



Gobierno de
México

Agricultura

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

Boletín de Alerta Fitosanitaria del SENASICA para **Gusano elotero** en el estado de **Tamaulipas**

Para plagas de importancia económica
presentes en apoyo a la producción de
maíz, frijol, trigo y arroz



Colaboración Técnico-Científica:

Dirección en Jefe

Dirección General de Sanidad Vegetal

Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias del
Campo Experimental Bajío

Comité de Sanidad Vegetal del Estado de Tamaulipas

11
Octubre



Gusano elotero en Tamaulipas

Vigente del 13 al 19 de octubre de 2025

Derivado de la información recabada a través de los censos realizados en campo y el pronóstico meteorológico a 7 días, la **AF-SENASICA** correspondiente a **Gusano elotero** en **Tamaulipas**, notifica a los municipios con nivel de riesgo con el objeto de prevenir que la plaga se establezca en el cultivo.

1. Condiciones meteorológicas favorables para el desarrollo de la plaga

2. Análisis de probabilidad de riesgo

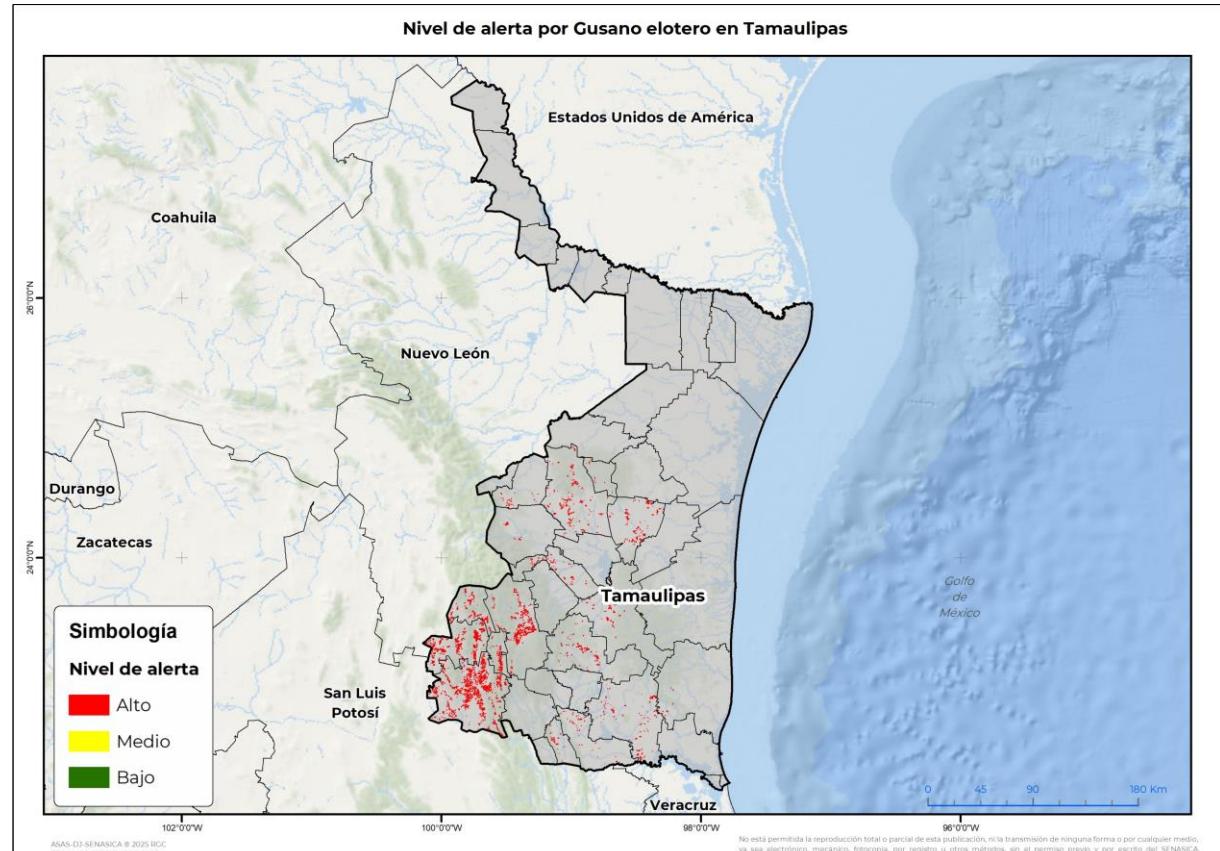


