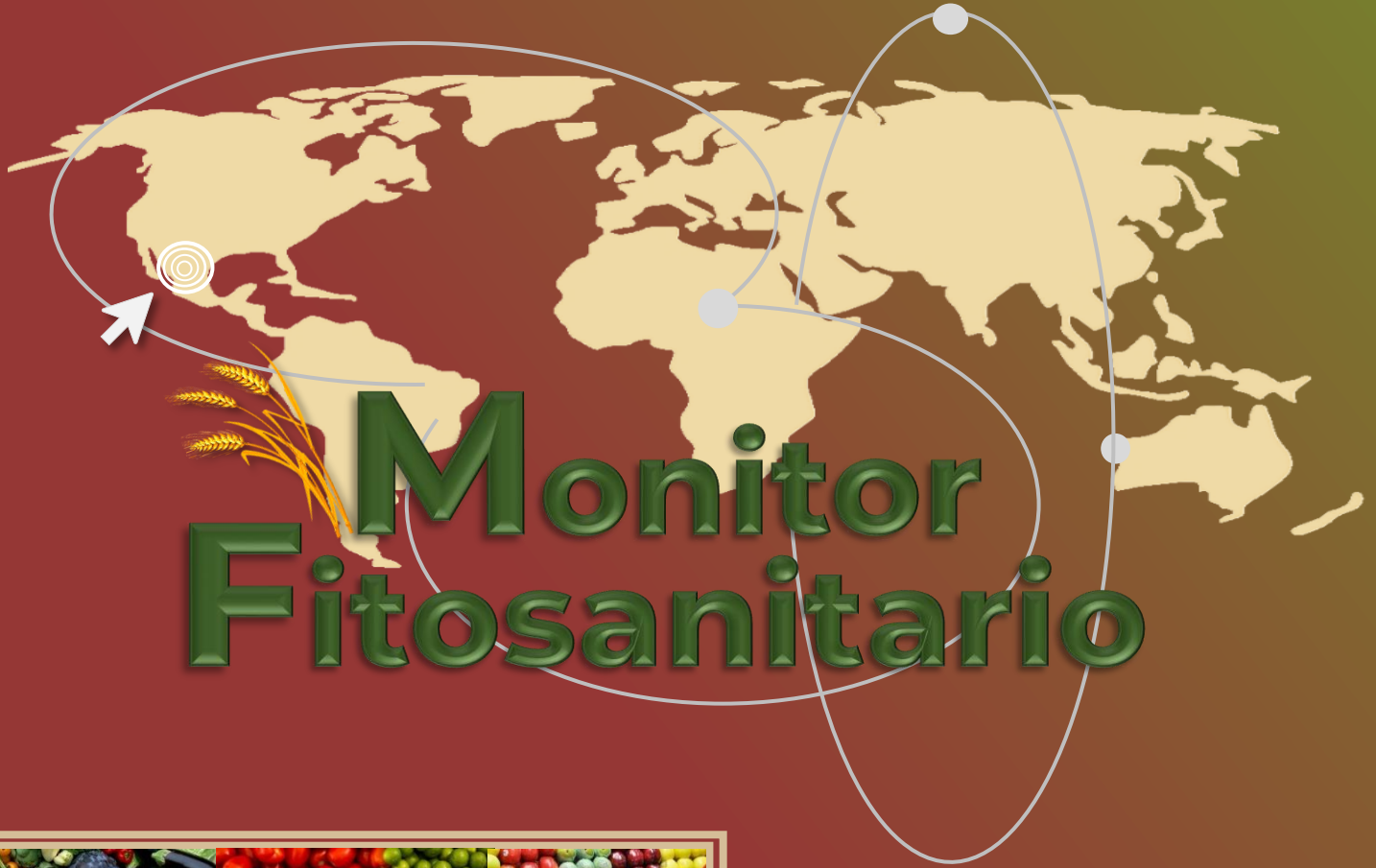




**AGRICULTURA**  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



**SENASICA**  
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



# Monitor Fitosanitario



12 DE MAYO DE 2020

**DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO**

*Spodoptera frugiperda*

**Situación de *Spodoptera frugiperda* en Emiratos Árabes Unidos.**

<b>Tipo de comunicado</b>	Aviso (Registro)
<b>Clave(s) de identificación</b>	FITO.061.010.01.12052020
<b>Plaga o enfermedad</b>	<i>Spodoptera frugiperda</i>
<b>Especie afectada</b>	Maíz
<b>Localización</b>	Emiratos Árabes Unidos
<b>Fecha</b>	12/05/2020



El 10 de mayo de 2020, la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria publicó el estatus de *Spodoptera frugiperda* en Emiratos Árabes Unidos (EAU), el cual se declaró como Presente, bajo erradicación. De acuerdo al reporte del Ministerio de Cambio Climático y Ambiente de EAU, durante las actividades de vigilancia se observaron larvas sospechosas a la plaga en Al Ain, Al Dafrah y en Abu Dhabi, las cuales se analizaron para su identificación. Derivado de esta situación las autoridades locales de sanidad comenzaron con el control oficial del gusano cogollero.

