



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
Guerrero**



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 Guerrero

08

Diciembre



Gusano cogollero en Guerrero

Vigente del 01 al 07 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 **Guerrero**, 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

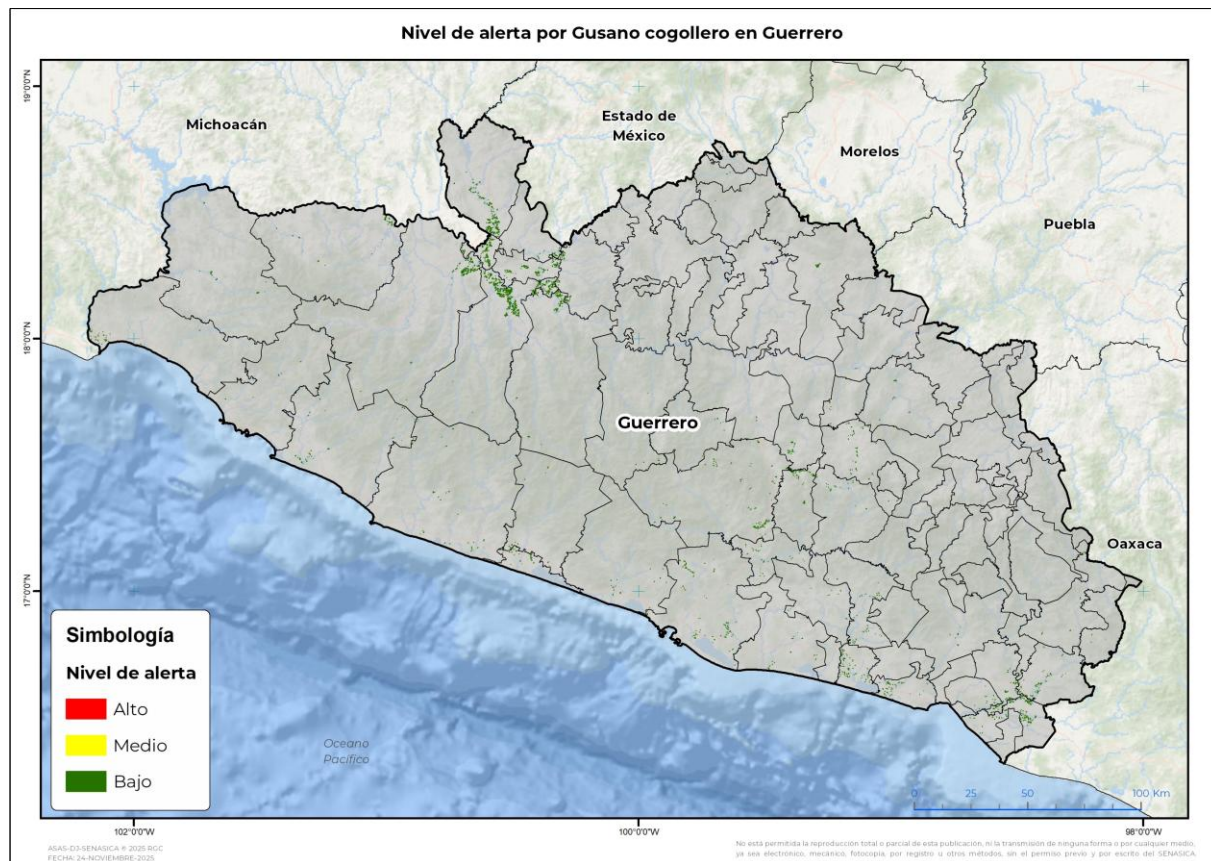
De acuerdo con la información **meteorológica pronosticada** en el estado se identifica que **existirán condiciones favorables** para el desarrollo de la plaga.



2. Análisis de probabilidad de riesgo

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

- **48 municipios en nivel de alerta bajo** (Anexo 1).



3. Sensibilización referenciado a estrategias operativas e impacto económico

Impacto económico en las hectáreas con mayor riesgo



48 municipios en riesgo bajo
6,101 ha



122
Millones de pesos

Acompañamiento técnico al sector

Se considera oportuno

Notificar al productor y de manera conjunta implementar **acciones preventivas (capacitación y acompañamiento técnico) en los municipios identificados.**

