



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



11

Septiembre



*Boletín de Alerta
Fitosanitaria
del SENASICA
para Gusano
elotero 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 Bajío
Comité de Sanidad Vegetal del Estado de Campeche



2023
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL CAMPO

Vigente del 11 al 17 de septiembre de 2023

Gusano elotero en Campeche

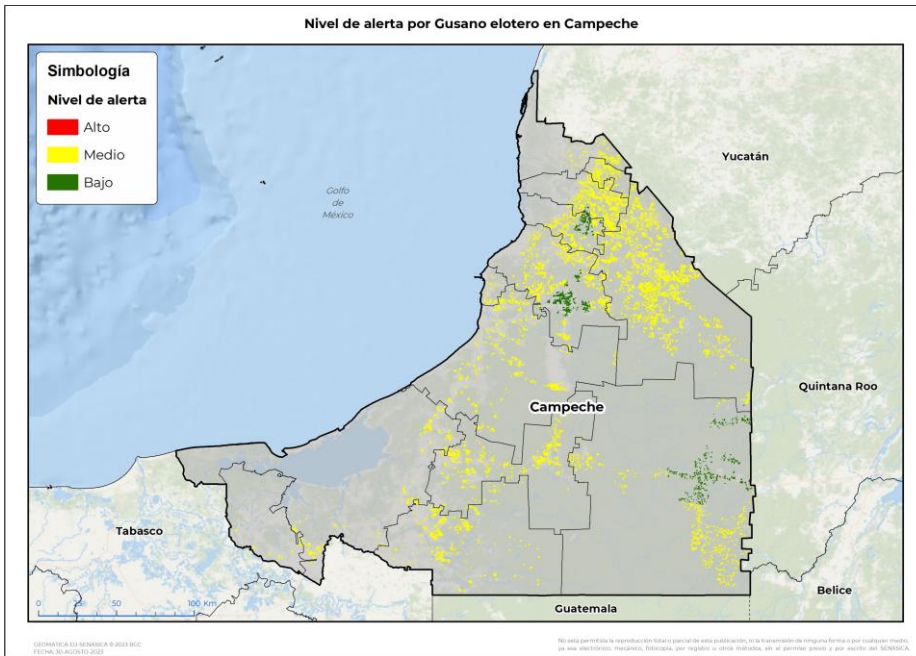
Derivado de la información recabada a través de los censos realizados en campo y el pronóstico meteorológico a 7 días, la AF-SENASICA correspondiente a **Gusano elotero en Campeche**, notifica a los municipios con nivel de riesgo con el objeto de prevenir que la plaga se establezca en el cultivo.

1. Condiciones meteorológicas favorables para el desarrollo de la plaga

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

Temperatura máxima	32.4 °C
Temperatura mínima	22.3 °C
Precipitación	34 - 122 mm

2. Análisis de probabilidad de riesgo



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

- Condición favorable en **11 municipios con riesgo fitosanitario medio y bajo** (Anexo 1).



3. Sensibilización referenciado a estrategias operativas e impacto económico

Impacto económico en las hectáreas con mayor riesgo:



11 municipios en riesgo 138,014 ha



Hasta el momento no se identificó ningún municipio en riesgo alto



2,164 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, 2022).

Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

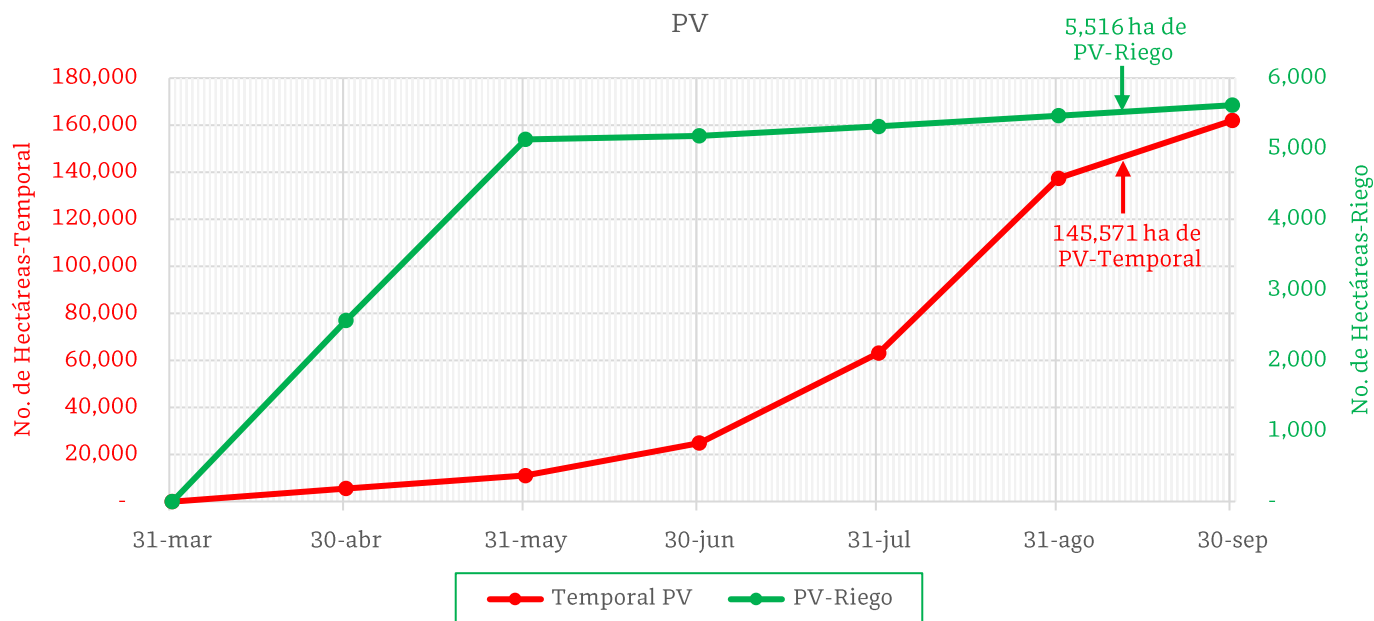
Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Vigente del 11 al 17 de septiembre de 2023

Gusano elotero en Campeche

4. Avance de siembra

Avance de siembra de maíz en el estado de Campeche al 11 de septiembre de 2023 Ciclo



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

- **5,516 ha** bajo condiciones de **riego**
- **145,571 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 climáticas, 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 de riesgo medio y bajo, 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

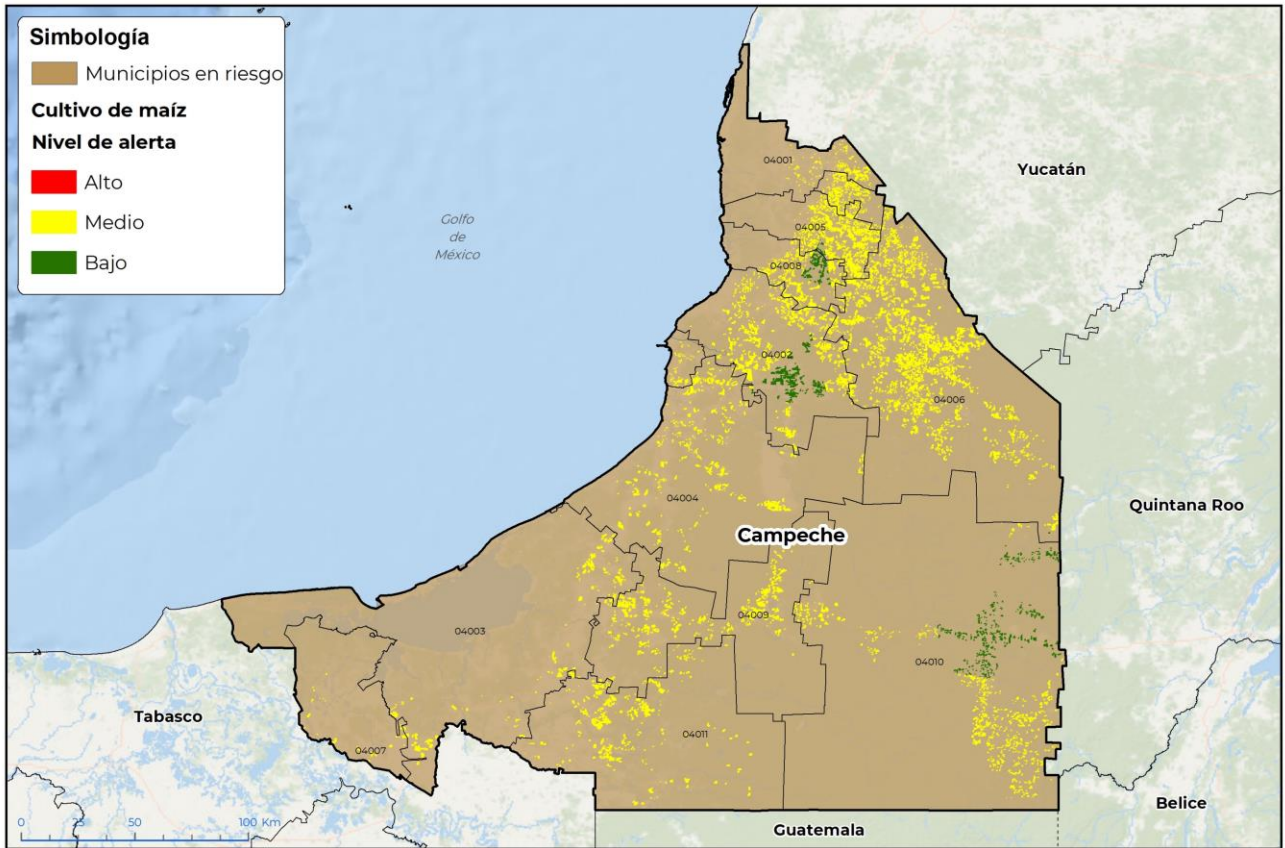
Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Vigente del 11 al 17 de septiembre de 2023

