

Para plagas de importancia económica  
presentes en apoyo a la producción de  
maíz, frijol, trigo y arroz



**33**  
**Febrero**

# Boletín de Alerta Fitosanitaria del SENASICA para **Gusano cogollero** en el estado de **Campeche**



Colaboración Técnico-Científica:

Dirección en Jefe

Dirección General de Sanidad Vegetal

Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias del Campo Experimental Bucto

Comité de Sanidad Vegetal del Estado de Campeche



**2025**  
Año de  
**La Mujer  
Indígena**

Vigente del 17 al 23 de febrero de 2025

## Gusano cogollero en Campeche

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 Campeche**, 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.



T Máx  
28.9 °C

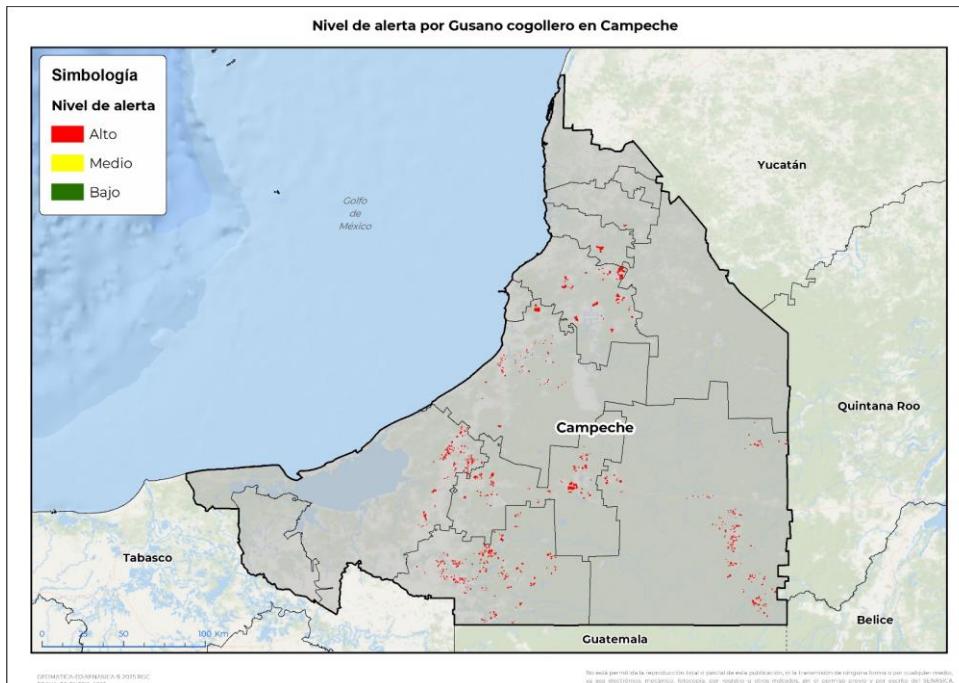


T Mín  
18.9 °C



Lluvia  
10-41 mm

### 2. Análisis de probabilidad de riesgo



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

- **8 municipios 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



- **8 municipios en riesgo alto**
- **13,891 ha**



**233**  
Millones de pesos

Nota: El siguiente cálculo fue establecido tomando en consideración el precio medio rural promedio del estado (Fuente: SIAP, 2023).

### Acompañamiento técnico al sector

Se considera oportuno:

-Notificar al productor para que puedan implementar **acciones preventivas** (capacitación y acompañamiento técnico) en los municipios identificados.

-**Intensificar los sistemas de monitoreo** en los Puntos de Seguimiento Fitosanitario.

-**Fortalecer las actividades** de exploración en las unidades de producción.

