



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

26

Diciembre



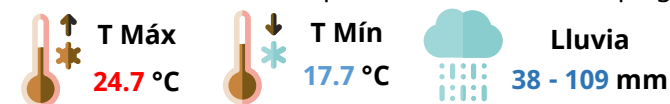
Gusano cogollero en Veracruz

Vigente del 22 al 28 de diciembre 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.

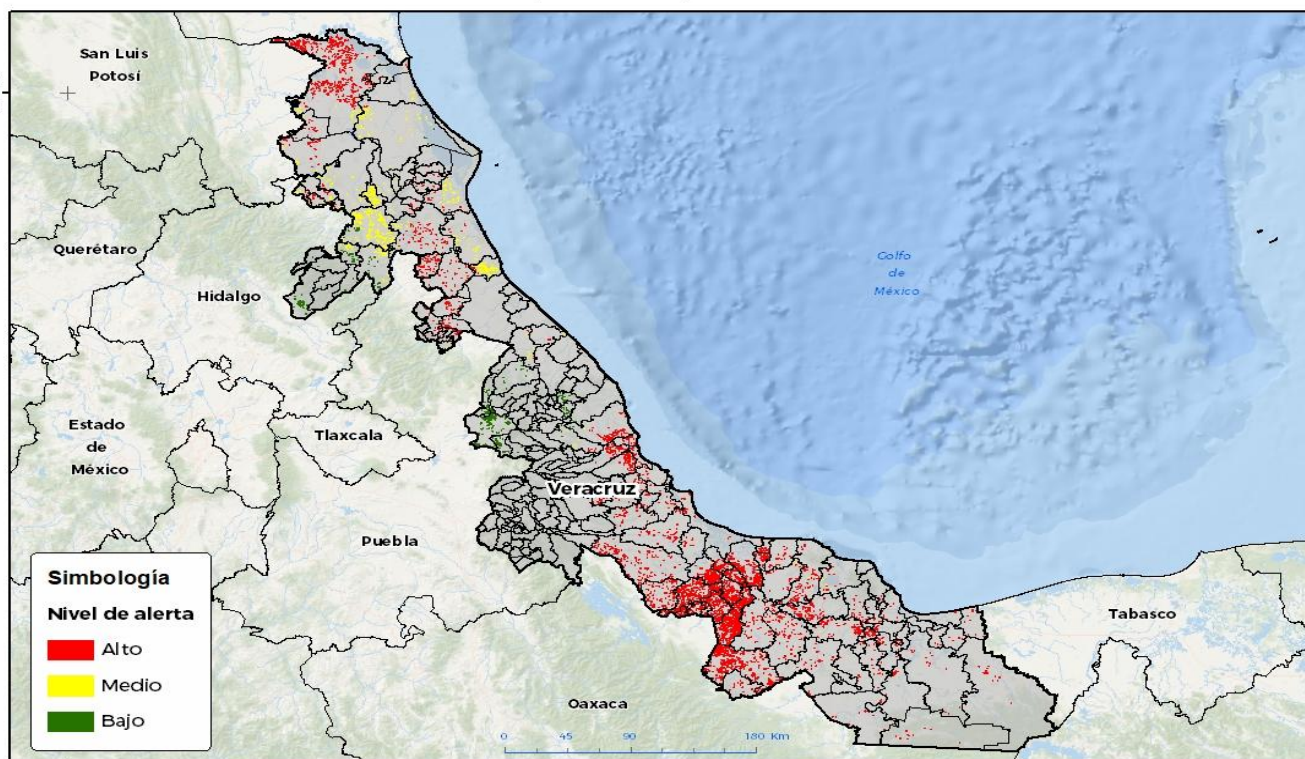


2. Análisis de probabilidad de riesgo

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

- **123 municipios con nivel de alerta de los cuales 107 se encuentran en riesgo alto.**
- Etapa fenológica susceptible del maíz y hospedantes alternos (Anexo 1).

Nivel de alerta por Gusano cogollero en Veracruz



100°00'W
COORDINADAS DE BASE: 1: 2025 RGR
FECHA: 21-NOV-2025

Se permite la reproducción total o parcial de esta publicación, si se menciona de alguna forma o por cualquier medio, ya sea electrónico, mecánico, fotográfico, por registro o otros métodos, sin el permiso previo y por escrito del SENASICA.

