



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**

19

Febrero



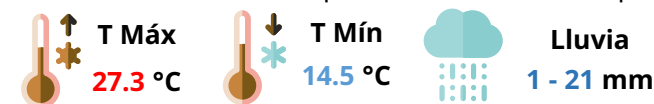
Gusano cogollero en Guerrero

Vigente del 23 de febrero al 01 de marzo de 2026

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

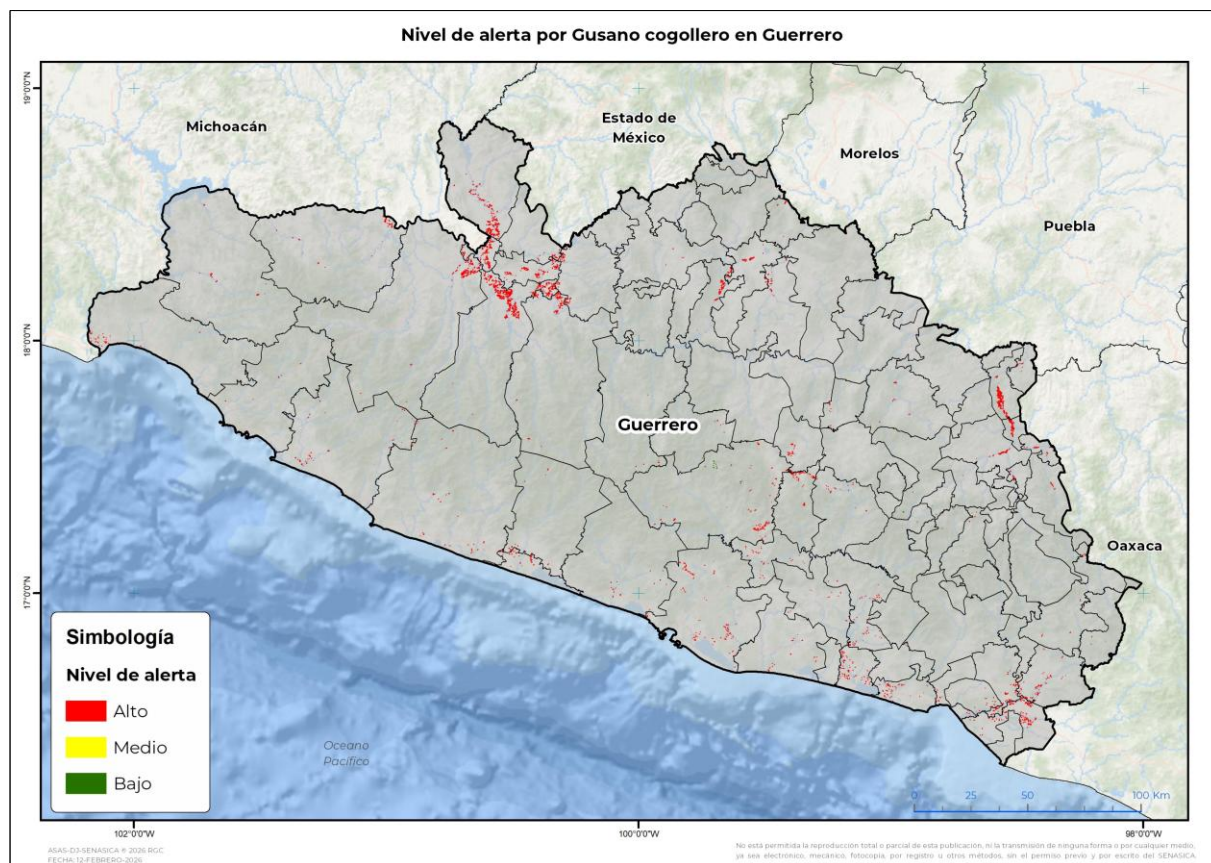
De acuerdo con la información **meteorológica pronosticada** en el estado se identifica que **existirán condiciones favorables** para el desarrollo de la plaga.



2. Análisis de probabilidad de riesgo

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

- **61 municipios con nivel de alerta de los cuales 58 se encuentran en riesgo alto.**
- Etapa fenológica susceptible del maíz y hospedantes alternos (Anexo 1).



3. Sensibilización referenciado a estrategias operativas e impacto económico

Impacto económico en las hectáreas con mayor riesgo



58 municipios en riesgo alto
7,301 ha



146
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.

