



Gobierno de **México**

Agricultura

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

15
Agosto



Boletín de Alerta Fitosanitaria
del SENASICA para
Gusano cogollero
en el estado de
Durango



**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 Durango



Gusano cogollero en Durango

Vigente del 25 al 31 de agosto 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 **Durango**, 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

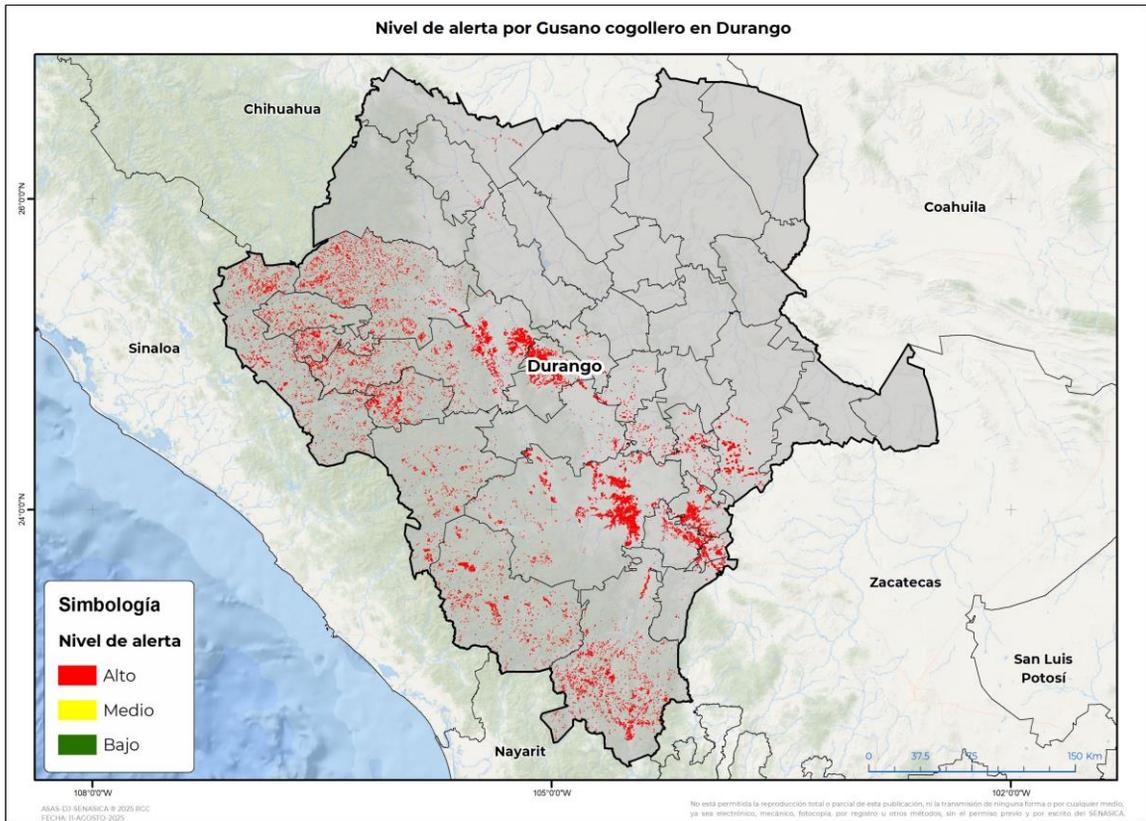
De acuerdo con la información **meteorológica pronosticada** en el estado se identifica que **existirán condiciones favorables** para el desarrollo de la plaga.