De acuerdo con la información **meteorológica pronosticada** en el estado se identifica que **existirán condiciones favorables** para el desarrollo de la plaga.



Se determina que la plaga puede comenzar su desarrollo debido a que hay:

- **17 municipios en riesgo alto.**
 - Etapa fenológica susceptible del maíz y hospedantes alternos (Anexo 1).



3. Sensibilización referenciado a estrategias operativas e impacto económico



Impacto económico en las hectáreas con mayor riesgo



17 municipios en riesgo alto
33 520 ha



301
millones de pesos

Acompañamiento técnico al sector

Se considera oportuno

Notificar al productor para que puedan implementar **acciones preventivas** (**capacitación y acompañamiento técnico**) en

Fortalecer las actividades de exploración en las

Intensificar los sistemas de monitoreo en los Puntos de Seguimiento Fitosanitario

Nota: El informe sólo se considera válido si se cumplen las consideraciones que aparecen en el apartado 1.1. (Fuente: CIAP 2004)

medio rural p

Correos: alerta.fitosanitaria@consejosecologico.gob.mx

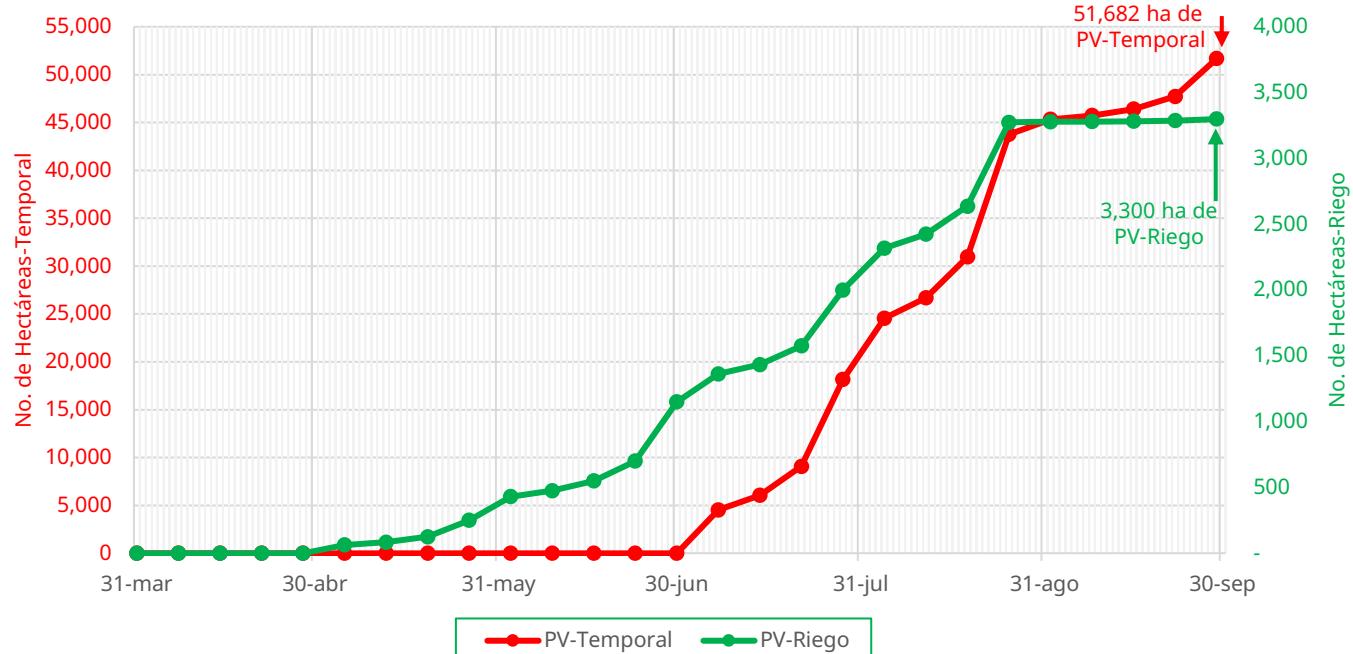
Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Gusano elotero en Tamaulipas