Contacto

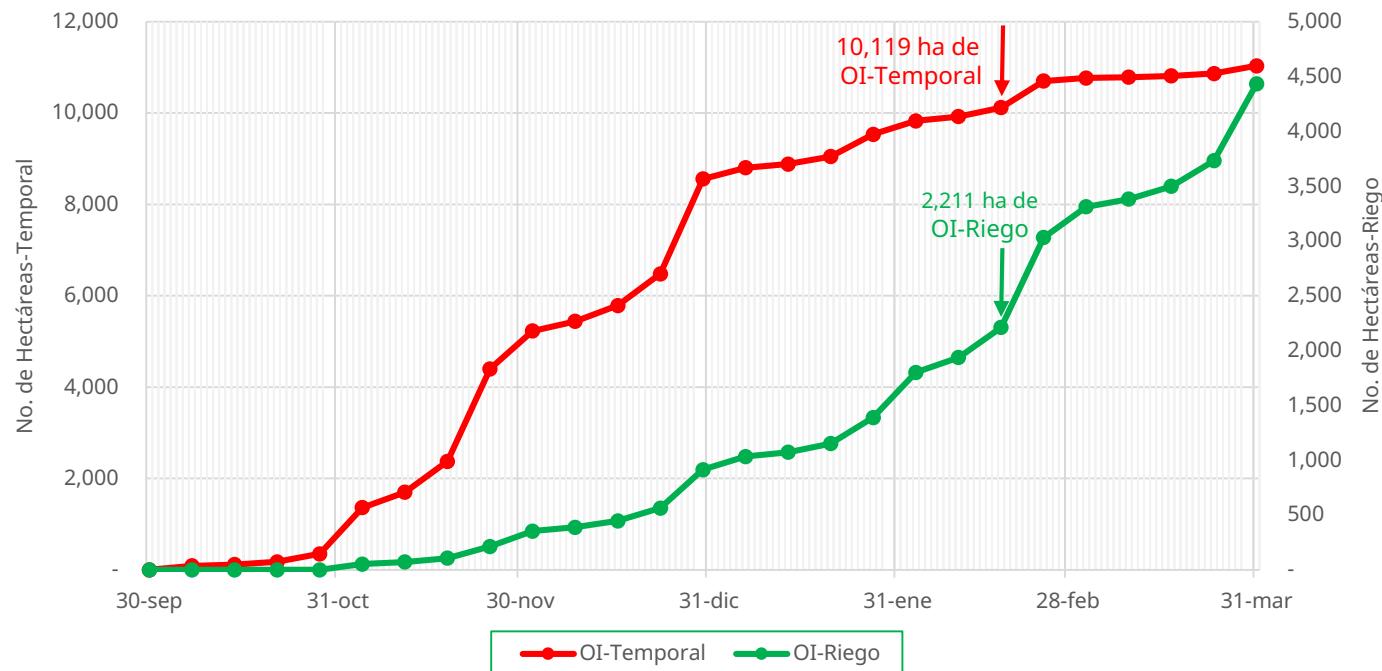
Correo: [alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx](mailto:alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx)

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

## Gusano cogollero en Campeche

### 4. Avance de siembra

Avance de siembra de maíz en el estado de Campeche al 17 de febrero de 2025  
 Ciclo OI



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

- 2,211 ha bajo condiciones de **riego**
- 10,119 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:

1. El acompañamiento técnico debe fortalecerse en los municipios señalados con riesgo alto, con el objetivo de **verificar la etapa fenológica del cultivo e incidencia posible de la plaga**.
2. 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**.
3. 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**.
4. 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)

