



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**

**01**

**Mayo**



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



# Gusano cogollero en Veracruz

Vigente del 19 al 25 de mayo 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.

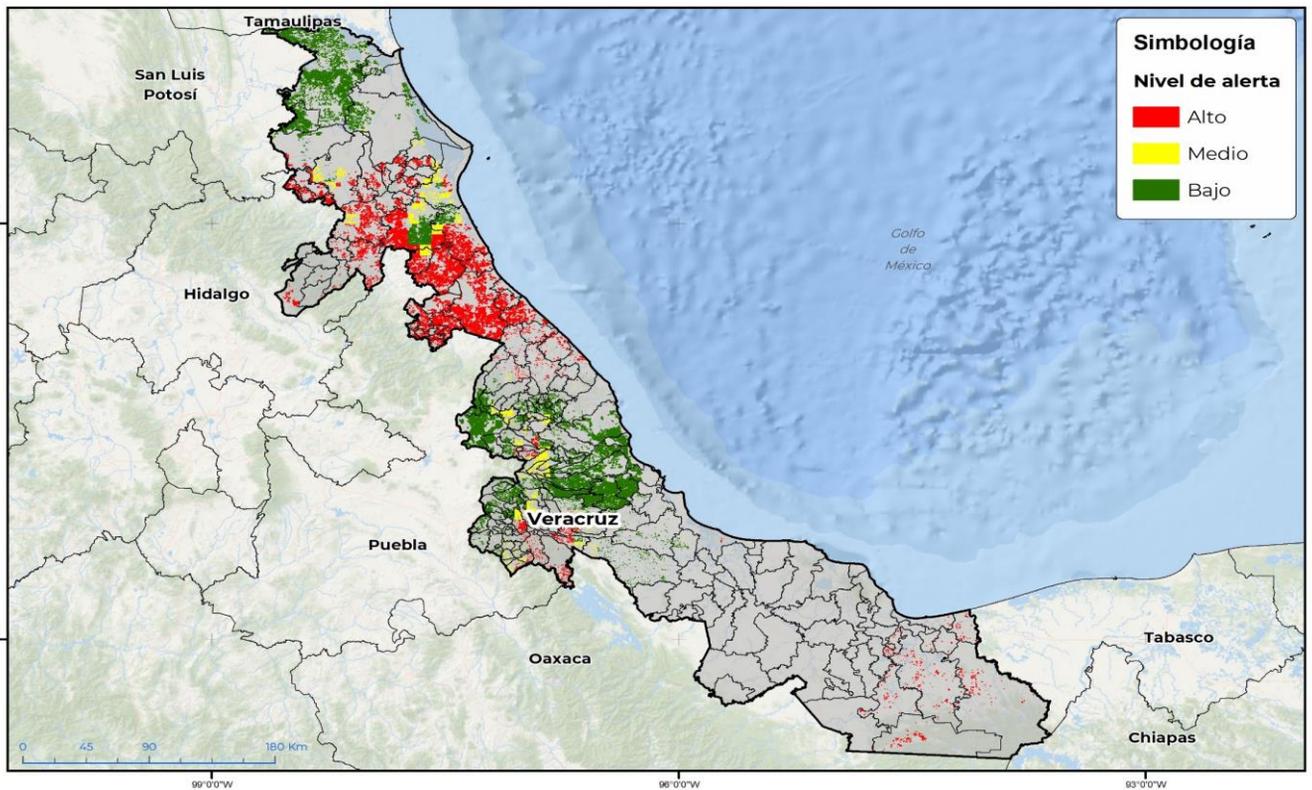


## 2. Análisis de probabilidad de riesgo

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

- **168 municipios con nivel de alerta de los cuales 89 se encuentran 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**



**89 municipios en riesgo alto**  
**134,946 ha**



**1,374 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](mailto:alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx)

