



Gobierno de
México

Agricultura

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor de Inocuidad Agroalimentaria

29 de mayo de 2025



Inocuidad Agroalimentaria

DIRECCIÓN EN JEFE

Monitor de Inocuidad Agroalimentaria

Contenido

México: Guanajuato fortalece la inocuidad alimentaria y la competitividad del sector agroalimentario.....	2
Países Bajos: Detección de residuos de seis plaguicidas en chile habanero procedente de México.	3
EUA: Seguimiento a la Alerta de Importación 99-05, sobre retención de productos agrícolas por detección de residuos de plaguicidas.	4
Unión Europea: Desarrollo de indicador de riesgo espacial para el monitoreo de la exposición residencial a plaguicidas en áreas agrícolas.	5

Inocuidad Agroalimentaria

DIRECCIÓN EN JEFE



México: Guanajuato fortalece la inocuidad alimentaria y la competitividad del sector agroalimentario.



Foto del Foro de Protección Sanitaria para Productores de Frutas. Créditos: *Anews* (2025).

El 28 de mayo de 2025, a través del portal *Anews*, se informó sobre la realización del 1er Foro de Protección contra Riesgos Sanitarios para Productores de Frutas y Hortalizas, llevado a cabo en la Central de Abastos de Irapuato, con el objetivo de fortalecer las capacidades sanitarias en el sector primario y promover el cumplimiento de estándares en materia de inocuidad alimentaria.

El foro reunió a 30 asistentes de los municipios de Irapuato, Abasolo, Cuerámaro y Salamanca, quienes recibieron información técnica y normativa relevante sobre medidas preventivas para reducir riesgos sanitarios durante la producción y comercialización de alimentos frescos. Las actividades fueron encabezadas por el secretario de Salud de Guanajuato y contaron con la participación de la Dirección de Salud Municipal de Irapuato, lo cual facilitó un espacio de diálogo directo entre autoridades y productores locales.

Durante la jornada, se subrayó la importancia de implementar buenas prácticas agrícolas y sanitarias como vía para proteger la salud de los consumidores y mejorar la competitividad de los productos en mercados nacionales e internacionales.

Finalmente, se señala que este primer foro constituye un paso relevante hacia la creación de redes colaborativas entre el sector público y los productores, orientadas a la capacitación continua, la actualización normativa y la consolidación de una agricultura más segura y sostenible. Las autoridades estatales recalcaron que estas acciones contribuyen al fortalecimiento de la economía regional, al tiempo que aseguran que los productos del campo lleguen al consumidor final libres de contaminantes y sean aptos para su consumo.

Cabe señalar que en México se realizan acciones en materia de Inocuidad Agrícola, mediante la implementación de Sistemas de Reducción de Riesgos de Contaminación (SRRC).

Referencia: *Anews* (28 de mayo de 2025). Realizan en Irapuato Foro de Protección Sanitaria para Productores de Frutas. Recuperado de: <https://anews.mx/guanajuato/realizan-en-irapuato-foro-de-proteccion-sanitaria-para-productores-de-frutas/>

Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA) (20 de julio de 2023). Sistemas de reducción de riesgos de contaminación. Recuperado de: <https://www.gob.mx/senasica/acciones-y-programas/sistemas-de-reduccion-de-riesgos-de-contaminacion>



Países Bajos: Detección de residuos de seis plaguicidas en chile habanero procedente de México.



Chile habanero.
Imagen de uso libre.

El 28 de mayo de 2025, a través del Sistema de Alerta Rápida para Alimentos y Piensos (RASFF) de la Unión Europea, se notificó que, con base en la inspección interna de una empresa, las autoridades de Países Bajos detectaron residuos de seis plaguicidas en chile habanero procedente de México.

De acuerdo con la notificación, se identificaron concentraciones de 0.024, 0.33, 0.075, 0.035, 0.047 y 0.045 mg/kg – ppm de fenazaquin, novaluron, clotianidin, oxamilo, cyflumetofen y cyromazina, cuando los límites máximos permisibles en Países Bajos son de 0.01, 0.01, 0.04, 0.001, 0.01 y 0.01 mg/kg – ppm, respectivamente.

El hecho se clasificó como notificación de alerta y el nivel de riesgo se catalogó como potencialmente grave. La medida adoptada fue informar al expedidor e informar a los destinatarios.

Cabe señalar que en México se realizan acciones en materia de Inocuidad Agrícola, mediante la implementación de Sistemas de Reducción de Riesgos de Contaminación (SRRC), incluyendo el buen uso y manejo de plaguicidas.

Referencias: Sistema de Alerta Rápida para Alimentos y Piensos (RASFF) (28 de mayo de 2025). Notification 2025.4010. Various pesticides in Habanero from Mexico via the VS. Recuperado de: <https://webgate.ec.europa.eu/rasff-window/screen/notification/766392>

Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA) (20 de julio de 2023). Sistemas de reducción de riesgos de contaminación. Recuperado de: <https://www.gob.mx/senasica/acciones-y-programas/sistemas-de-reduccion-de-riesgos-de-contaminacion>

Inocuidad Agroalimentaria

DIRECCIÓN EN JEFE



EUA: Seguimiento a la Alerta de Importación 99-05, sobre retención de productos agrícolas por detección de residuos de plaguicidas.