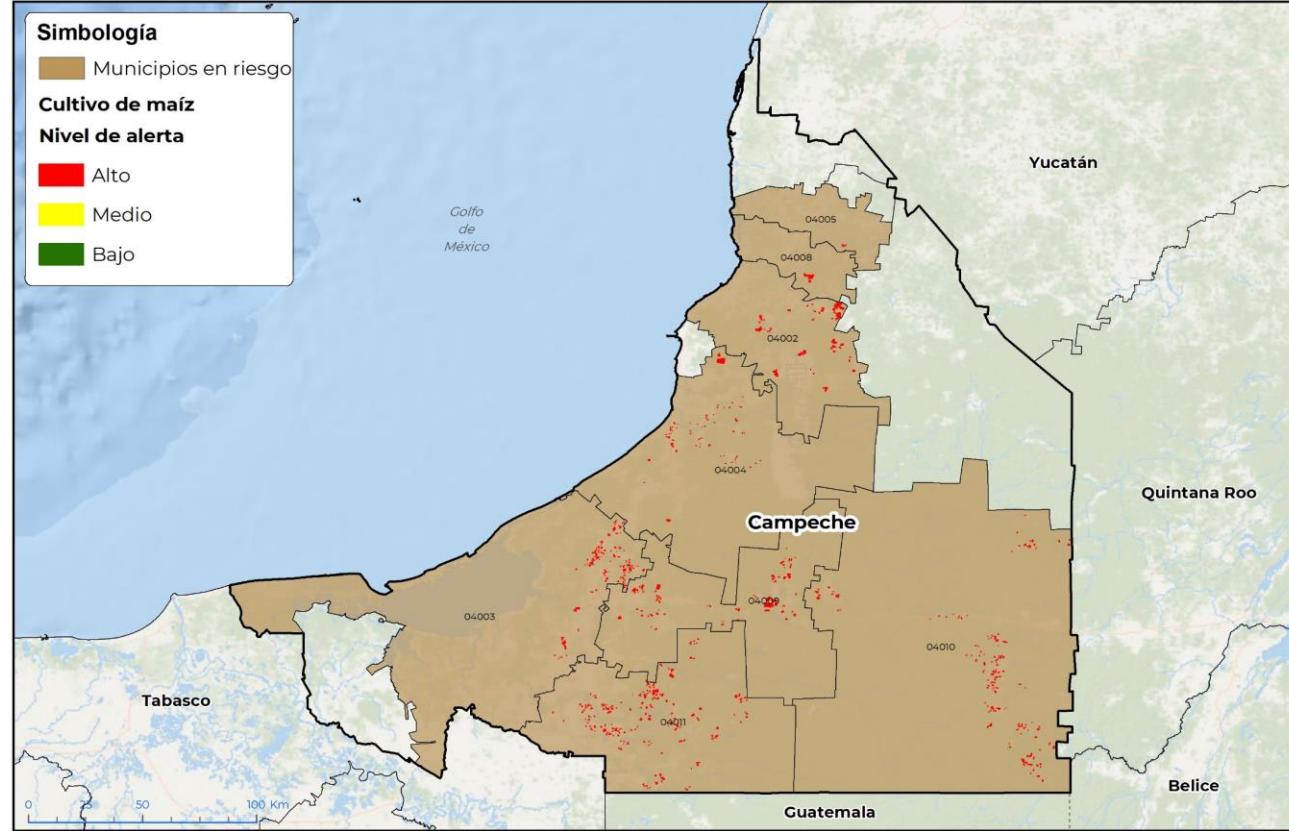
Teléfono gratuito: 800 987 987 9

**Vigente del 17 al 23 de febrero de 2025**

### Gusano cogollero en Campeche

**Anexo 1.- Se han identificado 8 municipios en **riesgo alto** con 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 Campeche


GROMATICA-DJ-SENASICA © 2025 RGC  
 FECHA: 30-ENERO-2025
No está permitida la reproducción total o parcial de esta publicación, ni la transmisión de ninguna forma o por cualquier medio, ya sea electrónico, mecánico, fotocopia, por registro u otros métodos, sin el permiso previo y por escrito del SENASICA.

\*  **Municipios del Programa Cosechando Soberanía 2025**

#### Municipios con estrategia operativa 2025

Municipio	Clave	Superficie (ha)	Localidades
Candelaria	04011	3,236	
Escárcega	04009	2,558	
Campeche	04002	2,550	
		2,321	Arroyo Negro-Civalito-Emiliano Zapata-Justo Sierra Méndez-Ley De Fomento Agropecuario-Manuel Crescencio Rejón-San Miguel-Santo Domingo- Unidad Y Trabajo-Dos Naciones-Josefa Ortiz De Domínguez-Lázaro Cárdenas 2
Calakmul	04010	1,533	
Carmen	04003	1,225	
Champotón	04004	412	
Tenabo	04008	56	
<b>Hecelchakán</b>	<b>04005</b>	<b>13,891</b>	

Contacto

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

Teléfono gratuito: 800 987 987 9