



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



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



20
Octubre

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



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 Tamaulipas



2024
AÑO DE

**Felipe Carrillo
PUERTO**

BENEFICIO DEL PROLETARIADO,
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL MAYAB



Vigente del 28 de octubre al 3 de noviembre de 2024

Gusano cogollero en Tamaulipas

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 Tamaulipas, 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.



TMáx
28.5 °C



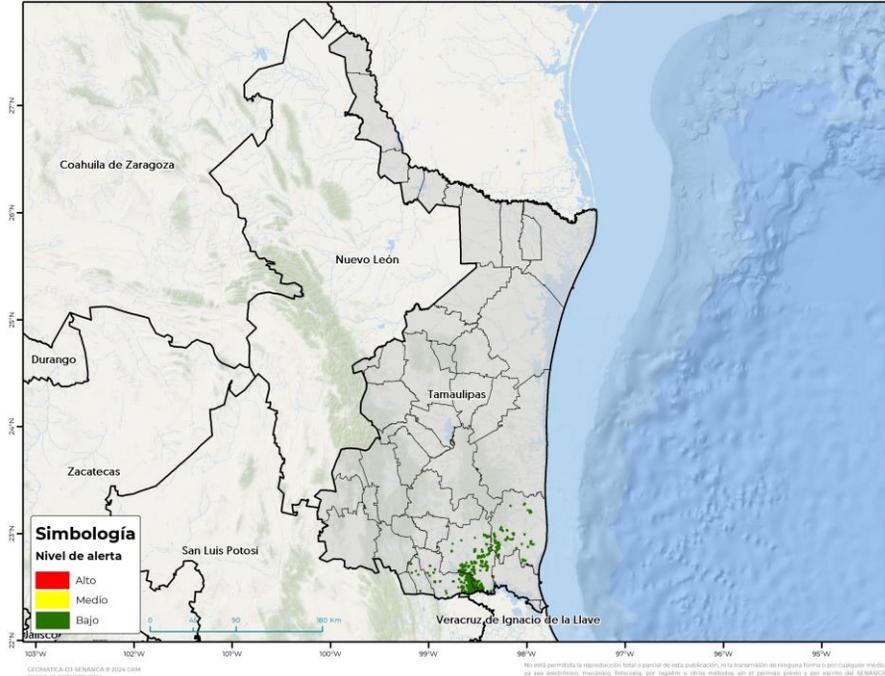
TMín
19.7 °C



Lluvia
9-39 mm

2. Análisis de probabilidad de riesgo

Nivel de alerta por Gusano cogollero en Tamaulipas



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

- 4 municipios en nivel de alerta con superficie en riesgo bajo [Anexo 1].



3. Sensibilización referenciado a estrategias operativas e impacto económico

Impacto económico en las hectáreas con mayor riesgo



4 municipios en **riesgo bajo**
5,569 ha



167 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.

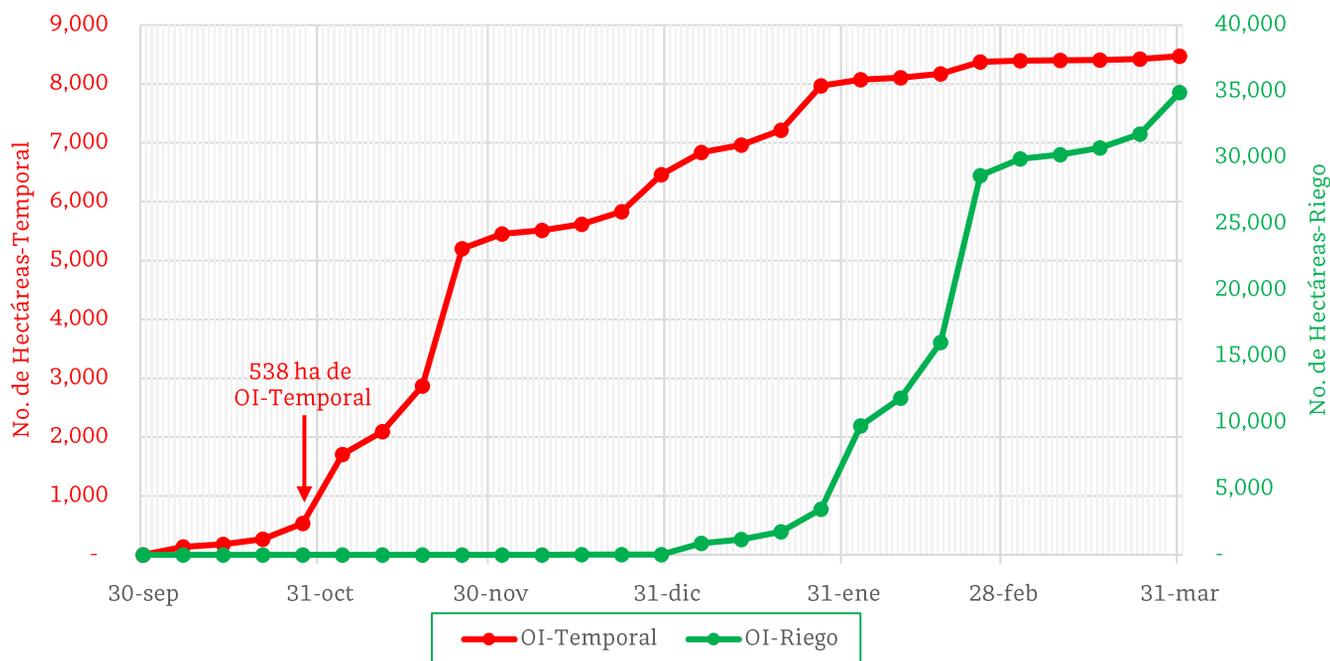
Nota: El siguiente cálculo fue establecido tomando en consideración el precio medio rural promedio del estado (Fuente: SIAP, 2023).



