SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

SANIDAD VEGETAL TABASCO

ALERTA FITOSANITARIA

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

32

Febrero

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

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 Tabasco

2025 Año de La Mujer Indígena

SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

Alerta Fitosanitaria del SENASICA (AF-SENASICA)

Vigente del 10 al 16 de febrero de 2025

Gusano cogollero en Tabasco

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 **Tabasco**, 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

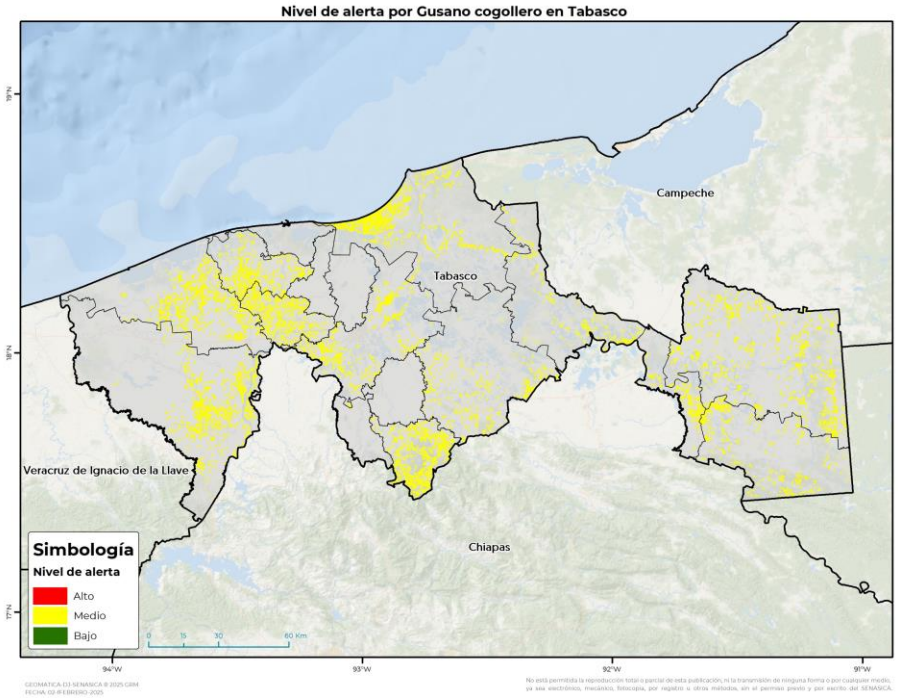
De acuerdo con la información **meteorológica pronosticada** en el estado se identifica que **existirán condiciones favorables** para el desarrollo de la plaga.

T Máx 30.3 °C

T Mín 20.2 °C

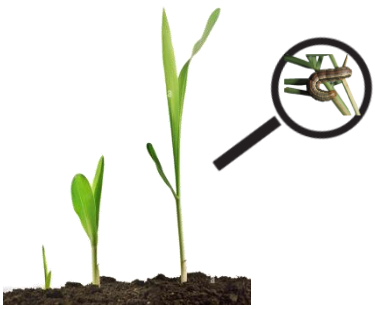
Lluvia 10-26 mm

2. Análisis de probabilidad de riesgo



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

- **15 municipios en riesgo medio (Anexo 1).**



3. Sensibilización referenciado a estrategias operativas e impacto económico

Impacto económico en las hectáreas con mayor riesgo

15 municipios en riesgo medio
30,593 ha

291
millones de pesos

Acompañamiento técnico al sector

Se considera oportuno:

