



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 **Veracruz**



**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 Veracruz

04

Agosto



**CESAVE
VERACRUZ**
COMITÉ ESPECIAL DE SANIDAD
VEGETAL DEL ESTADO DE VERACRUZ



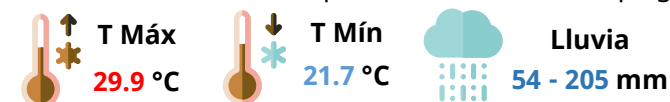
Gusano elotero en Veracruz

Vigente del 25 al 31 de agosto 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 **Veracruz**, 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

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

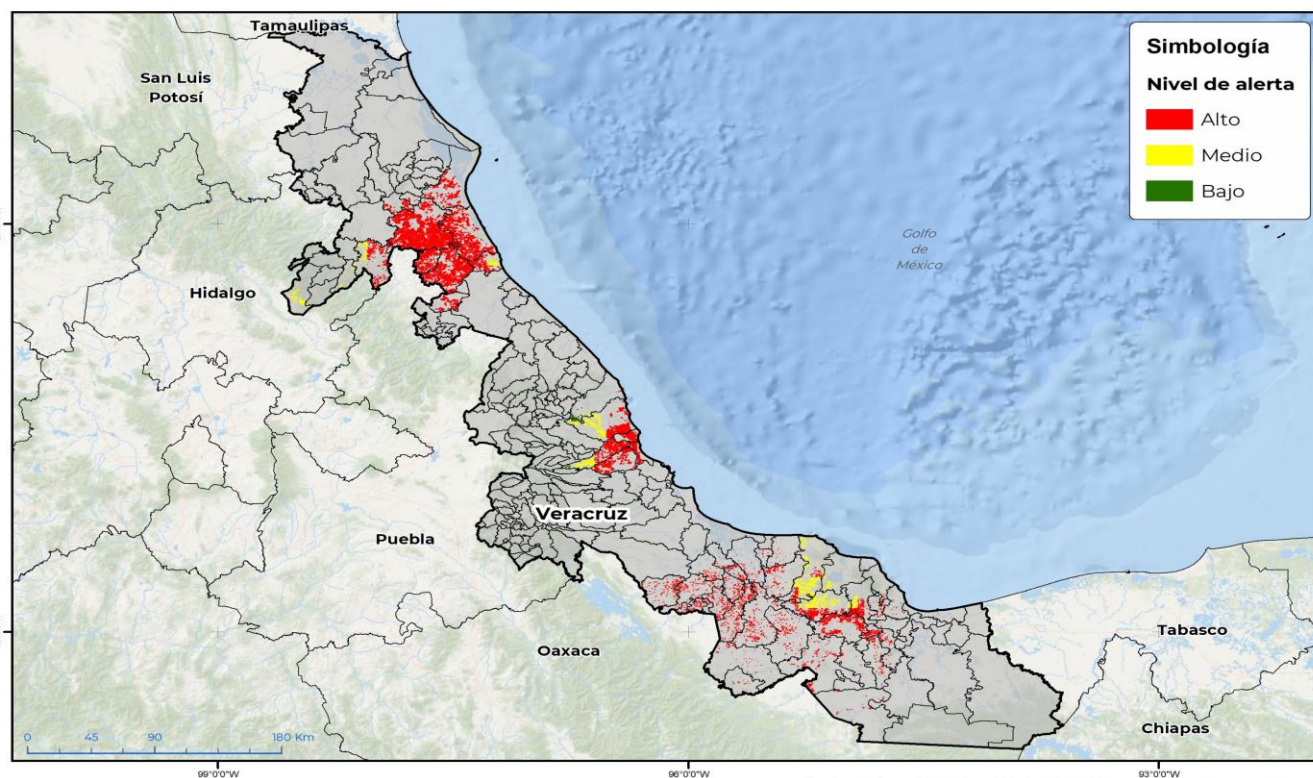


2. Análisis de probabilidad de riesgo

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

- **56 municipios con nivel de alerta de los cuales 52 se encuentra en riesgo alto.**
- Etapa fenológica susceptible del maíz y hospedantes alternos (Anexo 1).

Nivel de alerta por Gusano elotero en Veracruz



3. Sensibilización referenciado a estrategias operativas e impacto económico

Impacto económico en las hectáreas con mayor riesgo



52 municipios en riesgo alto
121,139 ha



1,116 millones de pesos

Acompañamiento técnico al sector

Se considera oportuno

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

Fortalecer las actividades de exploración en las unidades de producción.

Intensificar los sistemas de monitoreo en los Puntos de Seguimiento Fitosanitario.

Nota: El siguiente cálculo fue establecido tomando en consideración el precio medio rural promedio del estado (Fuente: SIAP, 2024).

Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

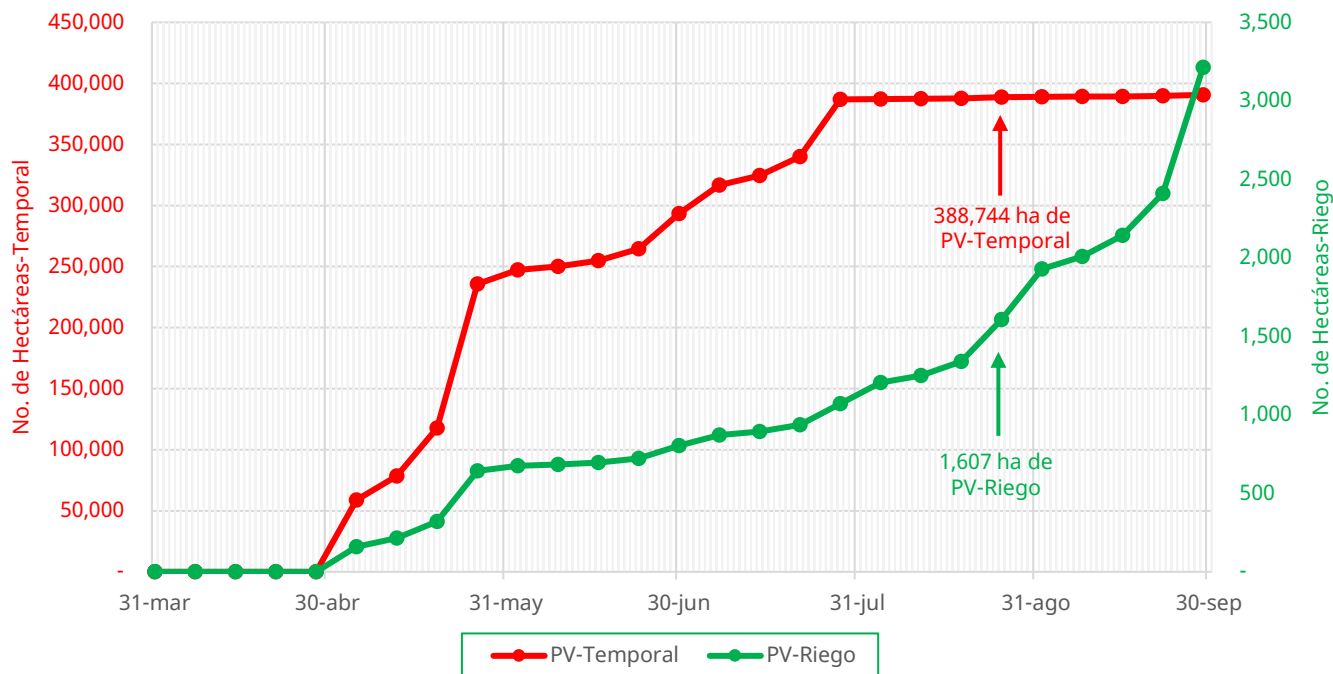


Gusano elotero en Veracruz

Vigente del 25 al 31 de agosto de 2025

4. Avance de siembra

Avance de siembra de maíz en el estado de Veracruz al 25 de agosto de 2025
Ciclo PV



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

- **1,607 ha** bajo condiciones de **riego**
- **388,744 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 accionabilidad 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