Actualmente la plaga está presente en México, asimismo, no se registran importaciones de mercancía agroalimentaria originaria de Emiratos Árabes Unidos.

Fuente: Convención Internacional de Protección Fitosanitaria (Oficial).

Enlace: <https://www.ippc.int/es/countries/united-arab-emirates/pestreports/2020/05/the-first-detection-of-fall-armywormfam-spodoptera-frugiperda-in-united-arab-emirates/>

Referencia: [https://www.ippc.int/static/media/files/pestreport/2020/05/10/Report\\_of\\_first\\_detection\\_of\\_Fall\\_armyworm\\_in\\_United\\_Arab\\_Emirates.pdf](https://www.ippc.int/static/media/files/pestreport/2020/05/10/Report_of_first_detection_of_Fall_armyworm_in_United_Arab_Emirates.pdf)

Situación fitosanitaria de maíz y sorgo en Tamaulipas

**Reportan panorama general de diversas plagas en Tamaulipas.**

<b>Tipo de comunicado</b>	Aviso (Registro)
<b>Clave(s) de identificación</b>	FITO.003.003.01.12052020
<b>Plaga o enfermedad</b>	No aplica
<b>Especie afectada</b>	Maíz y sorgo
<b>Localización</b>	Tamaulipas, México
<b>Fecha</b>	12/05/2020



El 10 de mayo de 2020, investigadores del Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas, y Pecuarias (INIFAP) de Río Bravo, comentaron que durante el ciclo otoño invierno se registraron diversas plagas en la zona norte de Tamaulipas. De acuerdo al reporte de prensa, algunas de las plagas fueron gusano cogollero, gusano soldado, pulgón verde y pulgón amarillo, las cuales afectan a cultivos de maíz y sorgo.

Actualmente el Senasica da seguimiento a plagas como pulgón amarillo del sorgo y aquellas que tengan un impacto negativo en cultivos de importancia económica como el maíz, ya que es una de las principales fuentes de alimentación en México.

Fuente: El mañana (Nota periodística).

Enlace: <https://www.elmanana.com/arriesgan-las-plagas-produccion-agricola-campo-agricultura-alertan/5088644>



**DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO***Attacus atlas***Intercepción de *Attacus atlas* en Miami, Estados Unidos de América, procedentes de Reino Unido.**

<b>Tipo de comunicado</b>	Aviso (Registro)
<b>Clave(s) de identificación</b>	FITO.167.001.01.12052020
<b>Plaga o enfermedad</b>	<i>Attacus atlas</i>
<b>Especie afectada</b>	No aplica
<b>Localización</b>	EUA y Reino Unido
<b>Fecha</b>	12/05/2020



El 11 de mayo de 2020, el Departamento de Aduanas y Protección Fronteriza del Gobierno de Estados Unidos de América (CBP) publicó que el 28 de abril del presente año se interceptó en Miami, un paquete originario de Reino Unido que contenía 11 insectos vivos. Por consiguiente, se decomisó para su análisis de identificación de especies por el Departamento de Agricultura de Estados Unidos (USDA), como resultado se logró identificar a larvas de la especie *Attacus atlas*.

De acuerdo a diversas fuentes científicas, la larva de esta mariposa se considera plaga en cultivos frutales como guayaba y cítricos. La Universidad Estatal del Norte de Fluminense Ribeiro, de Brasil publicó en 2015 que *A. atlas* se considera una plaga en los continentes de Asia, África y en países del pacifico oeste. Mientras que, en 2008 en el libro de Dennis Hill "*Major tropical crops and their pest spectra. In: Pests of Crops in Warmer Climates and Their Control*" se documentó que la mariposa se considera plaga en la India, Malasia, Filipinas e Indonesia.

Esta plaga se encuentra dentro del listado de plagas reglamentadas de EUA, Guatemala, Sri Lanka y Costa Rica, éste último país asocia esta plaga con la reglamentación de las siguientes mercancías: guanábana (*Annona muricata*), carambola (*Averrhoa carambola*), *Cinchona* spp., cítricos (*Citrus* spp.), cardamomo (*Elettaria cardamomum*), lichi (*Litchi chinensis*), mango (*Mangifera indica*), aguacate (*Persea americana*), guayaba (*Psidium guajava*), caoba (*Swietenia macrophylla*), manzana java (*Syzygium samarangense*), entre otras especies de frutales.

Actualmente, esta plaga no está dentro del listado de plagas reglamentadas para México, asimismo, no hay información oficial sobre su presencia en el territorio.

Fuente: Departamento de Aduanas y Protección Fronteriza del Gobierno de EUA (Oficial).

Enlace: <https://www.cbp.gov/newsroom/local-media-release/cbp-miami-seizes-live-insects-heading-california>

Referencias: <https://link.springer.com/article/10.1007/s10526-015-9695-y>, [https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4020-6738-9\\_10](https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4020-6738-9_10), <https://www.ippc.int/es/countries/all/regulatedpests/>

Venta: <https://www.ebay.co.uk/itm/Attacus-atlas-larvae-5-Grown-up-/164043668841>, <https://www.wwb.co.uk/giant-atlas-moth-attacus-atlas-15-eggs>