3. Sensibilización referenciado a estrategias operativas e impacto económico

Impacto económico en las hectáreas con mayor riesgo



107 municipios en riesgo alto
37,750 ha



459 millones de pesos

Se considera oportuno

Notificar al productor y de manera conjunta 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

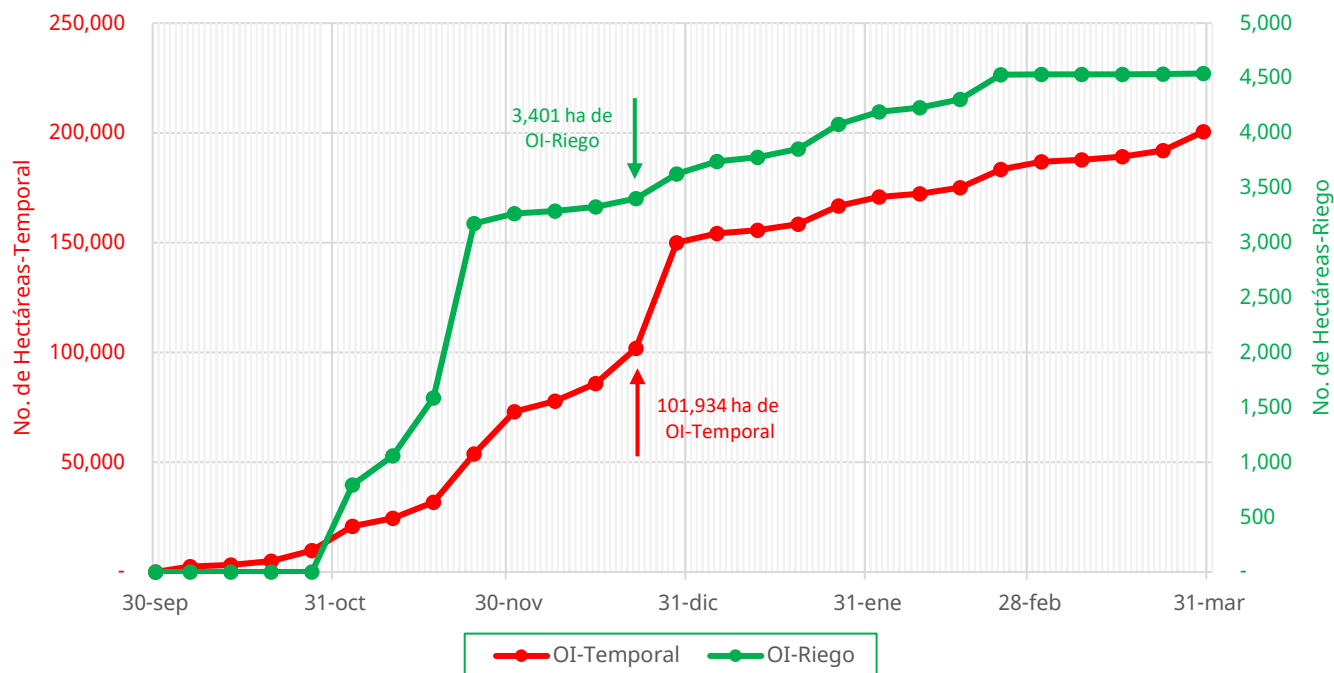
Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Gusano cogollero en Veracruz

Vigente del 22 al 28 de diciembre de 2025

4. Avance de siembra

Avance de siembra de maíz en el estado de Veracruz al 22 de diciembre de 2025
Ciclo OI



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

- **3,401 ha** bajo condiciones de **riego**
- **101,934 ha** bajo condiciones de **temporal**

5. Recomendaciones AF-SENASICA

Derivado de la integración de elementos como: superficie de producción de maíz en su modalidad Otoño-Invierno, 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

