



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Fitosanitario



20 DE JULIO DE 2020



Monitor Fitosanitario

Contenido

Alertan sobre posible llegada de plaga de Langosta Centroamericana (<i>Schistocerca piceifrons piceifrons</i>) en varias zonas de México.....	2
Notificación de la detección de la Mosca oriental de la fruta (<i>Bactrocera dorsalis</i>) en nuevos sitios en el norte de Cabo, Sudáfrica.....	3
Ejidatarios del estado de Morelos, México, comunicaron acerca de la presencia de plagas en cultivos de arroz, caña y maíz.....	4

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO**Alertan sobre posible llegada de plaga de Langosta Centroamericana (*Schistocerca piceifrons piceifrons*) en varias zonas de México.**

Plaga o enfermedad: Langosta Centroamericana (*Schistocerca piceifrons piceifrons*)

Localización: México

Clave (s) de identificación: FITO.068.006.05.20072020

El 20 de julio de 2020, diversos medios reportaron que el fin de semana pasado, una manga de langostas llegó a Guatemala y se acerca a la frontera con Belice, por lo que, se monitorea su llegada a México. El subsecretario de Agricultura de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Rural y Pesca del estado de Quintana Roo, vía telefónica informó a medios que en El Petén, Guatemala, ya hay reportes de su arribo.

En Belice, muestran preocupación por que la plaga se acerca a sus fronteras y en Quintana Roo el Comité Estatal de Sanidad Vegetal, se encuentra en etapa de monitoreo para detectar y combatir la llegada de la langosta centroamericana.

De acuerdo con los reportes de prensa, el Comité ha alertado a los habitantes de la región sobre la invasión de miles de langostas, asimismo, se informan que las regiones más sensibles a la plaga son los cultivos de la parte sur de México y podría extenderse por más regiones del país como: Quintana Roo, Campeche, Hidalgo, Coahuila, San Luis Potosí, Tabasco, Tamaulipas, Veracruz y Yucatán. Siendo los cultivos más vulnerables el maíz, soya, frijol, ajonjolí, sorgo, cacahuate, algodón, caña de azúcar, jitomate, plátano, chile, arroz, agave, coco, limón, mandarina, naranja, toronja y lima.

La Langosta Centroamericana (*Schistocerca piceifrons piceifrons*) migra más de 150 kilómetros diarios y permite a cada ejemplar consumir diariamente entre el 70 y el 100 por ciento de su peso de dos gramos, por lo que, una manga de 80 millones de especímenes comería unas 100 toneladas de alimento verde por día en una extensión de un kilómetro cuadrado.

La Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural ejerce durante este año 25 millones de pesos para la operación y fortalecimiento de la Campaña contra la Langosta Centroamericana, con lo que se protege alrededor de 58 millones de toneladas anuales de alimentos agrícolas, con valor estimado de 70 mil millones de pesos. El Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria opera la campaña fitosanitaria de manera permanente en Campeche, Chiapas, Hidalgo, Oaxaca, Quintana Roo, San Luis Potosí, Tabasco, Tamaulipas, Veracruz y Yucatán.

Fuente: Inforural.com, El heraldo de México, Poresto.net, Vallartadaily.com, Presencia.mx, laverdadnoticias.com (Nota periodística).

Enlaces: <https://www.inforural.com.mx/langostas-centroamericanas-la-gran-amenaza-para-agricultores-de-quintana-roo/>
<https://heraldodemexico.com.mx/estados/plaga-langostas-mexico-estados-afectados-quintana-roo-yucatan-veracruz-2020-centroamerica-el-salvador-plantios-alimentos-toneladas-afectaciones/>
<https://www.poresto.net/quintana-roo/2020/7/19/quintana-roo-en-alerta-por-posible-invasion-de-langosta-2714.html>
<https://www.vallartadaily.com/mexico-prepares-for-the-arrival-of-a-swarm-of-locusts-that-could-destroy-crops/>
<https://www.presencia.mx/nota.aspx?id=172501&s=9>
<https://laverdadnoticias.com/yucatan/ACECHA-plaga-de-langostas-a-cultivos-de-la-Peninsula-de-Yucatan--20200719-0130.html>



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Notificación de la detección de la Mosca oriental de la fruta (*Bactrocera dorsalis*) en nuevos sitios en el norte de Cabo, Sudáfrica.



