



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

**Chihuahua**

**03**

**Mayo**



**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 Chihuahua



# Gusano cogollero en Chihuahua

Vigente del 5 al 11 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 **Chihuahua**, 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

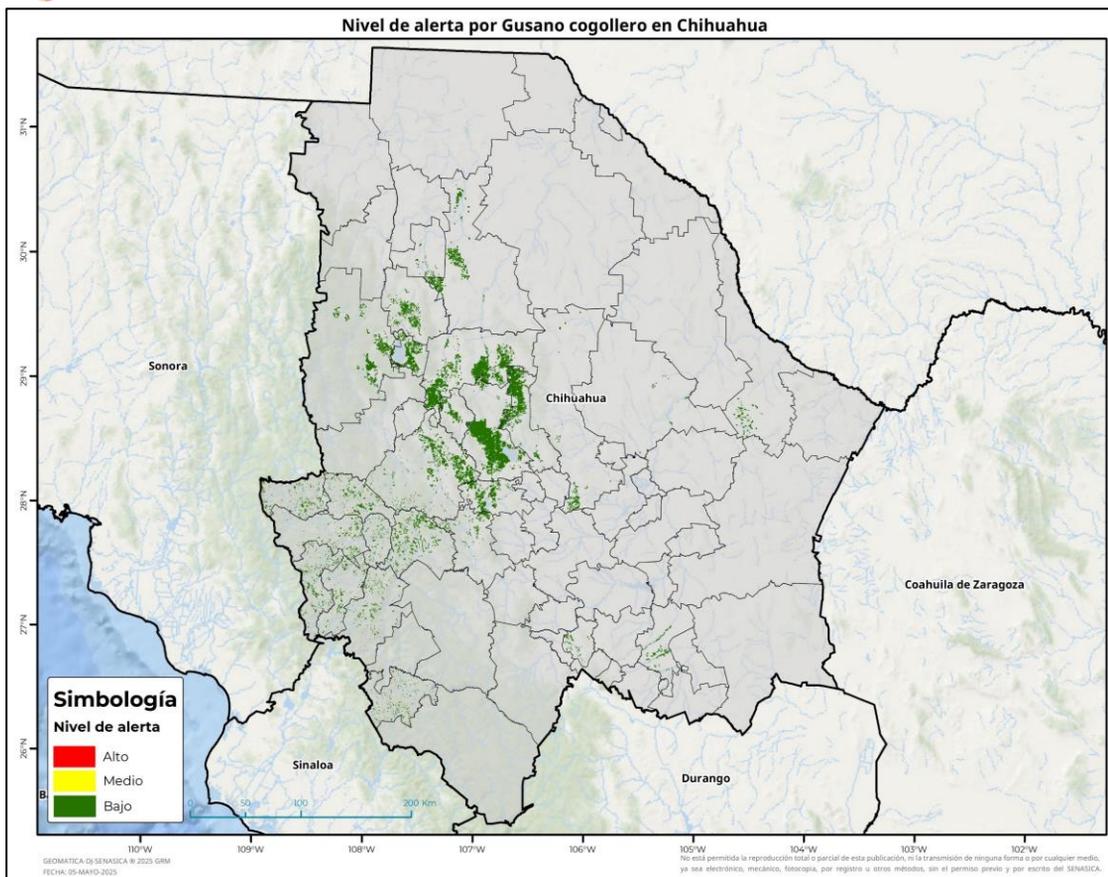
De acuerdo con la información **meteorológica pronosticada** en el estado se identifica que **existirán condiciones favorables** para el desarrollo de la plaga.



## 2. Análisis de probabilidad de riesgo

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

- **26 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**



**26 municipios en riesgo bajo**  
**207,697 ha**



**9,521 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.**

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)

