

Agricultura en alerta: Especialistas advierten llegada de nuevas plagas a Chile por el cambio climático

El Ciudadano · 25 de agosto de 2025

*Uno de los casos que más preocupa es la mosca de alas manchadas (*Drosophila suzukii*). "Basta detectar unos pocos individuos en embarques para que no puedan enviarse a ciertos mercados, porque son plagas cuarentenarias y el daño es tremendo, aunque la presencia sea baja", explicó el académico de la Universidad de Talca, Eduardo Fuentes.*



A raíz del cambio climático, nuevas plagas están llegando a territorio chileno, donde encuentran las condiciones propicias para instalarse y multiplicarse, lo que afecta directamente la labor agrícola y las exportaciones. Así lo advirtió el entomólogo y académico de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad de Talca, Eduardo Fuentes.

El investigador planteó que «estamos experimentando en varias regiones incrementos en las temperaturas. Muchas plagas responden a este cambio aumentando su desarrollo, reproducción y sobrevivencia, por lo que en el futuro el impacto en los cultivos será más importante».

Uno de los casos que más preocupa es la mosca de alas manchadas (*Drosophila suzukii*, en la foto). «Con el cambio climático, muchas especies que antes no eran plagas están comenzando a serlo. Por ejemplo, la mosca *Drosophila suzukii*, que llegó en 2017, y está causando cada vez más daño, sobre todo en cerezos»,

explicó por su parte Margarita Correa, académica de la Universidad Católica del Maule.

Atacan fruta sana

El impacto en el agro de la mosca *Drosophila suzukii* se da principalmente porque ataca la fruta sana y aumenta los costos de control. De ahí la urgencia de monitoreo en cerezos y otros frutales, junto con la capacitación transversal para productores y estudiantes, señalaron ambos especialistas.

«El surgimiento de nuevas plagas es permanente y la adaptación debe ser colectiva abarcando el sector agrícola, academia e instituciones. El desafío es que el control sea efectivo y, a la vez, más sustentable», puntualizó el profesor Eduardo Fuentes.

En esa línea, el académico indicó que la presión que genera la llegada de estos insectos no es solo en el área agrícola, también es comercial.

«Basta detectar unos pocos individuos en embarques para que no puedan enviarse a ciertos mercados, porque son plagas cuarentenarias y el daño es tremendo, aunque la presencia sea baja», detalló.

Ante este escenario, las universidades de la región del Maule están desarrollando propuestas como el recientemente impartido curso gratuito ‘Avances en el Manejo Integrado de Plagas’ que se enmarca en el proyecto Anillo de Investigación PIC² (Insectos Plaga y Cambio Climático) y que es financiado por la Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo (ANID).

«El curso que dictamos es parte de un proyecto colaborativo de distintas casas de estudio. Analizamos cómo el cambio climático afecta las plagas agrícolas, veterinarias y médicas y formamos estudiantes para que comprendan el manejo en distintos contextos», dijo Eduardo Fuentes.

Para finalizar, el académico de la UTalca destacó que en este nuevo escenario «hay que adaptar las herramientas a ambientes más cálidos, porque algunas podrían perder eficacia. La idea es avanzar hacia alternativas más sustentables: feromonas, enemigos naturales y productos de origen natural, dejando los insecticidas solo para el mínimo necesario», cerró.

Sigue leyendo:

Exportaciones chilenas alcanzan nueva cifra récord en 2025: Minería, frutas frescas, alimentos y servicios impulsan números históricos

Incendios aún sin ley: Llamam al Senado a agilizar tramitación de proyecto y prevenir «nueva temporada de fuego forestal» en Chile

Talaron bosque nativo: SMA formula cargos contra proyecto

Concesión Ruta 66 – Camino de la Fruta

El Ciudadano

Fuente: El Ciudadano