2. Análisis de probabilidad de riesgo

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

- **25 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



25 municipios en riesgo alto
90,015 ha



1,590 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.**

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

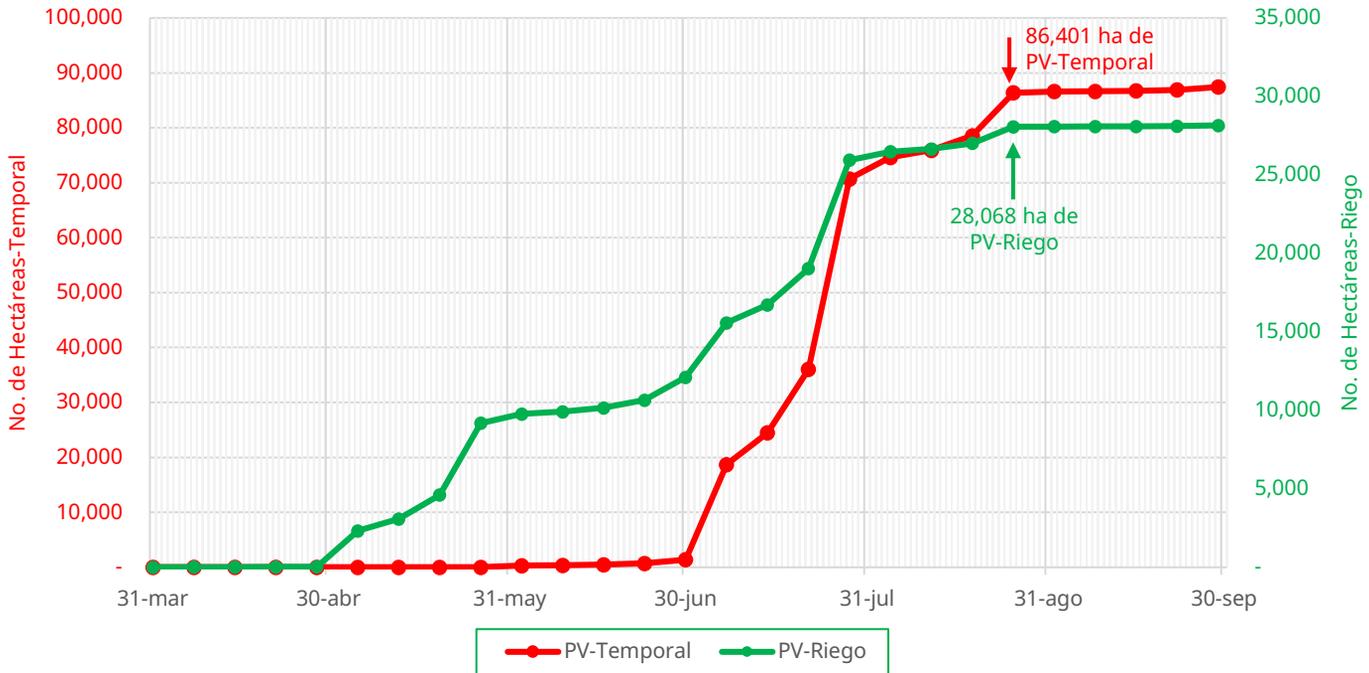
Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Gusano cogollero en Durango

Vigente del 25 al 31 de agosto de 2025

4. Avance de siembra

Avance de siembra de maíz en el estado de Durango al 25 de agosto de 2025
Ciclo PV



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

-28,068 ha bajo condiciones de **riego**

-86,401 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 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

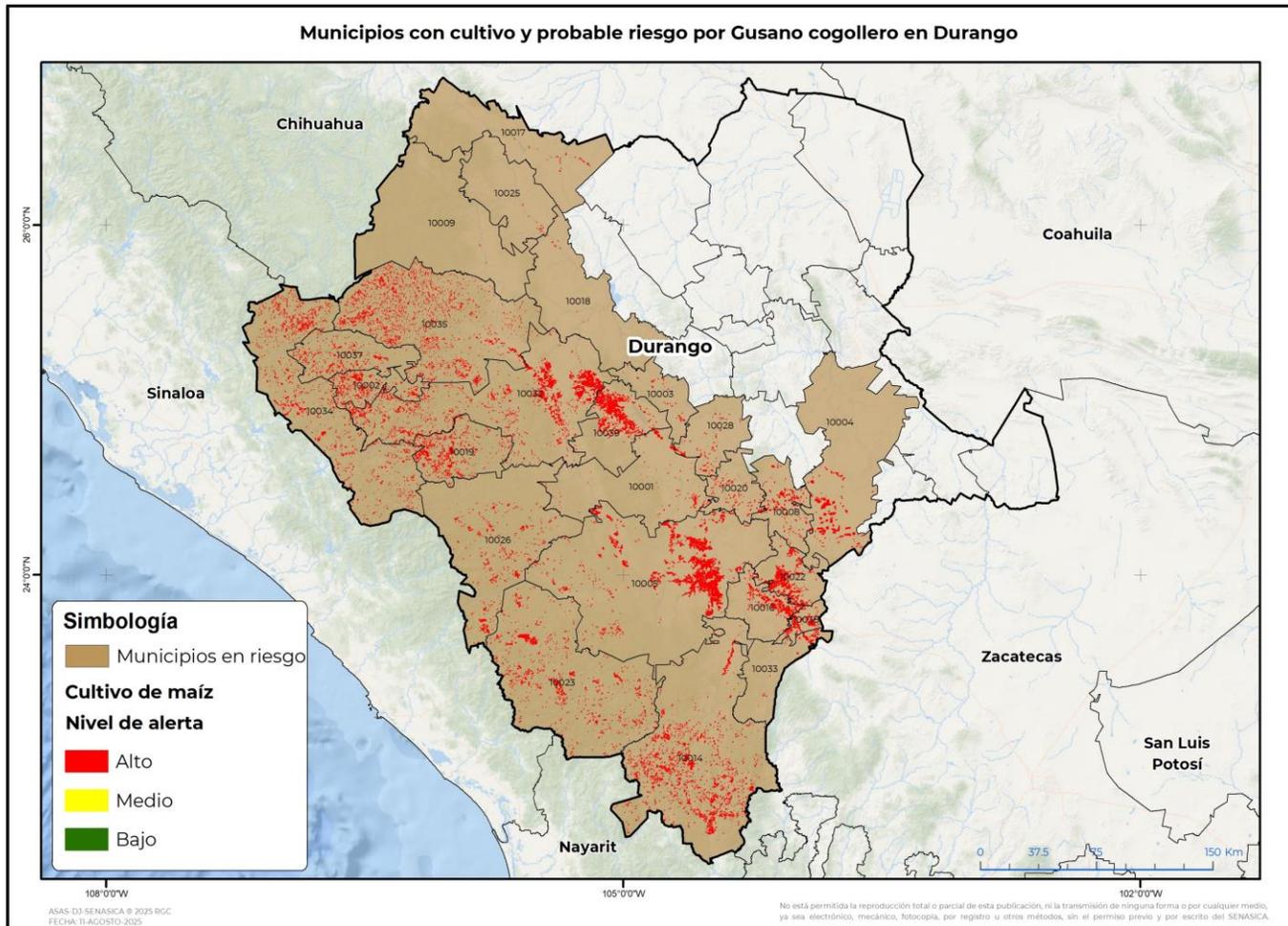
Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Gusano cogollero en Durango