Gusano elotero en Campeche

Anexo 1.- Se han identificado 11 municipios en riesgo medio y bajo con presencia del cultivo para el desarrollo de Gusano elotero, mismos que en caso de presentarse la plaga estarían en riesgo.

Municipios con cultivo y probable riesgo por Gusano elotero en Campeche



GEOMÁTICA-D3-SENASICA © 2023 RGC
FECHA: 30-AGOSTO-2023

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 con estrategia operativa 2023

Municipios	Clave	Superficie (ha)	Localidades
Hopelchén	04006	39,983	San Pablo Pixtún-Ich Ek
Campeche	04002	20,131	Pueblo Nuevo-Nohacal-Crucero Oxá-Crucero Oxa-San Francisco Koben
Calakmul	04010	13,929	Santo Domingo-Civalito-Gustavo Díaz Ordaz-La Lucha 2-Los Ángeles-Conhuas-Felipe Angeles-Eugenio Echeverría Castellot-Dos Naciones-Justo Sierra Méndez-Arroyo Negro-Km 120.-Nueva Vida-Xpujil-Josefa Ortiz De Domínguez-Manuel Crescencio Rejón-El Carmen 2-Ley De Fomento Agropecuario-Unidad Y Trabajo-Valentín Gómez Farías.

Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9



Vigente del 11 al 17 de septiembre de 2023

Gusano elotero en Campeche

Anexo 1.- Se han identificado 11 municipios en riesgo medio y bajo con presencia del cultivo para el desarrollo de Gusano elotero, mismos que en caso de presentarse la plaga estarían en riesgo.

Municipios con estrategia operativa 2023

Municipios	Clave	Superficie (ha)	Localidades
Hecelchakán	04005	11,519	Blanca Flor-Hecelchakán-Dzitnup-Pomuch-Yalnón C-1
Champotón	04004	11,420	El Porvenir-Sihochac-San Pablo Pixtún-Graciano Sánchez Cantemó-Santo Domingo Kesté
Escárcega	04009	11,313	Silvituc-División Del Norte-Kilometro 36-Don Samuel-Matamoros-Kilometro 74
Candelaria	04011	10,423	Cuauhtémoc-Candelaria-El Machetazo-Lázaro Cardenas-Bacabchèn-Dzitbalche Unidad Telchac-Bacabchen
Tenabo	04008	8,230	Emiliano Zapata-Tenabo
Carmen	04003	5,900	Sabancuy-Kilometro 36-Enrique Rodríguez Cano-Ojo De Agua-Vista Alegre-Oxcabal-Abelardo L. Rodríguez
Calkiní	04001	4,103	
Palizada	04007	1,064	Plan Del Carmen-Paso De Los Caballos
Total general		138,014	

Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9