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

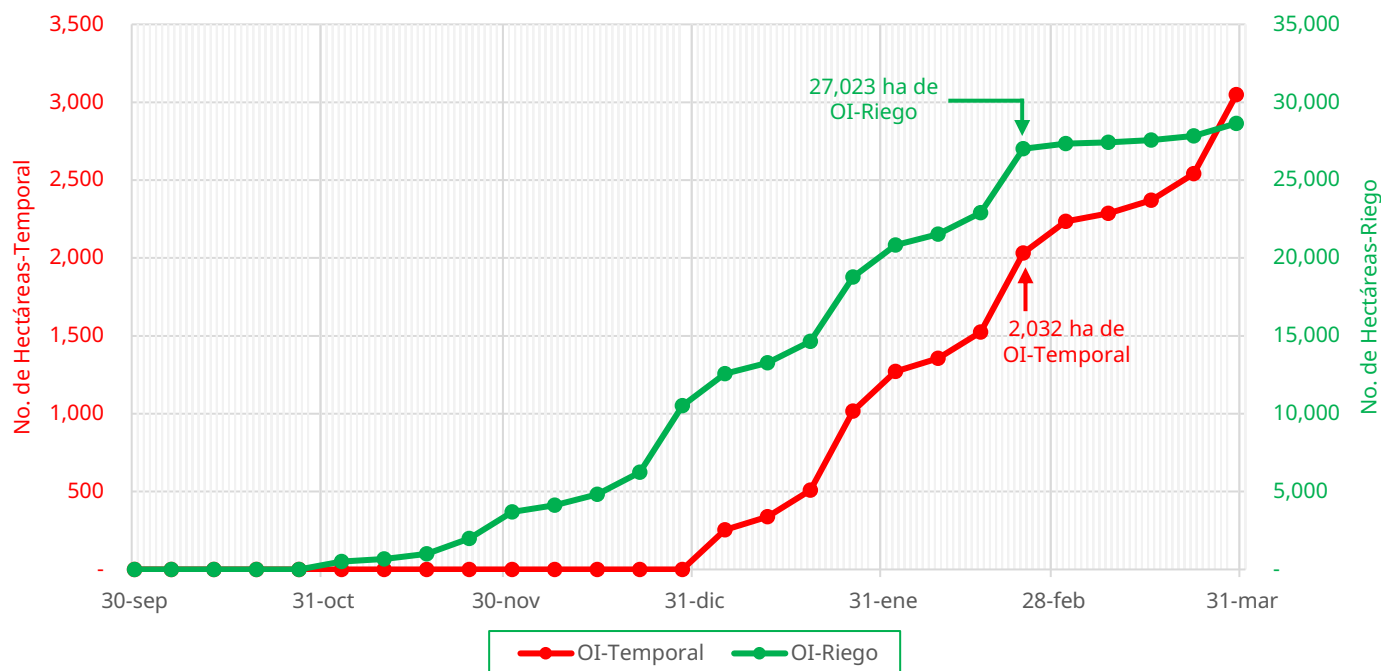


Gusano cogollero en Guerrero

Vigente del 23 de febrero al 01 de marzo de 2026

4. Avance de siembra

Avance de siembra de maíz en el estado de Guerrero al 23 de febrero de 2026
Ciclo OI



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

- **27,023 ha** bajo condiciones de **riego**
- **2,032 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