Vigente del 25 al 31 de agosto de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 25 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 Durango



* **Municipios del Programa Cosechando Soberanía 2025**

| Municipios con estrategia operativa 2025 | | | |
|--|-------|-----------------|--|
| Municipios | Clave | Superficie (ha) | Localidades |
| Durango | 10005 | 20,984 | Durango |
| Nuevo Ideal | 10039 | 8,869 | Campo Grey-Guatimape-Campo De Gracia-Nuevo Ideal-Guillermo Prieto-Nuevo Porvenir-La Magdalena-Villa Hermosa |
| Poanas | 10022 | 4,925 | El Potosi-El Potosí-Villa Union-Orizaba-Los Angeles-La Villita De San Atenogenes-Carmona-El Potos |
| Nombre de Dios | 10016 | 3,164 | Santa Cruz-Nombre De Dios-Damian Carmona-Amado Nervo-Rojas-Los Angeles-Francisco Murguía-Santa Cruz De Guadalupe-El Molino |
| Guadalupe Victoria | 10008 | 2,497 | |
| Vicente Guerrero | 10038 | 2,116 | Nombre De Dios-San Francisco Javier-Francisco Javier-Graceros |
| Canatlán | 10001 | 1,161 | El Progreso-Francisco Zarco-Canatlan-San José De Gracia-La Cañada-J. Guadalupe Aguilera-El Pozole |
| Total general | | 43,717 | |



Gusano cogollero en Durango

Vigente del 25 al 31 de agosto de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 25 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 del Programa cosechando Soberanía 2025

| Municipios con nivel de riesgo alto | | |
|-------------------------------------|-------|-----------------|
| Municipios | Clave | Superficie (ha) |
| Santiago Papasquiari | 10032 | 12,657 |
| Mezquital | 10014 | 7,990 |
| Cuencamé | 10004 | 5,359 |
| Pueblo Nuevo | 10023 | 4,439 |
| Tamazula | 10034 | 3,606 |
| Tepehuanes | 10035 | 3,209 |
| San Dimas | 10026 | 1,689 |
| Canelas | 10002 | 1,575 |
| Otáez | 10019 | 1,406 |
| Topia | 10037 | 1,097 |
| San Juan del Río | 10028 | 970 |
| Súchil | 10033 | 868 |
| Pánuco de Coronado | 10020 | 846 |
| Coneto de Comonfort | 10003 | 321 |
| Ocampo | 10017 | 149 |
| San Bernardo | 10025 | 62 |
| El Oro | 10018 | 48 |
| Guanaceví | 10009 | 7 |
| Total general | | 46,298 |

Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9