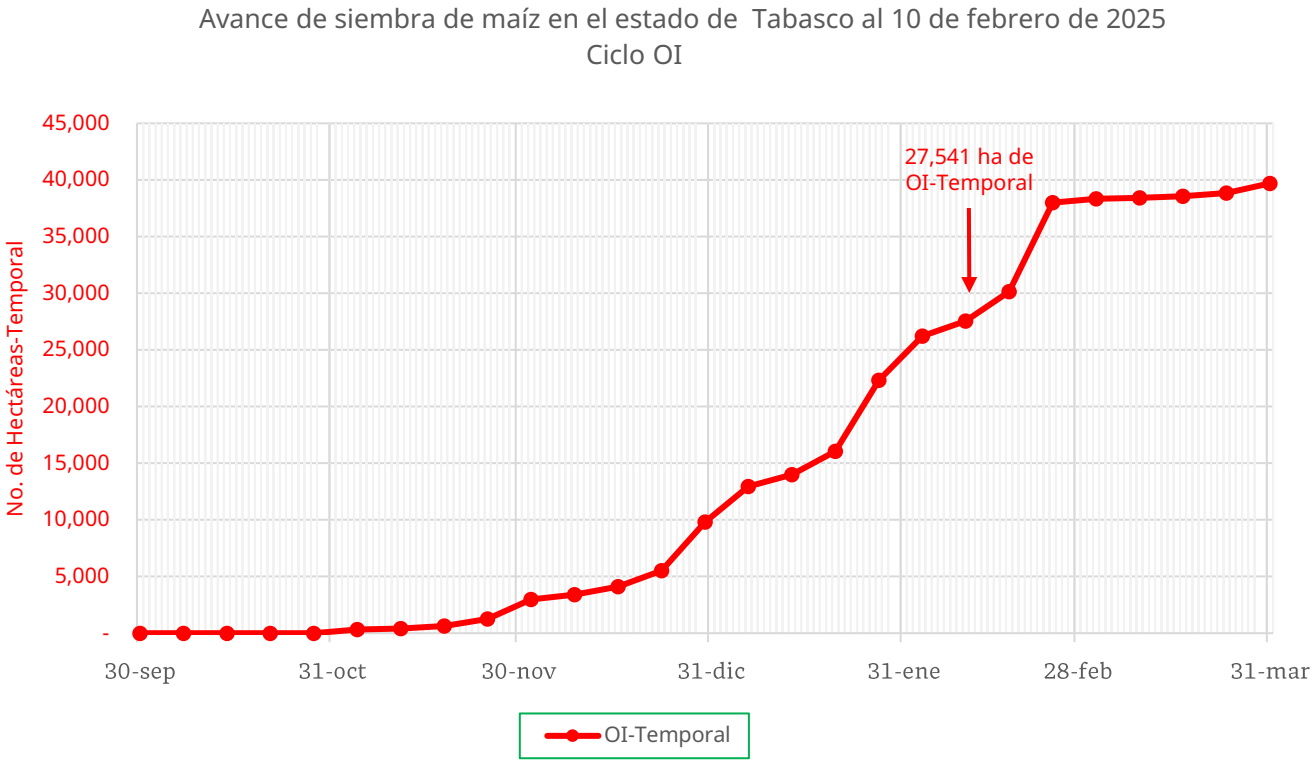
-Notificar al productor para que puedan implementar **acciones preventivas (capacitación y acompañamiento técnico) en el municipio identificado.**

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
Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Gusano cogollero en Tabasco

4. Avance de siembra



De acuerdo con los registros del SIAP, se estima el siguiente avance de siembra:
-**27,541 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:

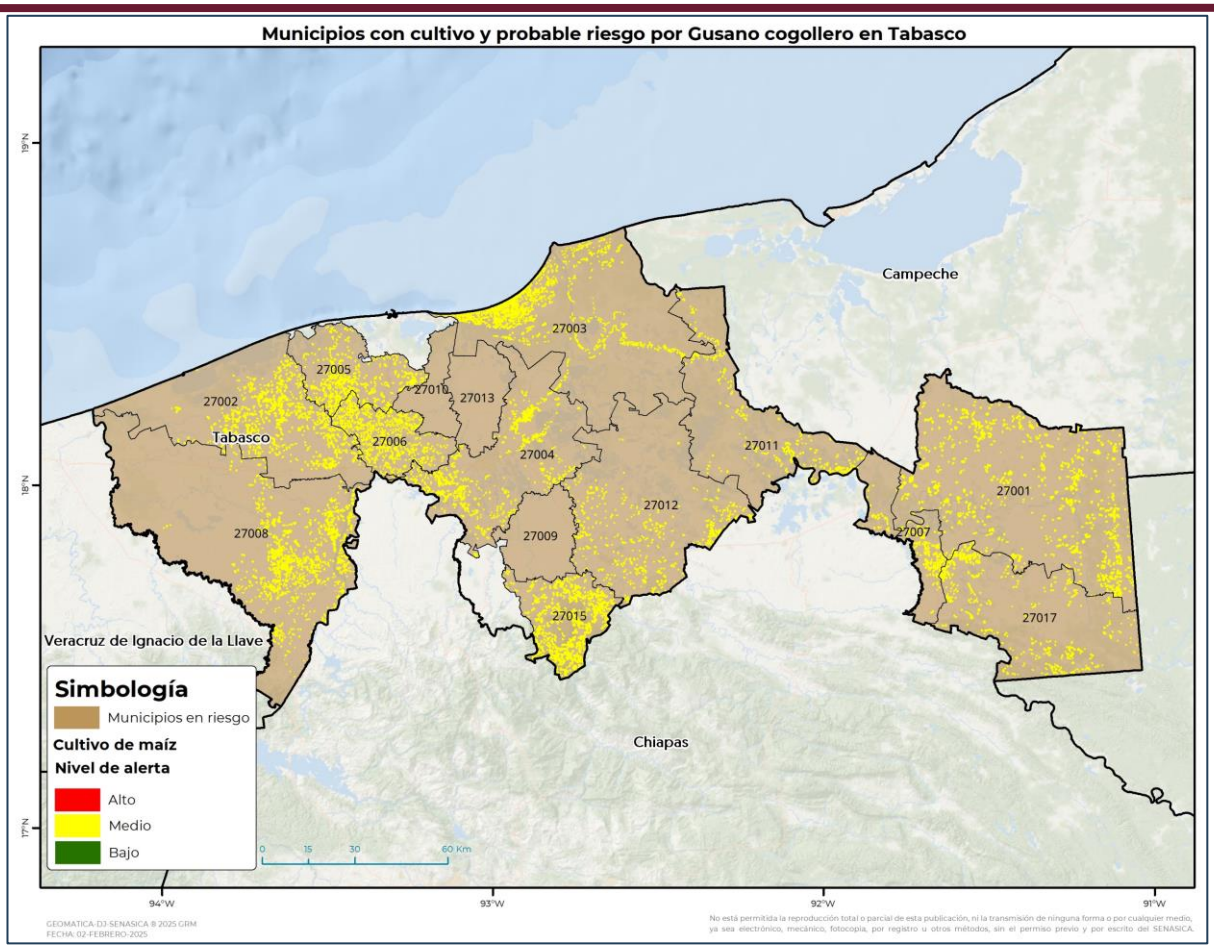
1. El acompañamiento técnico debe fortalecerse en los municipios señalados con riesgo medio, con el objetivo de **verificar la etapa fenológica del cultivo e incidencia posible de la plaga**.
2. Establecer un cronograma de actividades y calendario de visitas en los diferentes predios de los municipios 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
Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Vigente del 10 al 16 de febrero de 2025

Gusano cogollero en Tabasco

Anexo 1.- Se ha identificado 15 municipios en riesgo medio con presencia del cultivo para el desarrollo de Gusano cogollero, mismo que en caso de presentarse la plaga, estaría en riesgo.



*Municipios del Programa Cosechando Soberanía 2025

Municipios con estrategia operativa 2025			
Municipios	**Clave**	**Superficie (ha)**	**Localidades**
Balancán	27001	6,763	Ej. San Jose
Cárdenas	27002	4,181	
Tacotalpa	27015	3,327	
Huimanguillo	27008	2,689	
Centla	27003	2,508	
Tenosique	27017	2,249	Ej. Rancho Grande
Comalcalco	27005	2,150	
Cunduacán	27006	1,725	
Macuspana	27012	1,496	

Vigente del 10 al 16 de febrero de 2025

Gusano cogollero en Tabasco

Anexo 1.- Se ha identificado 15 municipios en riesgo medio con presencia del cultivo para el desarrollo de Gusano cogollero, mismo que en caso de presentarse la plaga, estaría en riesgo.

Municipios con estrategia operativa 2025			
Municipios	**Clave**	**Superficie (ha)**	**Localidades**
Centro	27004	1,427	Las Palmas-Pob. Dos Montes-La Cruz Del Bajio-Ra. La Palma-Ra. Pajonal-Ra La Cruz Del Bajío-Pob. Las Palmas-Ra. José López Portillo-Yumka
Jonuta	27011	1,103	
Emiliano Zapata	27007	952	Villa Chable-Ej. Rio Final-Rancho Las Margaritas
Jalpa de Méndez	27010	23	
Jalapa	27009	1	
Nacajuca	27013	1	
Total general		**30,593**	