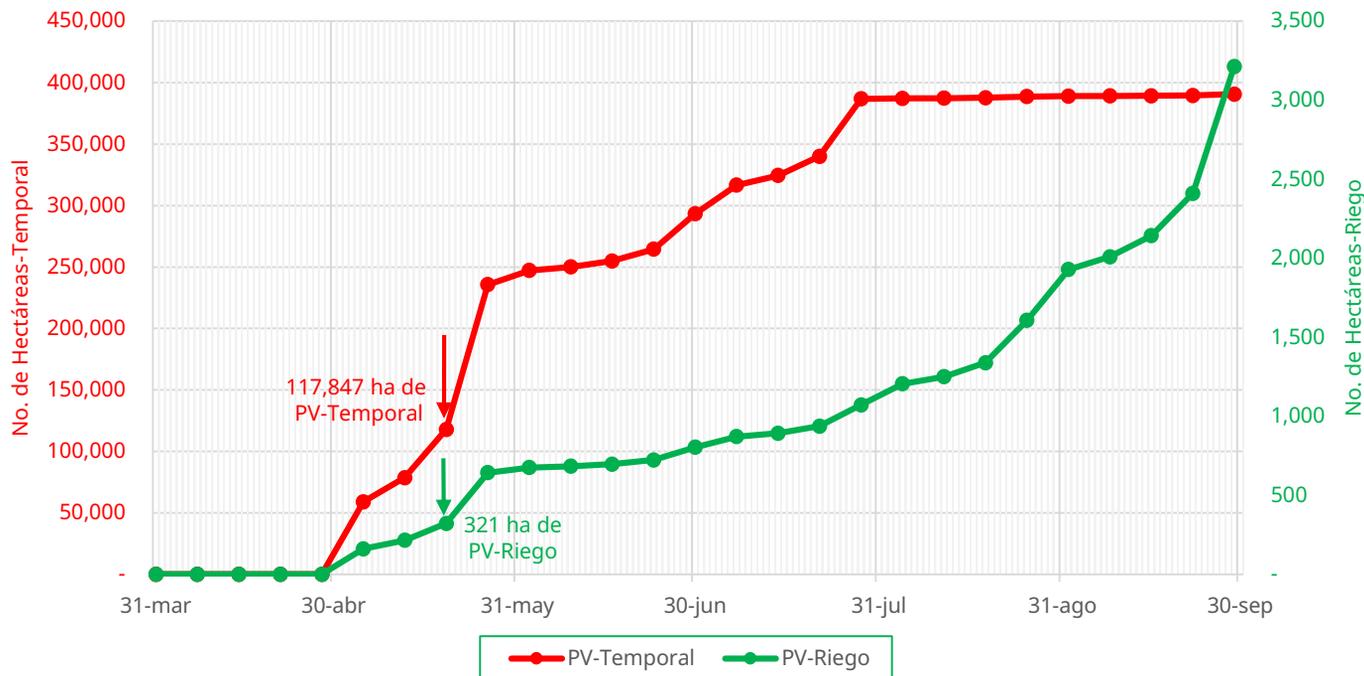
Teléfono gratuito: 800 987 987 9

# Gusano cogollero en Veracruz

Vigente del 19 al 25 de mayo de 2025

## 4. Avance de siembra

Avance de siembra de maíz en el estado de Veracruz al 19 de Mayo de 2025  
Ciclo PV



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

- **321 ha** bajo condiciones de **riego**
- **117,847 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

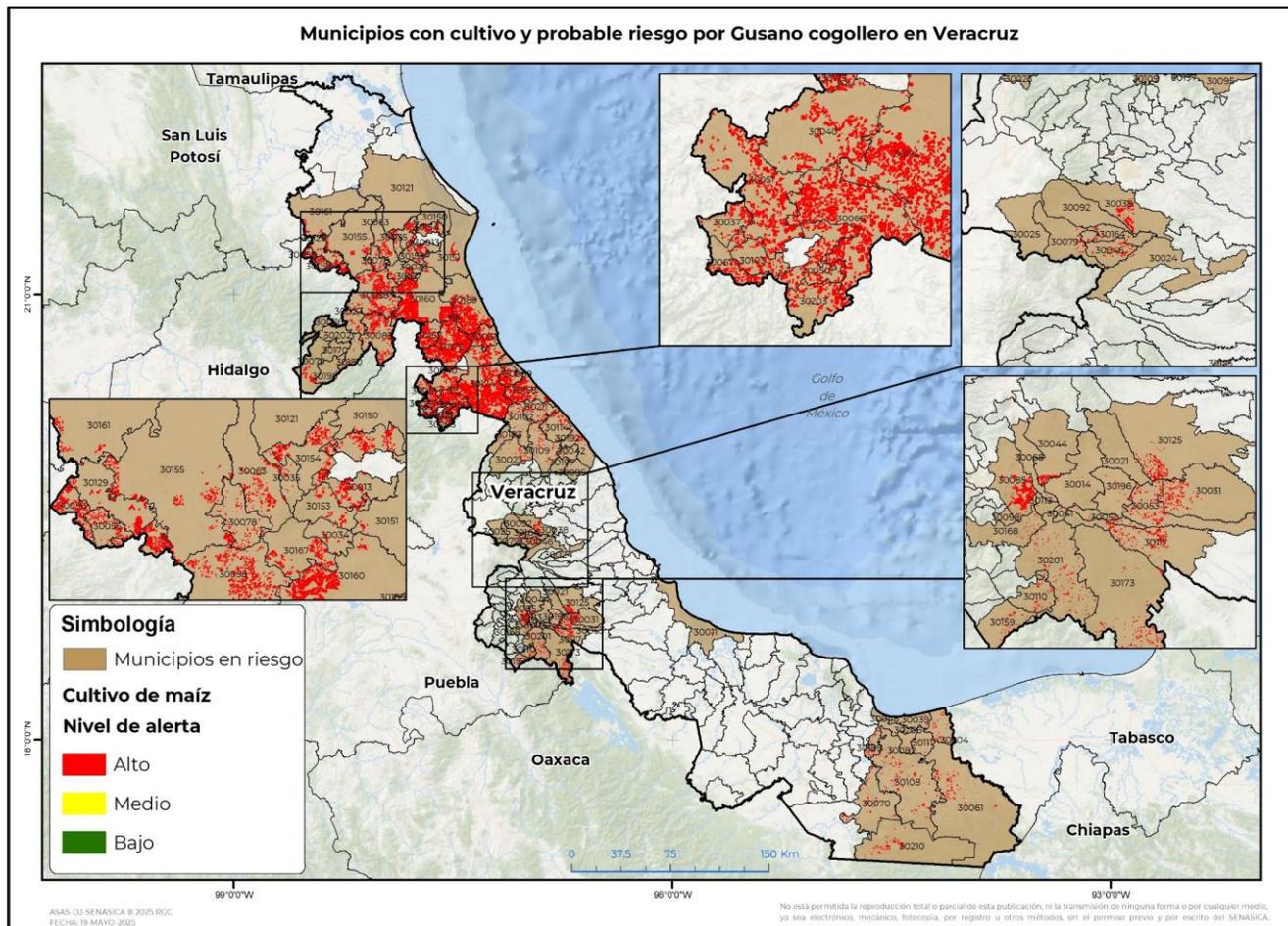
Correo: [alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx](mailto:alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx)