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

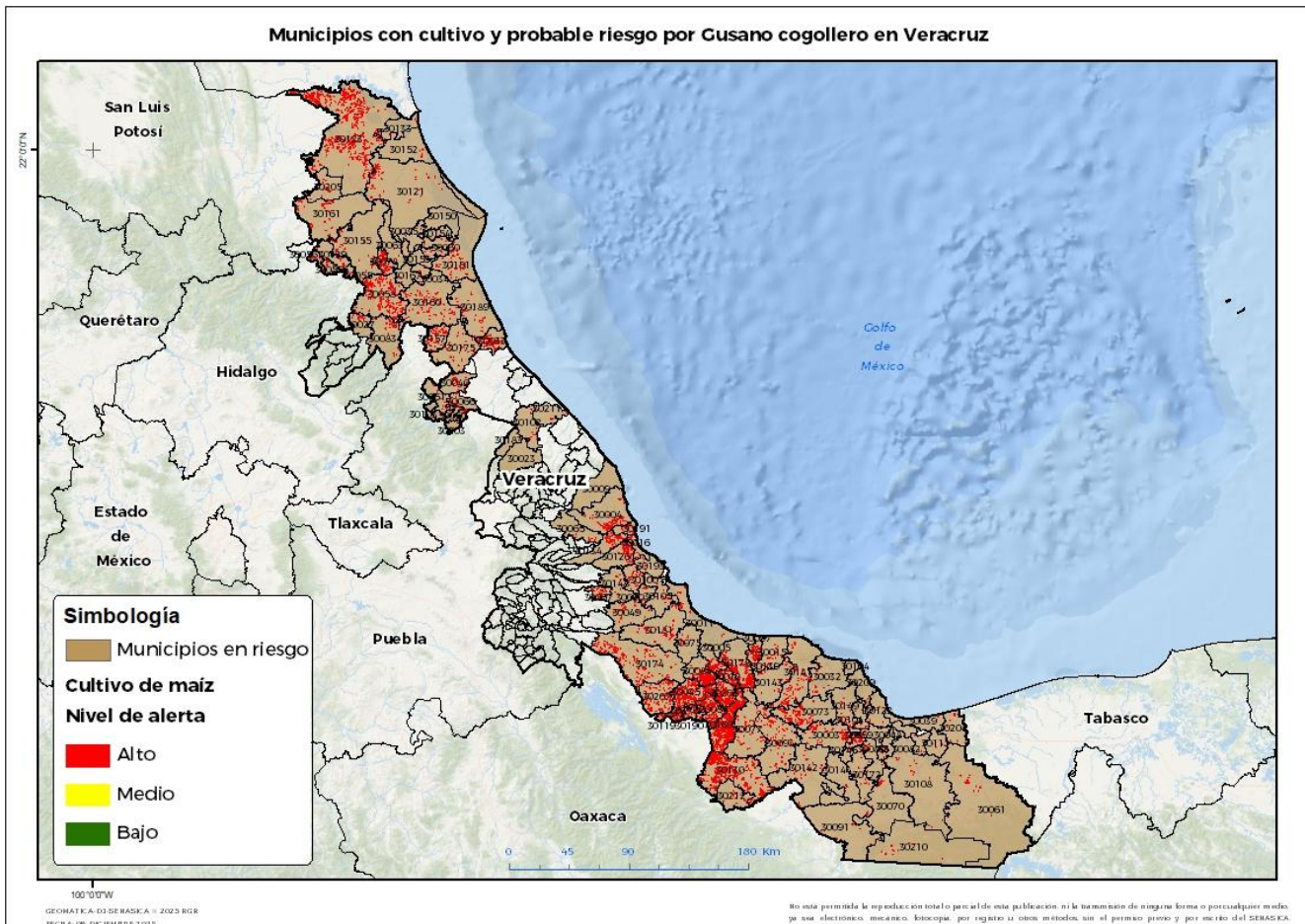
Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Gusano cogollero en Veracruz

Vigente del 22 al 28 de diciembre de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 107 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 cultivo y probable riesgo por Gusano cogollero en Veracruz