Vigente del 13 al 19 de octubre de 2025

4. Avance de siembra

Avance de siembra de maíz en el estado de Tamaulipas al 30 de septiembre de 2025
 Ciclo PV



De acuerdo con los registros del SIAP, se estima el siguiente avance de siembra:

- 3,300 ha bajo condiciones de **riego**
- 51,682 ha bajo condiciones de **temporal**

5. Recomendaciones AF-SENASICA

Derivado de la integración de elementos como: superficie de producción de maíz en su modalidad Primavera-Verano, variables meteorológicas, etapa fenológica susceptible del cultivo hospedante, dinámica poblacional de la plaga y acciones operativas implementadas, se sugiere al personal técnico del Servicio Fitosanitario lo siguiente:

01

El acompañamiento técnico de los municipios señalados con riesgo alto, con el objetivo de **verificar la etapa fenológica del cultivo e incidencia posible de la plaga.**

02

Establecer un cronograma de actividades y calendario de visitas en los diferentes predios de los municipios identificados a fin de brindar de manera oportuna **información al sector agrícola como base para el manejo preventivo.**

03

Sensibilizar al sector agrícola en el manejo preventivo, donde se transfiera la **metodología del monitoreo oportuno de la plaga, que permita y coadyuve en la acciónabilidad ante un brote emergente.**

04

En caso de encontrar la plaga, **prestar especial atención en el uso de plaguicidas autorizados por COFEPRIS y privilegiar el principio del control biológico bajo un enfoque de manejo sostenible de la plaga de forma regional.**

