



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

09
Julio





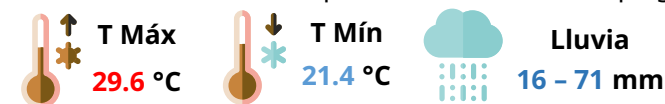
Gusano cogollero en Veracruz

Vigente del 14 al 20 de julio 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.

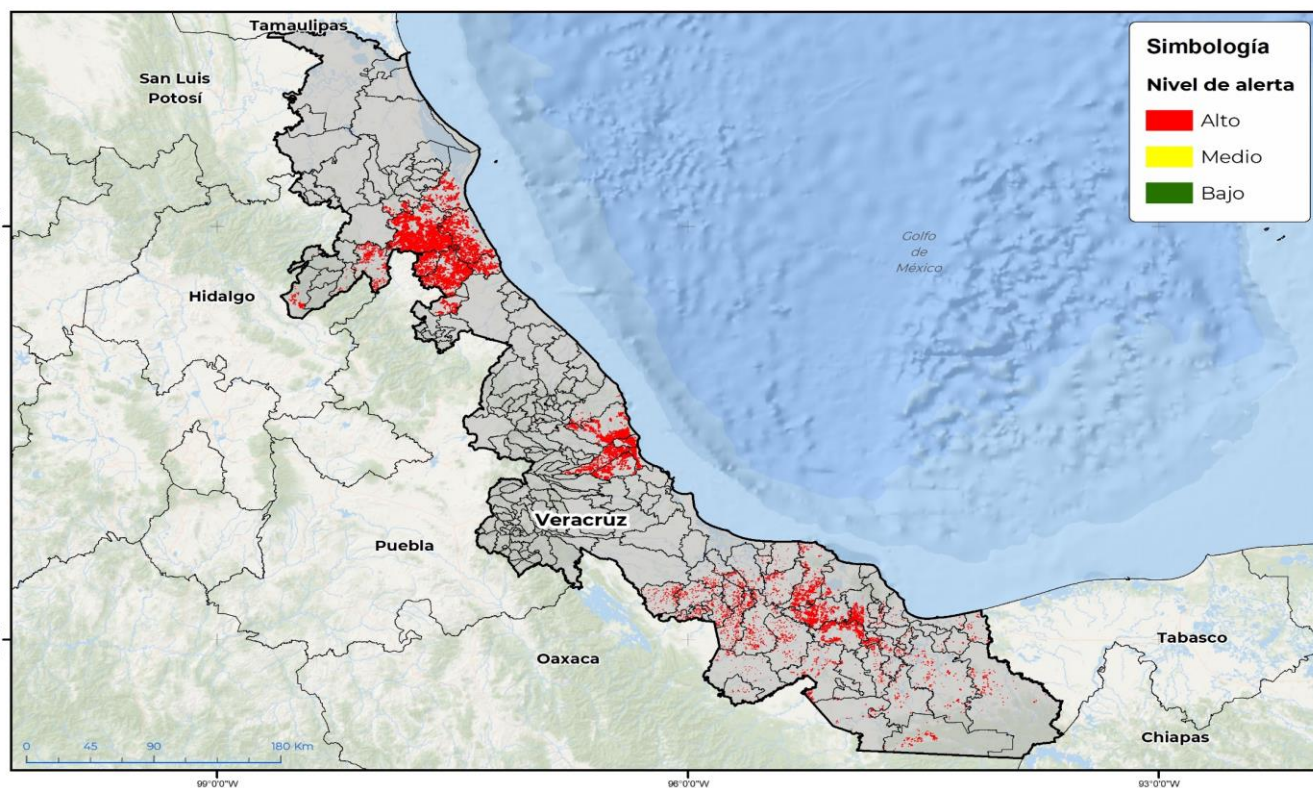


2. Análisis de probabilidad de riesgo

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

- **67 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



67 municipios en riesgo alto