* Municipios del Programa Cosechando Soberanía 2025

Municipios con estrategia operativa 2025

Municipios	Clave	Superficie (ha)	Localidad
José Azueta	30169	3,271	
Cosamaloapan de Carpio	30045	1,799	
Chicontepec	30058	1,157	
Chacaltianguis	30054	980	
Acayucan	30003	913	
Tempoal	30161	805	
Hueyapan de Ocampo	30073	686	
Actopan	30004	615	
Paso de Ovejas	30126	509	
Puente Nacional	30134	491	

Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Gusano cogollero en Veracruz

Vigente del 22 al 28 de diciembre de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 107 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
San Andrés Tuxtla	30141	474	
Juan Rodríguez Clara	30094	430	
Isla	30077	393	
Tlaxixcoyan	30181	392	Mata De Caña-La Ica
San Juan Evangelista	30142	344	
Tantoyuca	30155	283	
Jesús Carranza	30091	238	
Tihuatlán	30175	214	
Otatitlán	30119	181	
Cotaxtla	30049	170	
Minatitlán	30108	124	
Tuxpan	30189	119	
El Higo	30205	116	
Jáltipan	30089	116	
Soteapan	30149	112	
Texistepec	30172	112	
Catemaco	30032	110	
Sayula de Alemán	30144	97	Santa Rosa De Amapan
Jamapa	30090	89	
Ignacio de la Llave	30075	82	
Chinameca	30059	43	
Emiliano Zapata	30065	37	
Agua Dulce	30204	29	
Coatzacoalcos	30039	17	
Cosoleacaque	30048	14	
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	30009	8	
Total general		15,573	

Municipios con nivel de riesgo alto		
Municipios	Clave	Superficie (ha)
Pánuco	30123	5,316
Playa Vicente	30130	2,612
Tierra Blanca	30174	1,242
Tlacotalpan	30178	1,121
Ixmatlahuacan	30084	876
Carlos A. Carrillo	30208	845
Tres Valles	30207	737

Gusano cogollero en Veracruz

Vigente del 22 al 28 de diciembre de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 107 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)
Cazones de Herrera	30033	568
Amatitlán	30012	541
Espinal	30066	540
Ozuluama de Mascareñas	30121	503
Álamo Temapache	30160	436
Acula	30005	415
Tamiahua	30151	406
Ixcatepec	30078	392
Castillo de Teayo	30157	320
Soconusco	30145	297
Tlacojalpan	30176	292
Saltabarranca	30139	288
Manlio Fabio Altamirano	30100	268
Coyutla	30051	258
Coatzintla	30040	242
Santiago Tuxtla	30143	232
Ixhuatlán de Madero	30083	211
Lerdo de Tejada	30097	205
Ursulo Galván	30191	203
Coxquihui	30050	184
Las Choapas	30061	174
Camarón de Tejada	30007	158
Angel R. Cabada	30015	145
Santiago Sochiapan	30212	140
La Antigua	30016	138
Tuxtilla	30190	136
Chalma	30055	133
Medellín de Bravo	30105	121
Chiconamel	30056	112
Platón Sánchez	30129	111
Alvarado	30011	106
Mecayapan	30104	84

Gusano cogollero en Veracruz

Vigente del 22 al 28 de diciembre de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 107 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)
Veracruz	30193	84
Hidalgotitlán	30070	82
Soledad de Doblado	30148	79
Pajapan	30122	73
Uxpanapa	30210	73
Benito Juárez	30027	69
Pueblo Viejo	30133	65
Cerro Azul	30034	59
Martínez de la Torre	30102	46
Tatahuicapan de Juárez	30209	46
San Rafael	30211	46
Zaragoza	30199	40
Oluta	30116	37
Naranjos Amatlán	30013	32
Moloacán	30111	32
Tampico Alto	30152	29
Tantima	30154	25
Chumatlán	30064	21
Ixhuatlán del Sureste	30082	21
Mecatlán	30103	17
Tepetzintla	30167	16
Tamalín	30150	14
Chinampa de Gorostiza	30060	12
Chontla	30063	11
Zozocolco de Hidalgo	30203	9
Citlaltépetl	30035	6
Atzacán	30023	6
Tancoco	30153	5
Coahuitlán	30037	3
Filomeno Mata	30067	3
Tlapacoyan	30183	3
Oteapan	30120	2
Total general		22,177