Gusano cogollero en Tamaulipas

4. Avance de siembra

Avance de siembra de maíz en el estado de Tamaulipas al 28 de octubre de 2024
Ciclo OI



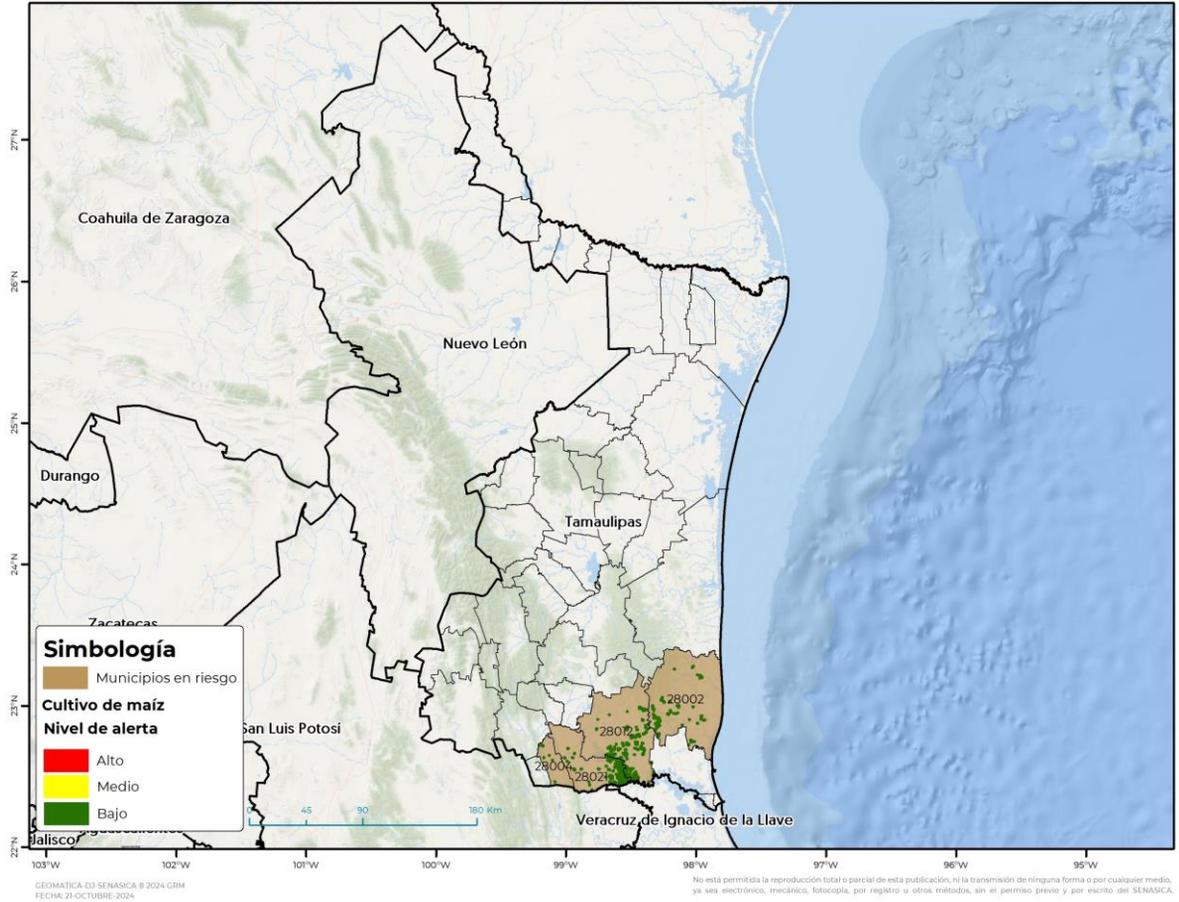


Vigente del 28 de octubre al 3 de noviembre de 2024

Gusano cogollero en Tamaulipas

Anexo 1.- Se han identificado 4 municipios en **riesgo bajo** con presencia del cultivo para el desarrollo de Gusano cogollero, mismo que en caso de presentarse la plaga, estarían en riesgo.

Municipios con cultivo y probable riesgo por Gusano cogollero en Tamaulipas



Municipios con estrategia operativa 2024		
Municipios	Clave	Superficie (ha)
González	28012	2,649
El Mante	28021	2,108
Aldama	28002	777
Antiguo Morelos	28004	34
Total general		5,569