Contacto

 Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

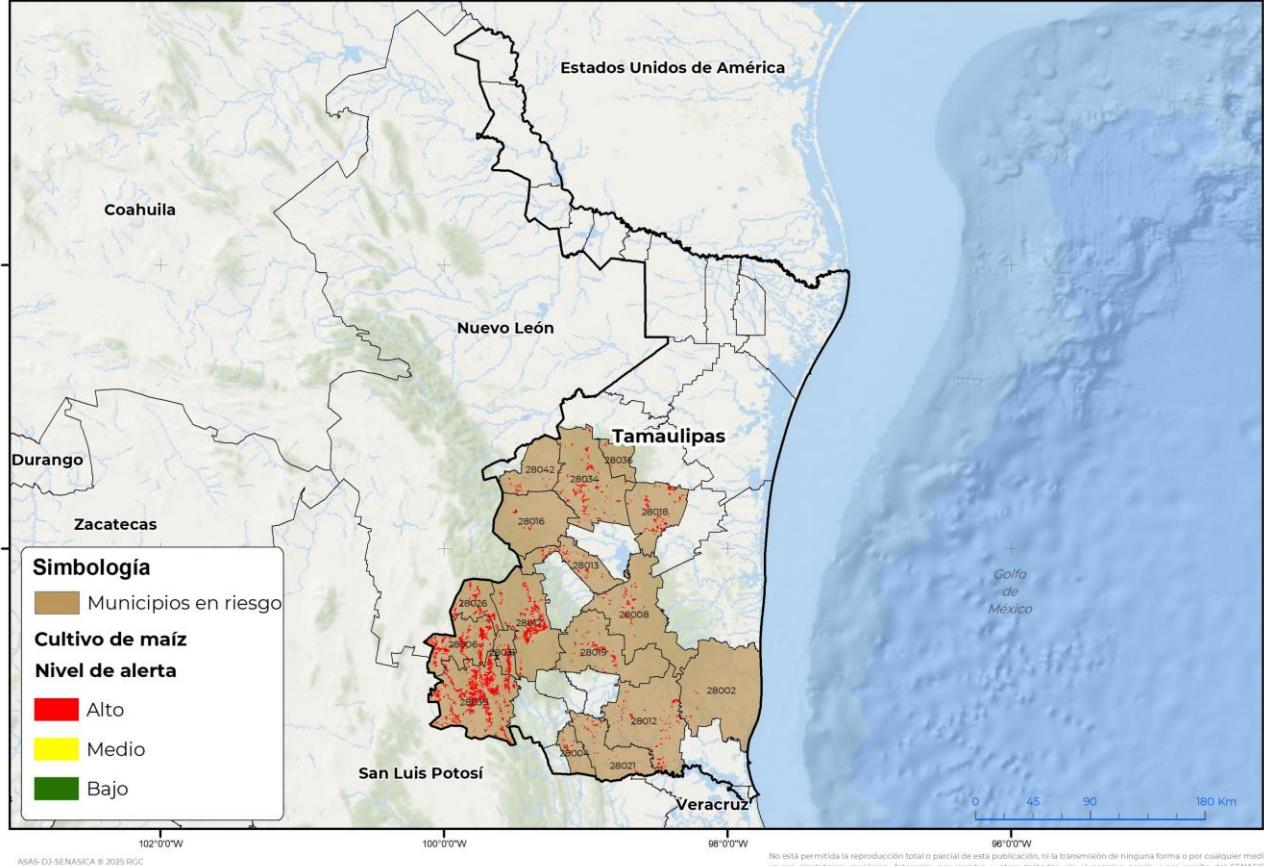
Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Gusano elotero en Tamaulipas

Vigente del 13 al 19 de octubre de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 17 municipios con **riesgo alto**, y presencia del cultivo para el desarrollo de Gusano elotero, mismos que en caso de presentarse la plaga estarían en riesgo.

Nivel de alerta por Gusano elotero en Tamaulipas



ASAS-DJ-SENASICA © 2025 DGC
FECHA: 26-SEPTIEMBRE 2025

No está permitida la reproducción total o parcial de esta publicación, ni la transmisión de ninguna forma o por cualquier medio, ya sea electrónico, mecánico, fotocopia, por registro u otros métodos, sin el permiso previo y por escrito del SENASICA.

* Municipios del Programa Cosechando Soberanía 2025

Municipios con estrategia operativa 2025

Municipios	Clave	Superficie (ha)	Localidades
Tula	28039	10,423	
Bustamante	28006	6,213	
Jaumave	28017	3,591	
Miquihuana	28026	2,168	
San Carlos	28034	2,128	
Jiménez	28018	1,901	
Casas	28008	1,533	
González	28012	1,198	Ejido 13 De Abril
Llera	28019	1,090	Ejido El Prado-Ejido Casa Del Campesino
Palmillas	28031	890	
El Mante	28021	399	

Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Gusano elotero en Tamaulipas

Vigente del 13 al 19 de octubre de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 17 municipios con riesgo alto, y presencia del cultivo para el desarrollo de Gusano elotero, mismos que en caso de presentarse la plaga estarían en riesgo.

*  Municipios del Programa Cosechando Soberanía 2025

Municipios con estrategia operativa 2025			
Municipios	Clave	Superficie (ha)	Localidades
Hidalgo	28016	309	Ejido Barbosa-Hidalgo
Antiguo Morelos	28004	280	
Villagrán	28042	186	
Aldama	28002	127	
Total general		32,434	

Municipios con nivel de riesgo alto			
Municipios	Clave	Superficie (ha)	
Güémez	28013	1,034	
San Nicolás	28036	52	
Total general	1,086		

Contacto

 Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9