



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 cogollero** 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

12
Agosto



Gusano cogollero en Veracruz

Vigente del 04 al 10 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 cogollero** 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.

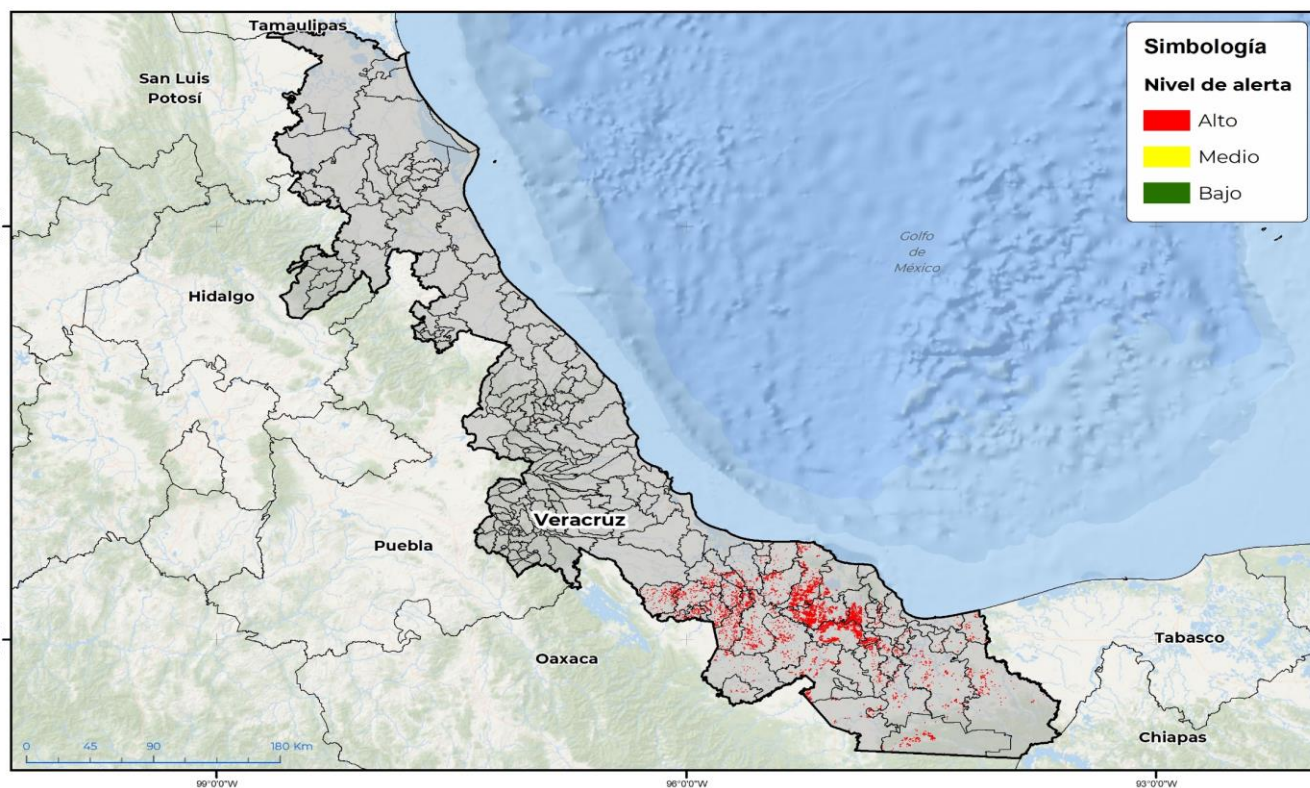


2. Análisis de probabilidad de riesgo

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

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

Nivel de alerta por Gusano cogollero en Veracruz



3. Sensibilización referenciado a estrategias operativas e impacto económico

Impacto económico en las hectáreas con mayor riesgo



48 municipios en riesgo alto
28,151 ha



287 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, 2023).

Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

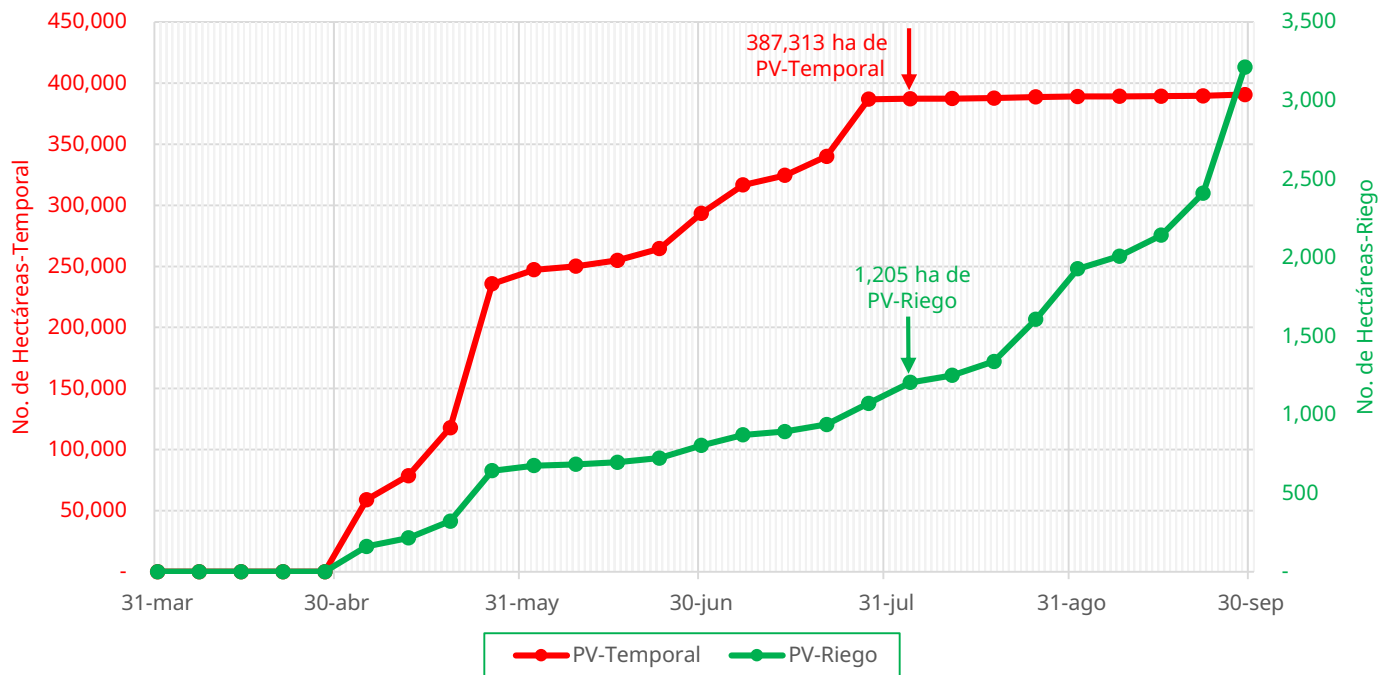


Gusano cogollero en Veracruz

Vigente del 04 al 10 de agosto de 2025

4. Avance de siembra

Avance de siembra de maíz en el estado de Veracruz al 04 de agosto de 2025
Ciclo PV



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

- **1,205 ha** bajo condiciones de **riego**
- **387,313 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