136,280 ha



1,387 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

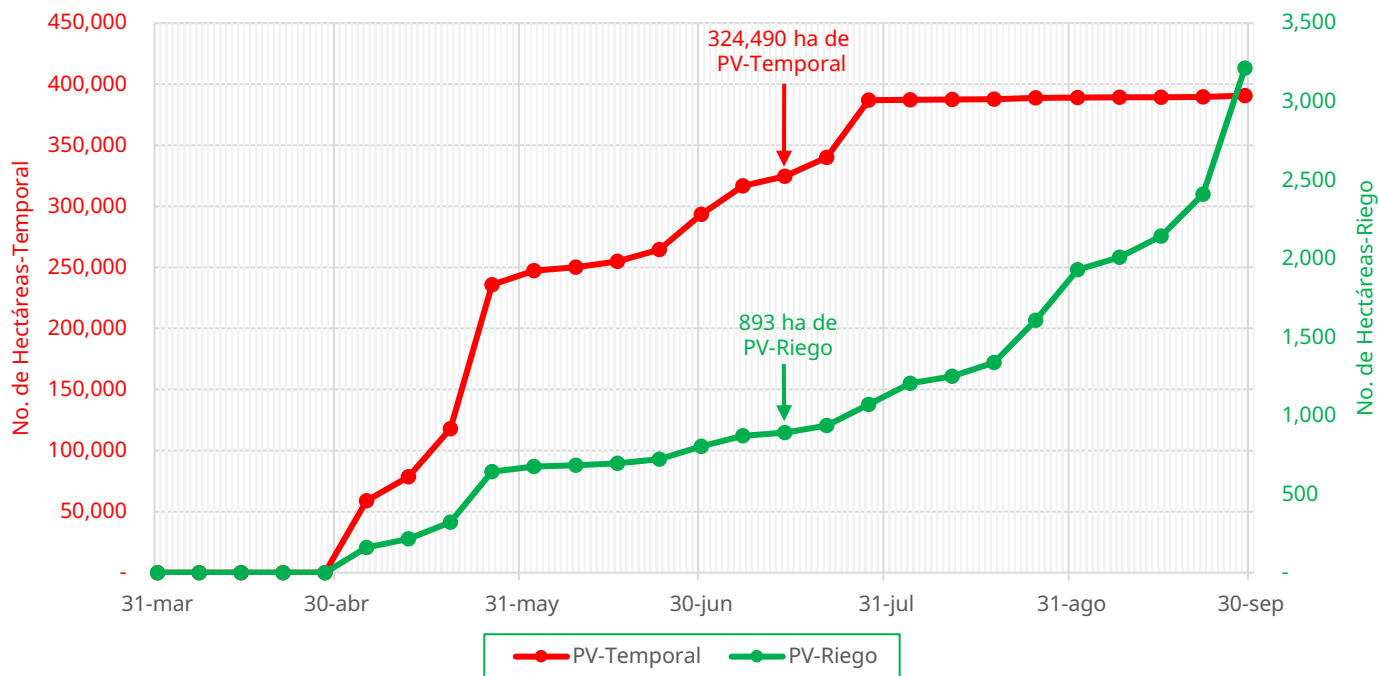


Gusano cogollero en Veracruz

Vigente del 14 al 20 de julio de 2025

4. Avance de siembra

Avance de siembra de maíz en el estado de Veracruz al 14 de julio de 2025
Ciclo PV



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

- **893 ha** bajo condiciones de **riego**
- **324,490 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