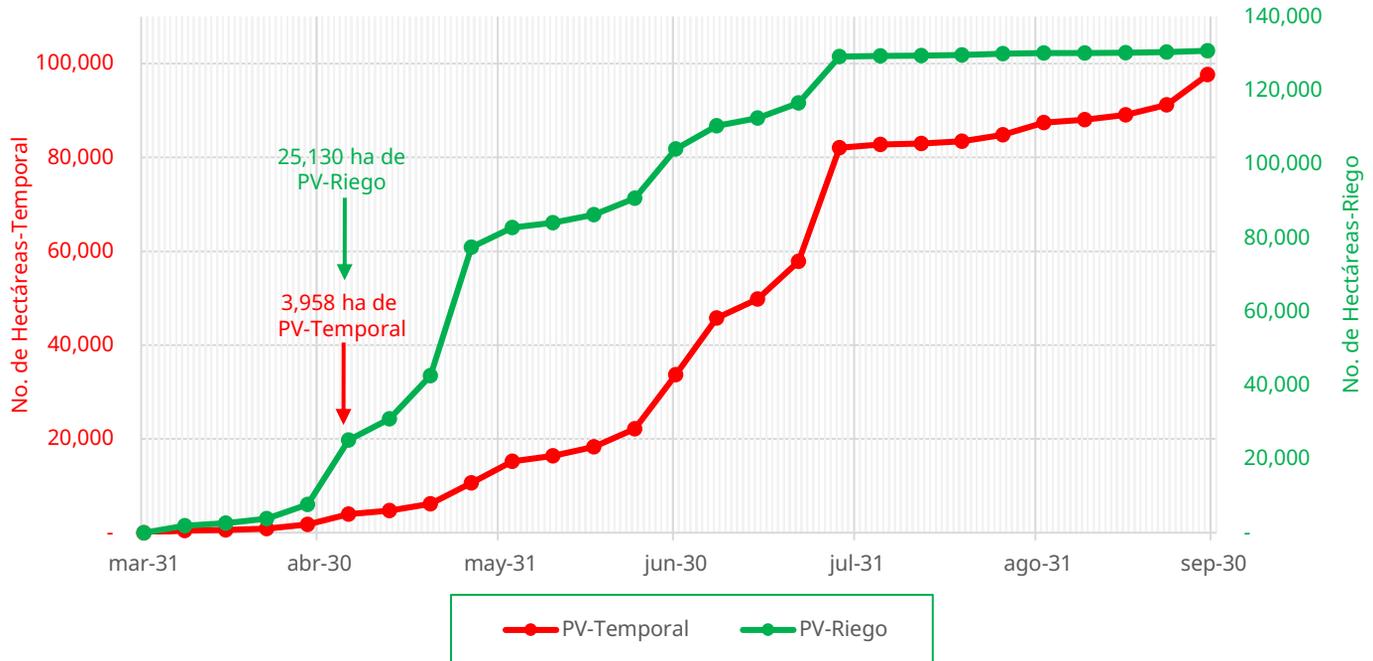
Teléfono gratuito: 800 987 987 9

# Gusano cogollero en Chihuahua

Vigente del 5 al 11 de mayo de 2025

## 4. Avance de siembra

Avance de siembra de maíz en el estado de Chihuahua al 5 de mayo de 2025  
Ciclo PV



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

- 25,130 ha bajo condiciones de riego
- 3,958 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 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