Créditos: Portal Frutícola

El 28 de mayo de 2025, la Administración de Alimentos y Medicamentos de Estados Unidos (FDA) informó el seguimiento a la Alerta de Importación 99-05, sobre retención de productos agrícolas por detección de residuos de plaguicidas.

Conforme a la última actualización, se incluyeron en la Lista de Empresas y sus Productos Sujetos a Retención sin Examen Físico (Lista Roja) a:

- **Valerio Andrade Andrade**, por detección de **diazinon**, **dimetoato** y **monocrotofos** en **tuna** originaria de **Quecholac, Puebla** (fecha de publicación: 23/05/2025).

Conforme a la base de datos de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios (COFEPRIS), los plaguicidas diazinon, dimetoato y monocrotofos no están autorizados para aplicarse en el cultivo de tuna.

La unidad de producción referida no se encuentra en el **Directorio General de Empresas Reconocidas en Sistemas de Reducción de Riesgos de Contaminación (SRRC)** del Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA), actualizado al 30 de abril de 2025.

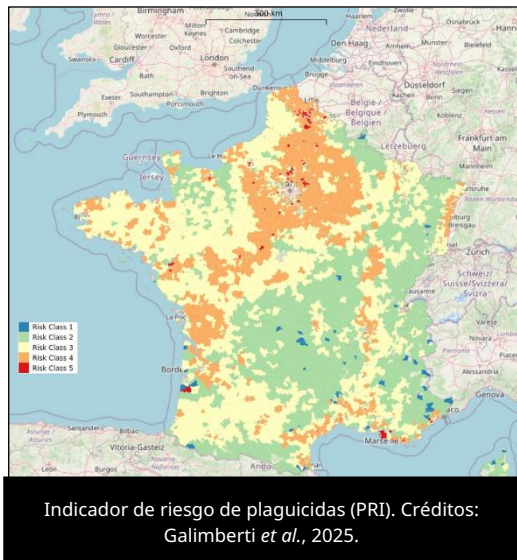
Cabe señalar que, en México se realizan acciones en materia de Inocuidad Agrícola, mediante la implementación de SRRC (incluyendo el buen uso y manejo de plaguicidas); así como otras contempladas en la 'Alianza para la Inocuidad de los Productos Agrícolas Frescos y Mínimamente Procesados', entre COFEPRIS, SENASICA y FDA.

Referencias: Administración de Alimentos y Medicamentos de Estados Unidos (FDA) (28 de mayo de 2025). Import Alert 99-05. Detention Without Physical Examination Of Raw Agricultural Products for Pesticides. Recuperado de: https://www.accessdata.fda.gov/cms_ia/importalert_258.html

Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA) (20 de julio de 2023). Sistemas de reducción de riesgos de contaminación. Recuperado de: <https://www.gob.mx/senasica/acciones-y-programas/sistemas-de-reduccion-de-riesgos-de-contaminacion>



Unión Europea: Desarrollo de indicador de riesgo espacial para el monitoreo de la exposición residencial a plaguicidas en áreas agrícolas.



El 27 de mayo de 2025, investigadores del Centro Común de Investigación (JRC) de la Comisión Europea y otras instituciones colaboradoras, publicaron un estudio que propone un nuevo indicador espacial para monitorear la exposición a plaguicidas en residentes cercanos a zonas agrícolas de Francia.

Este indicador se basa en la integración de datos detallados de ventas de productos fitosanitarios, información cartográfica de uso por parcela y datos de distribución poblacional, lo que permite estimar con alta resolución el riesgo de exposición para las personas que viven cerca de cultivos tratados.

Los resultados revelan que aproximadamente el 13% de la población francesa podría estar expuesta a diferentes niveles de plaguicidas debido a su cercanía con tierras agrícolas. El estudio generó 388 mapas de sustancias activas autorizadas a nivel de parcela, sobre un total de 9.5 millones de predios agrícolas, y combinó esta información con mapas de densidad poblacional para construir un índice de riesgo de exposición ajustado espacialmente. El indicador clasifica las zonas en cinco niveles de riesgo, desde bajo hasta potencialmente elevado, y permite visualizar, a nivel de código postal, las áreas donde la exposición poblacional es más crítica.

Además, el estudio considera rutas de exposición diferenciadas para adultos y niños, destacando que el ingreso a los campos agrícolas y la inhalación de vapores son las vías predominantes. Se identifican zonas especialmente vulnerables a la exposición combinada, aportando herramientas útiles para apoyar políticas de reducción de riesgos, priorizar intervenciones en salud pública y avanzar hacia modelos de agricultura sostenible.

Cabe señalar que en México se realizan acciones en materia de Inocuidad Agrícola, mediante la implementación de Sistemas de Reducción de Riesgos de Contaminación (SRRC), incluyendo el buen uso y manejo de plaguicidas.

Referencias: Galimberti, F., Bopp, S.K., Carletti, A., *et al.* (2025). Development of a spatial risk indicator for monitoring residential pesticide exposure in agricultural areas. *Scientific Reports*, 15, 16785. Recuperado de: <https://doi.org/10.1038/s41598-025-96928-1>

Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA) (20 de julio de 2023). Sistemas de reducción de riesgos de contaminación. Recuperado de: <https://www.gob.mx/senasica/acciones-y-programas/sistemas-de-reduccion-de-riesgos-de-contaminacion>