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

# Gusano cogollero en Veracruz

Vigente del 19 al 25 de mayo de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 89 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**

<b>Municipios con estrategia operativa 2025</b>			
<b>Municipios</b>	<b>Clave</b>	<b>Superficie (ha)</b>	<b>Localidad</b>
Tihuatlán	30175	16,437	La Concepción-Las Puentes
Tuxpan	30189	11,268	Cobos Tabuco
Chicontepec	30058	4,668	
Tantoyuca	30155	1,918	La Mula
Minatitlán	30108	1,289	
Tempoal	30161	351	
Agua Dulce	30204	262	
Vega de Alatorre	30192	250	
Córdoba	30044	177	
Cosoleacaque	30048	75	
Coatzacoalcos	30039	46	
<b>Total general</b>		<b>36,742</b>	

Contacto

Correo: [alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx](mailto:alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx)

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

# Gusano cogollero en Veracruz

**Vigente del 19 al 25 de mayo de 2025**

**Anexo 1.- Se han identificado 89 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)
Papantla	30124	24,679
Álamo Temapache	30160	19,808
Espinal	30066	5,890
Tecolutla	30158	5,603
Castillo de Teayo	30157	5,016
Cazones de Herrera	30033	3,507
Coyutla	30051	2,946
Ixhuatlán de Madero	30083	2,660
Gutiérrez Zamora	30069	2,262
Coatzintla	30040	2,103
Tantima	30154	1,979
Coxquihui	30050	1,565
Chalma	30055	1,502
Chiconamel	30056	1,293
Tepetzintla	30167	1,149
Chontla	30063	1,045
Las Choapas	30061	1,017
Naranjos Amatlán	30013	986
Huayacocotla	30072	941
Platón Sánchez	30129	887
Uxpanapa	30210	774
Hidalgotitlán	30070	768
Zozocolco de Hidalgo	30203	762
Tamiahua	30151	754
Ixtaczoquitlán	30085	661
Filomeno Mata	30067	556
San Rafael	30211	547
Nautla	30114	535
Tancoco	30153	438
Mecatlán	30103	392
Tamalín	30150	386
Benito Juárez	30027	338
Omealca	30117	331
Coatepec	30038	324
Misantla	30109	323
Coahuilán	30037	321
Martínez de la Torre	30102	308
Tezonapa	30173	301
Cuitláhuac	30053	299
Íxcatepec	30078	282

**Contacto**
**Correo: [alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx](mailto:alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx)**
**Teléfono gratuito: 800 987 987 9**

# Gusano cogollero en Veracruz

**Vigente del 19 al 25 de mayo de 2025**

**Anexo 1.- Se han identificado 89 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)
Paso del Macho	30125	254
Carrillo Puerto	30031	227
Atzalan	30023	205
Cerro Azul	30034	137
Zongolica	30201	122
Cosautlán de Carvajal	30046	117
Tlachichilco	30180	112
Teocelo	30164	84
Ixhuacán de los Reyes	30079	82
Citlaltépetl	30035	78
Moloacán	30111	75
Cuichapa	30052	56
Mixtla de Altamirano	30110	54
Tlapacoyan	30183	52
Colipa	30042	41
Alvarado	30011	39
Tehuipango	30159	31
Ixhuatlán del Sureste	30082	27
Zacualpan	30198	24
Ilamatlán	30076	20
Ayahualulco	30025	18
Yanga	30196	18
Tequila	30168	15
Texcatepec	30170	11
Ozuluama de Mascareñas	30121	9
Zaragoza	30199	9
Zontecomatlán de López y Fuentes	30202	9
Tlaltetela	30024	8
Fortín	30068	6
Yecuatla	30197	6
Amatlán de los Reyes	30014	5
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	30206	5
Atoyac	30021	5
Coetzala	30041	4
Juchique de Ferrer	30095	3
Naranja	30113	2
Xico	30092	1
Magdalena	30098	1
<b>Total general</b>		<b>98,205</b>

**Contacto**
**Correo: [alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx](mailto:alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx)**
**Teléfono gratuito: 800 987 987 9**