Plaga o enfermedad: *Bactrocera dorsalis*
Especie reportada afectada: Cítricos y uva
Localización: Cabo, Sudáfrica
Clave (s) de identificación: FITO.010.008.01.20072020

El 17 de julio de 2020, fue notificada la detección de la Mosca oriental de la fruta (*Bactrocera dorsalis*) en municipalidades del norte de Cabo, Sudáfrica. Este evento fue notificado por el Departamento de Agricultura, Desarrollo Rural y Reforma Agraria de Sudáfrica, ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria (IPPC, por sus siglas en inglés).

Como antecedente, desde el año 2015, Sudáfrica ha registrado detecciones de *B. dorsalis* en distintas zonas ubicadas en Cabo. Durante febrero y principios de julio del año 2020, se han reportado detecciones en las municipalidades de la zona sur en la misma provincia.

El reciente hallazgo describe nuevos sitios de detección en Groblershoop, Karos, Upington, Kakamas y Augrabies en cultivos de cítricos y vid. Derivado de estas detecciones, se implementaron medidas fitosanitarias enfocadas en la restricción de la movilización de mercancía hospedante, así como, medidas para el control y erradicación, las cuales se realizarán durante un periodo de 8 meses.

El estatus actual de la plaga en Sudáfrica se considera como Transitoria, accionable en curso de erradicación.

Actualmente, *B. dorsalis* se encuentra en la lista de plagas de México, notificada ante la IPPC y no hay registros oficiales de su presencia en México. Este hallazgo no representa una amenaza para México, debido a que no hay relación comercial de hospedante con Sudáfrica, a pesar de ello, existe una clave de combinación de requisitos para la importación de mercancía fitosanitaria que establece que el producto (manzana) deberá estar libre de moscas de la fruta (2267-101- 3427-ZAF-ZAF).

Fuente: Convención Internacional de Protección Fitosanitaria (IPPC) (Oficial).

Enlace: <https://www.ippc.int/es/countries/south-africa/pestreports/2020/07/notification-on-the-detection-of-bactrocera-dorsalis-oriental-fruit-fly-in-several-district-municipalities-in-the-northern-cape-province-of-south-africa-1/>



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Ejidatarios del estado de Morelos, México, comunicaron acerca de la presencia de plagas en cultivos de arroz, caña y maíz.



Plaga o enfermedad: gusano soldado y palomillas.

Especie reportada afectada: Arroz, caña y maíz

Localización: Morelos, México

Clave (s) de identificación: FITO.003.007.01.20072020

El 19 de julio de 2020, fue publicado un reporte de prensa acerca de la presencia de plagas en cultivos de maíz, arroz y caña en el estado de Morelos. Esto fue informado por productores ejidatarios del estado, a través del periódico el Sol de Cuautla.

De acuerdo con el comunicado de prensa, el presidente ejidal comentó que, debido a las condiciones climáticas, de altas temperaturas, las plagas emergen con mayor frecuencia, tal es el caso del gusano soldado y palomillas. Asimismo, comentó que los productores desconocen el manejo adecuado de control, por lo que, esperan una reducción en su producción, exhortan al gobierno federal y estatal brindarles apoyo en materia de sanidad vegetal.

Se sugiere que la nota de prensa, carece de un argumento técnico con el cual demostrar una alta incidencia de la enfermedad. Actualmente, el Senasica da seguimiento al cultivo del arroz, maíz y caña, por ser considerados como estratégicos en el país.

Fuente: El sol de Cuautla (Nota periodística).

Enlace: <https://www.elsoldecuautla.com.mx/local/se-presentan-parasitos-en-maiz-arroz-y-cana-5514044.html>