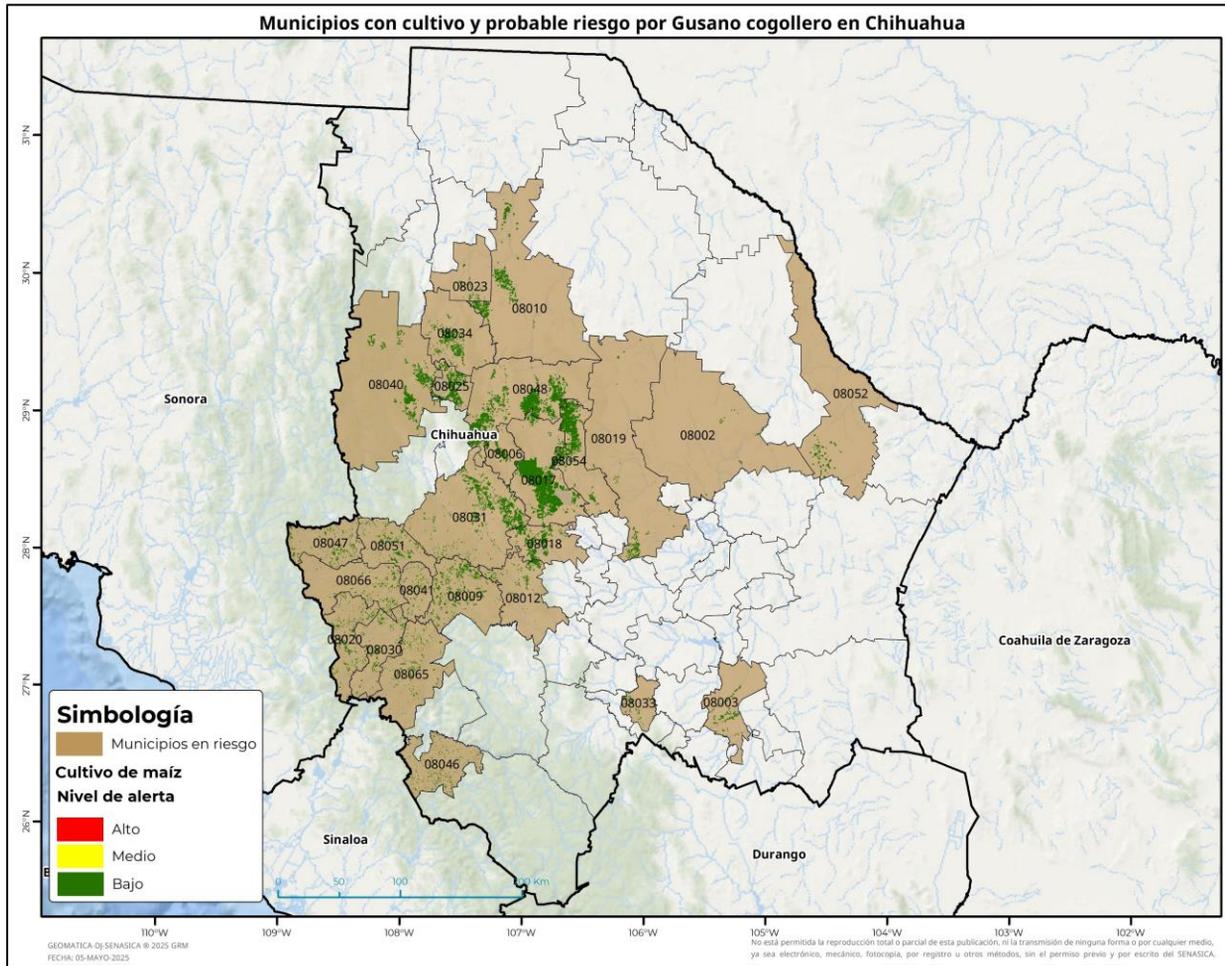
Correo: [alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx](mailto:alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx)

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

# Gusano cogollero en Chihuahua

Vigente del 5 al 11 de mayo de 2025

**Anexo 1.- Se han identificado 26 municipios con riesgo bajo, 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) |
| Cuauhtémoc                               | 08017 | 55,921          |
| Namiquipa                                | 08048 | 41,889          |
| Riva Palacio                             | 08054 | 21,770          |
| Guerrero                                 | 08031 | 14,157          |
| Madera                                   | 08040 | 11,044          |
| Cusihuirachi                             | 08018 | 10,285          |
| Gómez Farías                             | 08025 | 9,813           |
| Bachíniva                                | 08006 | 4,817           |

Contacto

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

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

# Gusano cogollero en Chihuahua

**Vigente del 5 al 11 de mayo de 2025**

**Anexo 1.- Se han identificado 26 municipios con riesgo bajo, 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) |
| Ignacio Zaragoza                         | 08034 | 4,212           |
| Bocoyna                                  | 08009 | 3,704           |
| Carichí                                  | 08012 | 2,678           |
| Chihuahua                                | 08019 | 2,261           |
| Allende                                  | 08003 | 1,868           |
| <b>Total general</b>                     |       | <b>184,419</b>  |

| Municipios con nivel de riesgo bajo |       |                 |
|-------------------------------------|-------|-----------------|
| Municipios                          | Clave | Superficie (ha) |
| Buenaventura                        | 08010 | 11,873          |
| Ojinaga                             | 08052 | 2,683           |
| Ocampo                              | 08051 | 1,517           |
| Chínipas                            | 08020 | 1,114           |
| Urique                              | 08065 | 1,035           |
| Guazapares                          | 08030 | 837             |
| Uruachi                             | 08066 | 830             |
| Galeana                             | 08023 | 781             |
| Moris                               | 08047 | 748             |
| Huejotitán                          | 08033 | 650             |
| Morelos                             | 08046 | 480             |
| Maguarichi                          | 08041 | 409             |
| Aldama                              | 08002 | 321             |
| <b>Total general</b>                |       | <b>23,278</b>   |

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