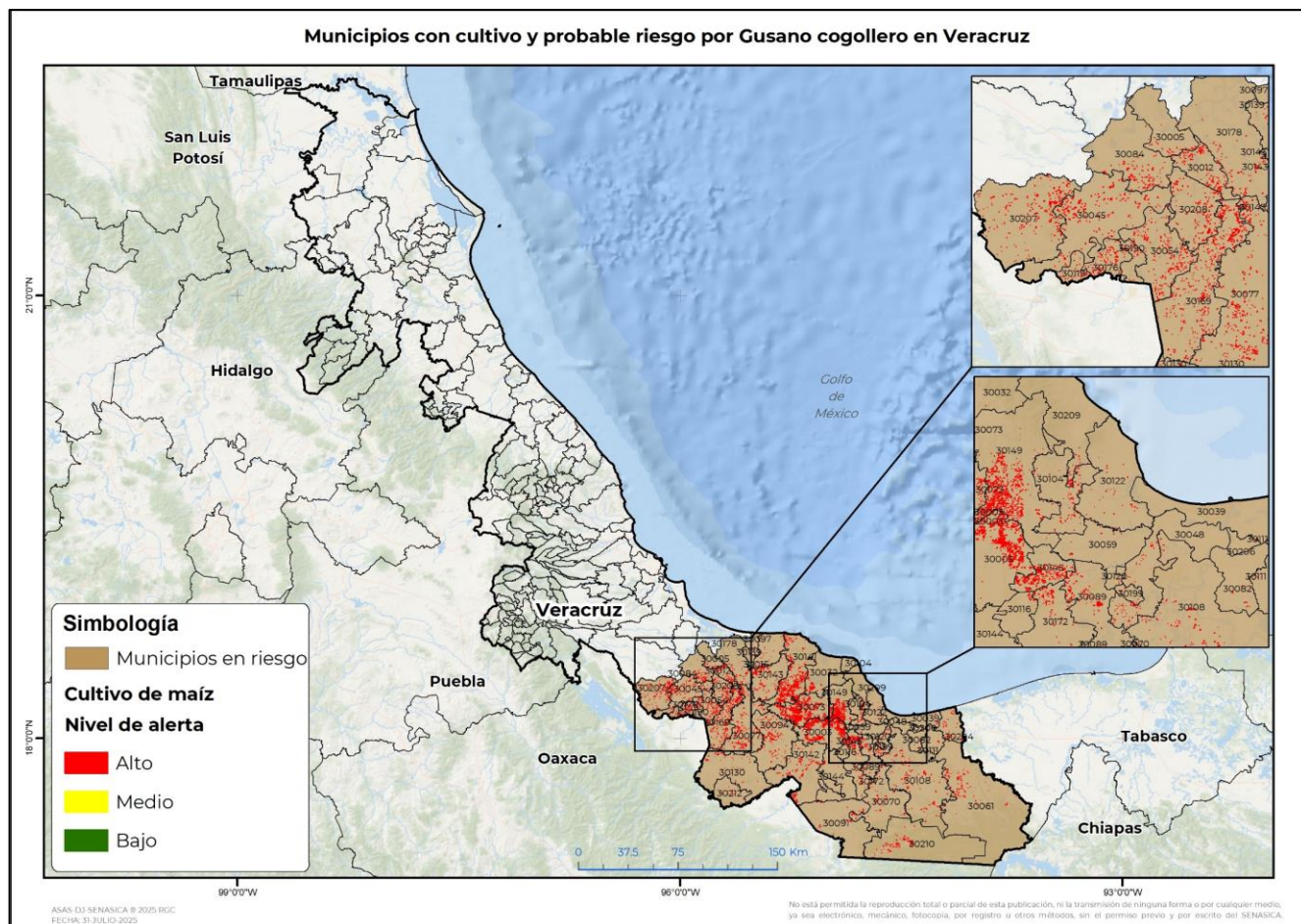
Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Gusano cogollero en Veracruz

Vigente del 04 al 10 de agosto de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 48 municipios con riesgo alto, y presencia del cultivo para el desarrollo de Gusano cogollero, 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)
Acahualtán	30003	3,938
Hueyapan de Ocampo	30073	3,914
San Andrés Tuxtla	30141	2,707
Soteapan	30149	1,562
José Azueta	30169	1,345
Minatitlán	30108	1,289
Isla	30077	1,066
San Juan Evangelista	30142	898
Cosamaloapan de Carpio	30045	746
Juan Rodríguez Clara	30094	676
Chacaltianguis	30054	550
Jáltipan	30089	401

Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9



Gusano cogollero en Veracruz

Vigente del 04 al 10 de agosto de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 48 municipios con riesgo alto, y presencia del cultivo para el desarrollo de Gusano cogollero, mismos que en caso de presentarse la plaga estarían en riesgo.

Municipios con estrategia operativa 2025		
Municipios	Clave	Superficie (ha)
Texistepec	30172	365
Catemaco	30032	360
Agua Dulce	30204	262
Jesús Carranza	30091	241
Sayula de Alemán	30144	130
Otatitlán	30119	110
Cosoleacaque	30048	75
Coatzacoalcos	30039	46
Chinameca	30059	26
Total general		20,708

Municipios con nivel de riesgo alto		
Municipios	Clave	Superficie (ha)
Las Choapas	30061	1,017
Tres Valles	30207	803
Uxpanapa	30210	774
Hidalgotitlán	30070	768
Santiago Tuxtla	30143	729
Carlos A. Carrillo	30208	545
Soconusco	30145	532
Ixmatalhuacan	30084	337
Playa Vicente	30130	329
Amatitlán	30012	320
Tlacojalpan	30176	316
Tlacotalpan	30178	235
Mecayapan	30104	119
Santiago Sochiapan	30212	83
Acula	30005	79
Tatahuicapan de Juárez	30209	76
Moloacán	30111	75
Tuxtilla	30190	66
Angel R. Cabada	30015	53
Pajapan	30122	51
Salta barranca	30139	45
Oluta	30116	38
Ixhuatlán del Sureste	30082	27
Zaragoza	30199	9
Lerdo de Tejada	30097	7
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	30206	5
Oteapan	30120	4
Total general		7,443

Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9