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

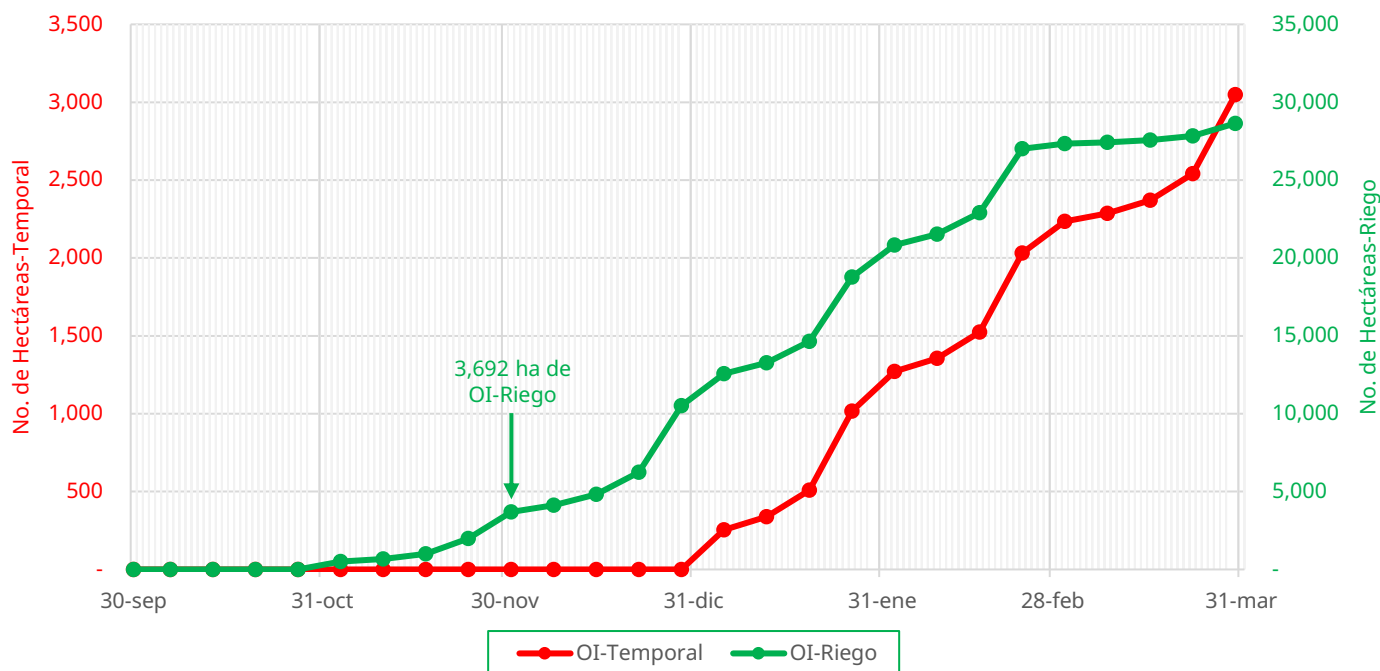
Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Gusano cogollero en Guerrero

Vigente del 01 al 07 de diciembre de 2025

4. Avance de siembra

Avance de siembra de maíz en el estado de Guerrero al 01 de diciembre de 2025
Ciclo OI



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

- **3,692 ha** bajo condiciones de **riego**

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 bajo, 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