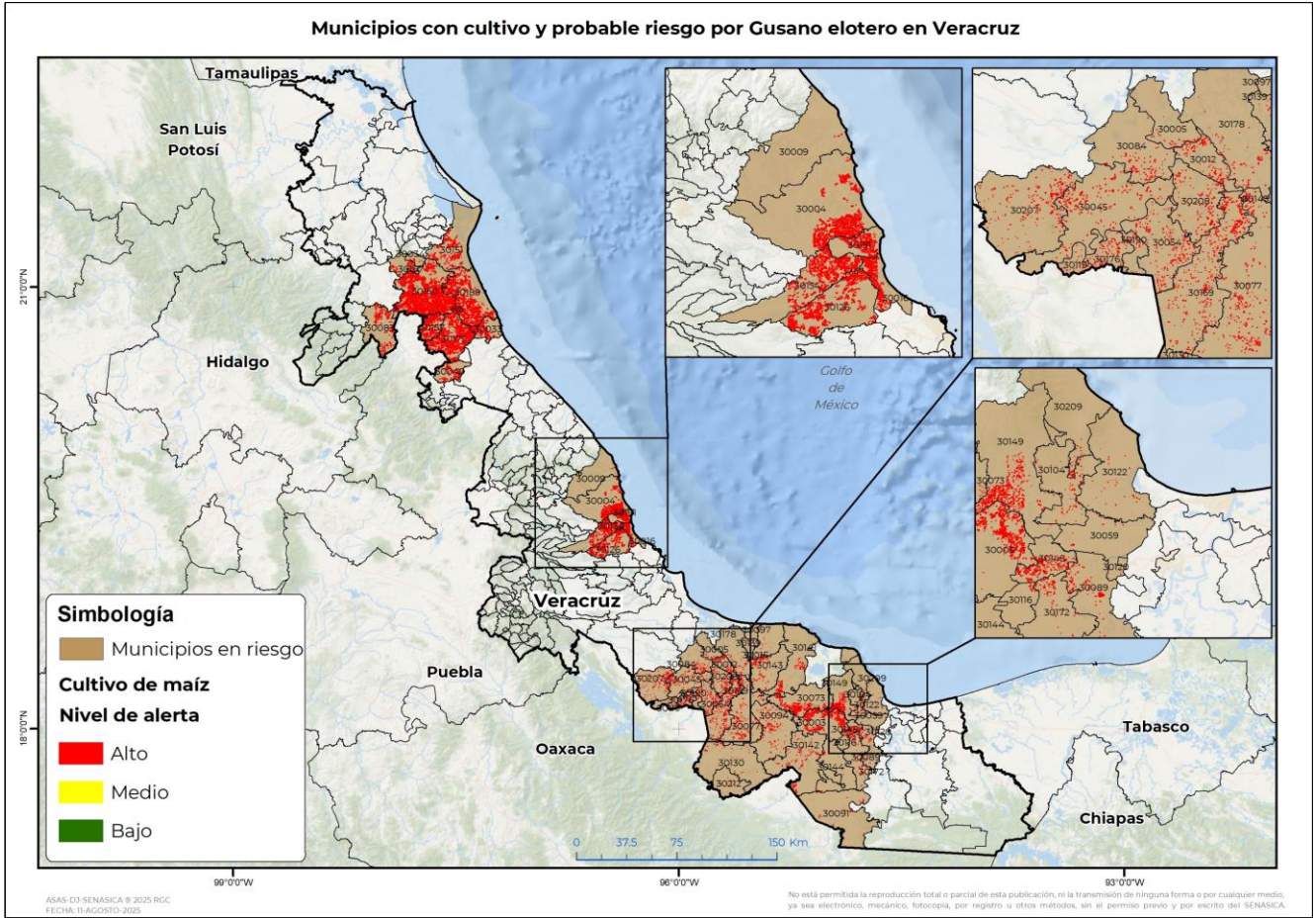
Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Gusano elotero en Veracruz

Vigente del 25 al 31 de agosto de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 52 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

Municipios con estrategia operativa 2025			
Municipios	Clave	Superficie (ha)	Localidad
Tuxpan	30189	16,674	Frijolillo-Cobos Tabuco
Tihuatlán	30175	16,437	La Concepción-Las Puentes-Tecoxtempan
Puente Nacional	30134	4,146	
Acayucan	30003	3,938	
Actopan	30004	3,906	Boquerón
Paso de Ovejas	30126	3,870	
Hueyapan de Ocampo	30073	2,114	
José Azueta	30169	1,345	
Soteapan	30149	1,094	
Isla	30077	1,066	
San Juan Evangelista	30142	898	
Cosamaloapan de Carpio	30045	746	

Gusano elotero en Veracruz

Vigente del 25 al 31 de agosto de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 52 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

Municipios con estrategia operativa 2025			
Municipios	Clave	Superficie (ha)	Localidad
Juan Rodríguez Clara	30094	676	
Chacaltianguis	30054	550	
San Andrés Tuxtla	30141	549	
Jáltipan	30089	401	
Texistepec	30172	365	
Jesús Carranza	30091	241	
Sayula de Alemán	30144	130	
Otatitlán	30119	110	
Chinameca	30059	26	
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	30009	24	Palma Sola
Total general		59,306	

Municipios con nivel de riesgo alto		
Municipios	Clave	Superficie (ha)
Álamo Temapache	30160	35,146
Castillo de Teayo	30157	6,593
Tamiahua	30151	3,832
Cazones de Herrera	30033	2,868
Ixhuatlán de Madero	30083	2,159
Coatzintla	30040	2,103
La Antigua	30016	1,678
Ursulo Galván	30191	1,446
Tepetzintla	30167	1,149
Tres Valles	30207	803
Santiago Tuxtla	30143	693
Carlos A. Carrillo	30208	545
Soconusco	30145	532
Ixmatlahuacan	30084	337

Gusano elotero en Veracruz

Vigente del 25 al 31 de agosto de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 52 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

Municipios con nivel de riesgo alto		
Municipios	Clave	Superficie (ha)
Playa Vicente	30130	329
Amatitlán	30012	320
Tlacojalpan	30176	316
Tlacotalpan	30178	235
Cerro Azul	30034	137
Mecayapan	30104	119
Santiago Sochiapan	30212	81
Acula	30005	79
Tatahuicapan de Juárez	30209	76
Tuxtilla	30190	66
Pajapan	30122	51
Saltabarranca	30139	45
Angel R. Cabada	30015	45
Oluta	30116	38
Lerdo de Tejada	30097	7
Oteapan	30120	4
Total general		61,833