and its novel dispersal mechanism. *Phytopathology*. Recuperado de: <https://doi.org/10.1094/PHYTO-01-26-0020-R>