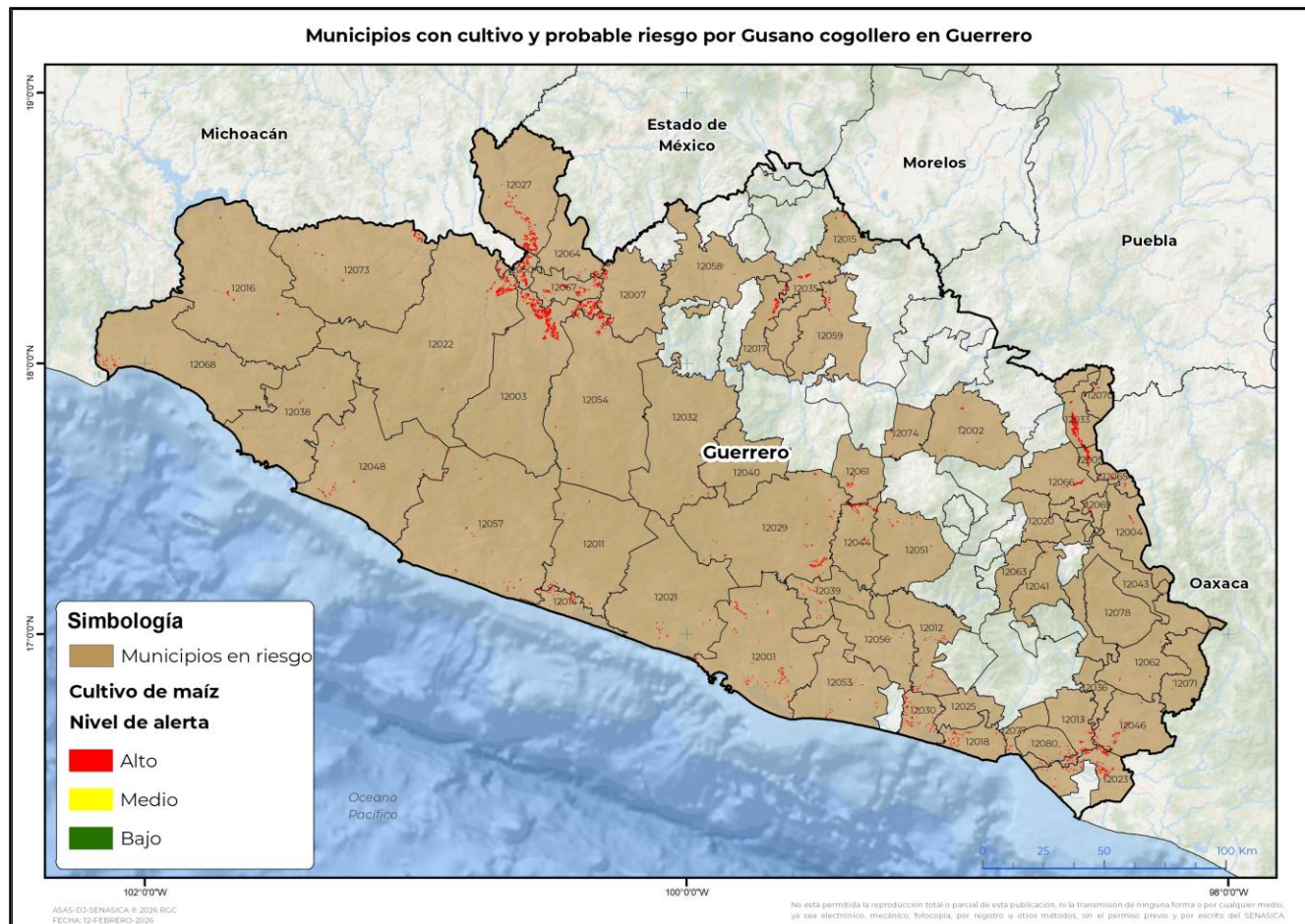
Teléfono gratuito: 800 987 987 9



Gusano cogollero en Guerrero

Vigente del 23 de febrero al 01 de marzo de 2026

Anexo 1.- Se han identificado 58 municipios en riesgo alto, y presencia del cultivo para el desarrollo de Gusano cogollero, mismos que en caso de presentarse la plaga estarían en riesgo.



Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9



Gusano cogollero en Guerrero

Vigente del 23 de febrero al 01 de marzo de 2026

Anexo 1.- Se han identificado 58 municipios en riesgo alto, y presencia del cultivo para el desarrollo de Gusano cogollero, mismos que n caso de presentarse la plaga estarían en riesgo.

*  Municipios del Programa Cosechando Soberanía 2025

Municipios con estrategia operativa 2026		
Municipios	Clave	Superficie (ha)
Huamuxtitlán	12033	500
Tlapehuala	12067	289
Cocula	12017	221
Acapulco de Juárez	12001	182
Chilpancingo de los Bravo	12029	166
Arcelia	12007	164
Florencio Villarreal	12030	140
Técpan de Galeana	12057	138
Petatlán	12048	116
Iguala de la Independencia	12035	113
Tlapa de Comonfort	12066	107
Benito Juárez	12014	98
Mochitlán	12044	94
Atoyac de Álvarez	12011	84
La Unión de Isidoro Montes de Oca	12068	64
Tepecoacuilco de Trujano	12059	55
Ayutla de los Libres	12012	51
San Marcos	12053	47
Coyuca de Benítez	12021	40
Zihuatanejo de Azueta	12038	15
Teloloapan	12058	11
Total general		2,695

Gusano cogollero en Guerrero

Vigente del 23 de febrero al 01 de marzo de 2026

Anexo 1.- Se han identificado 58 municipios en 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 nivel de riesgo alto		
Municipios	Clave	Superficie (ha)
Ajuchitlán del Progreso	12003	1,323
Cutzamala de Pinzón	12027	583
Coyuca de Catalán	12022	408
Pungarabato	12050	376
Cuajinicuilapa	12023	344
Alpoyeca	12005	252
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
Tlalixtaquilla de Maldonado	12065	39
Xalpatláhuac	12069	38
Ahuacuotzingo	12002	37
Xochihuehuetlán	12070	33
Marquelia	12077	26
Tlacoachistlahuaca	12062	23
Alcozauca de Guerrero	12004	19
Quechultenango	12051	18
Tecoanapa	12056	17
Buenavista de Cuéllar	12015	16
General Heliodoro Castillo	12032	12
Zitlala	12074	11
Leonardo Bravo	12040	8
Xochistlahuaca	12071	7
Malinaltepec	12041	6
Metlatónoc	12043	5
Tlacoapa	12063	5
Cuautepec	12025	5
Igualapa	12036	4
Cochoapa el Grande	12078	1
Copanatoyac	12020	0.3
Total general		4,607