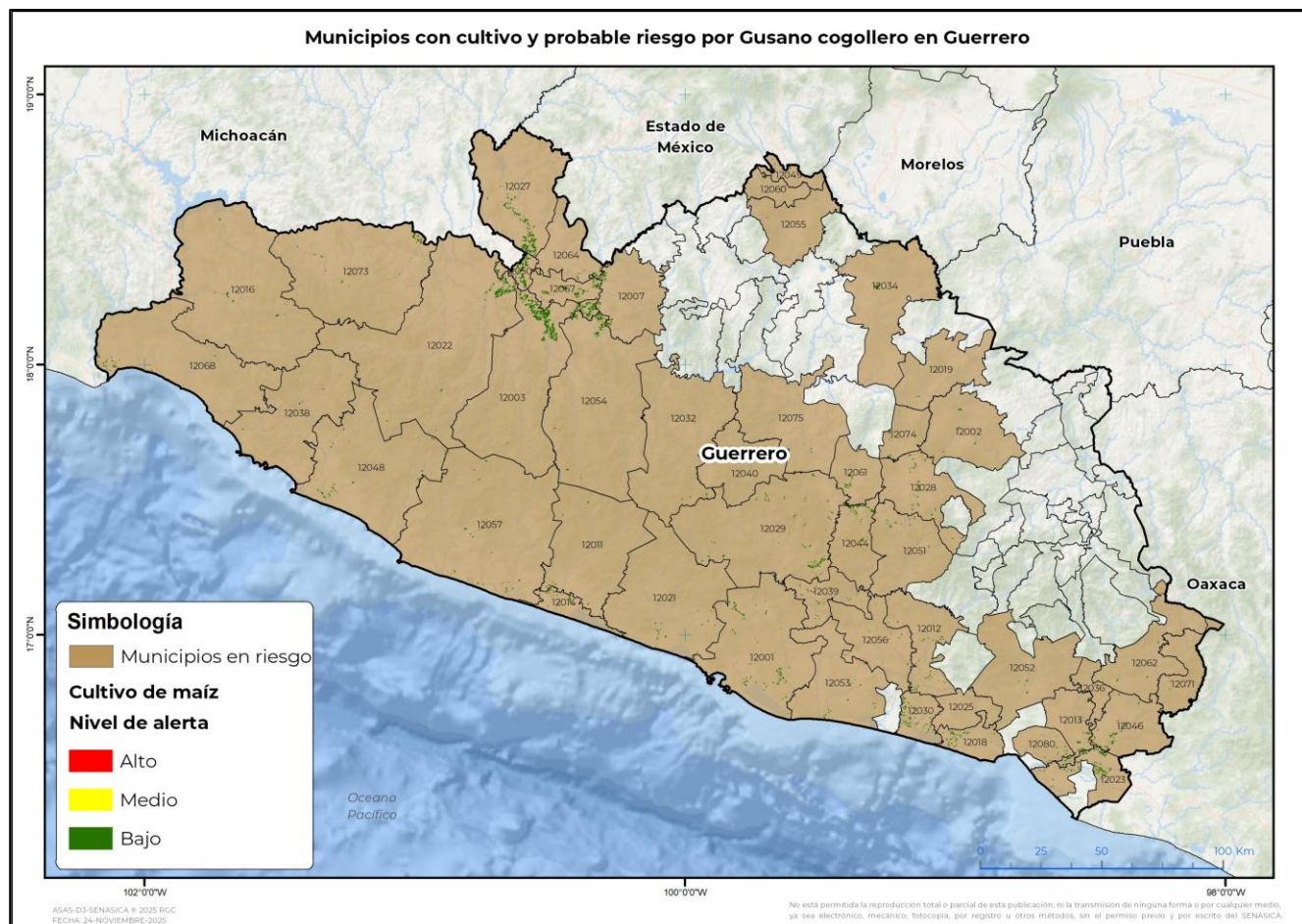
Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Gusano cogollero en Guerrero

Vigente del 01 al 07 de diciembre de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 48 municipios en nivel de alerta bajo, 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)
Tlapehuala	12067	289
Chilpancingo de los Bravo	12029	198
Acapulco de Juárez	12001	182
Arcelia	12007	164
Florencio Villarreal	12030	140
Técpan de Galeana	12057	138
Petatlán	12048	116
Benito Juárez	12014	98
Mochitlán	12044	94
Huitzuko de los Figueroa	12034	89

Gusano cogollero en Guerrero

Vigente del 01 al 07 de diciembre de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 48 municipios en nivel de alerta bajo, 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
Atoyac de Álvarez	12011	84	Nejapa
Chilapa de Álvarez	12028	73	
La Unión de Isidoro Montes de Oca	12068	64	
Ayutla de los Libres	12012	51	
San Marcos	12053	47	
Coyuca de Benítez	12021	40	
Zihuatanejo de Azueta	12038	15	
Pilcaya	12049	8	
Tetipac	12060	4	
Taxco de Alarcón	12055	1	
Total general		1,895	

Municipios con nivel de riesgo bajo			
Municipios	Clave	Superficie (ha)	Localidades
Ajuchitlán del Progreso	12003	1,323	
Cutzamala de Pinzón	12027	583	
Coyuca de Catalán	12022	408	
Pungarabato	12050	376	
Cuajinicuilapa	12023	344	Cerro De Las Tablas-Barajillas (Barajilla)-Cuajinicuilapa-Comaltepec (Comal)
San Miguel Totolapan	12054	226	
Azoyú	12013	166	
Zirándaro	12073	117	
Ometepec	12046	113	
Copala	12018	85	
Tlalchapa	12064	80	
Tixtla de Guerrero	12061	67	
Coahuayutla de José María Izazaga	12016	48	
Juchitán	12080	48	
Juan R. Escudero	12039	42	

Gusano cogollero en Guerrero

Vigente del 01 al 07 de diciembre de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 48 municipios en nivel de alerta bajo, 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 nivel de riesgo bajo			
Municipios	Clave	Superficie (ha)	Localidades
Ahuacuotzingo	12002	37	
Tlacoachistlahuaca	12062	23	
San Luis Acatlán	12052	19	
Quechultenango	12051	18	
Tecoanapa	12056	17	
Leonardo Bravo	12040	13	
General Heliodoro Castillo	12032	12	
Zitlala	12074	11	
Copalillo	12019	11	
Xochistlahuaca	12071	7	
Cuautepec	12025	5	
Igualapa	12036	4	Igualapa
Eduardo Neri	12075	3	
Total general		4,206	

Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9