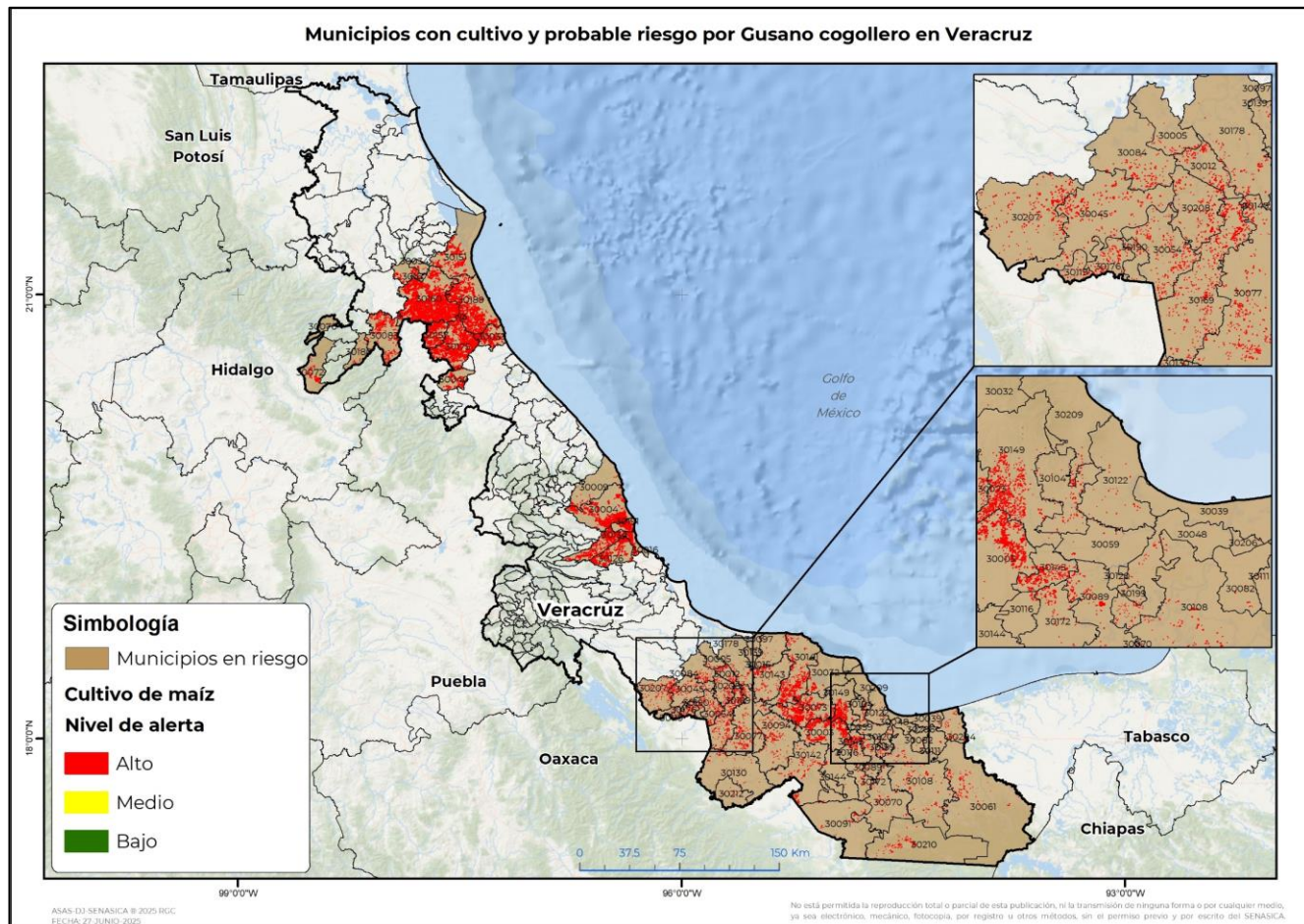
Teléfono gratuito: 800 987 987 9



Gusano cogollero en Veracruz

Vigente del 14 al 20 de julio de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 67 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)	Localidad
Tuxpan	30189	16,674	Cobos Tabuco
Tihuatlán	30175	16,437	La Concepción-Las Puertas
Actopan	30004	5,948	
Puente Nacional	30134	5,392	
Paso de Ovejas	30126	4,069	
Acayucan	30003	3,938	
Hueyapan de Ocampo	30073	3,914	
San Andrés Tuxtla	30141	2,707	
Soteapan	30149	1,562	
José Azueta	30169	1,345	

Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9



Gusano cogollero en Veracruz

Vigente del 14 al 20 de julio de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 67 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)	Localidad
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	
Texistepec	30172	365	
Catemaco	30032	360	
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	30009	285	
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		69,513	

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	3,507
Ixhuatlán de Madero	30083	2,660
Coatzintla	30040	2,103
La Antigua	30016	1,678
Ursulo Galván	30191	1,446
Tepetzintla	30167	1,149
Las Choapas	30061	1,017
Huayacocotla	30072	941
Tres Valles	30207	803
Uxpanapa	30210	774

Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Gusano cogollero en Veracruz

Vigente del 14 al 20 de julio de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 67 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 nivel de riesgo alto		
Municipios	Clave	Superficie (ha)
Hidalgotitlán	30070	768
Santiago Tuxtla	30143	729
Carlos A. Carrillo	30208	545
Soconusco	30145	532
Ixmatalahuacan	30084	337
Playa Vicente	30130	329
Amatitlán	30012	320
Tlacojalpan	30176	316
Tlacotalpan	30178	235
Cerro Azul	30034	137
Mecayapan	30104	119
Tlachichilco	30180	112
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
Saltabarranca	30139	45
Oluta	30116	38
Ixhuatlán del Sureste	30082	27
Ilamatlán	30076	20
Zaragoza	30199	9
Lerdo de Tejada	30097	7
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	30206	5
Oteapan	30120	4
Total general		66,768