

Agricultura Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



Boletín de Alerta Fitosanitaria del SENASICA para **Gusano elotero** en el estado de **Chihuahua**



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











Alerta Fitosanitaria del SENASICA (AF-SENASICA)



Gusano elotero en Chihuahua

Vigente del 07 al 13 de julio 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 elotero 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

2. Análisis de probabilidad de riesgo Se determina que la plaga puede comenzar su

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

desarrollo debido a que hay:



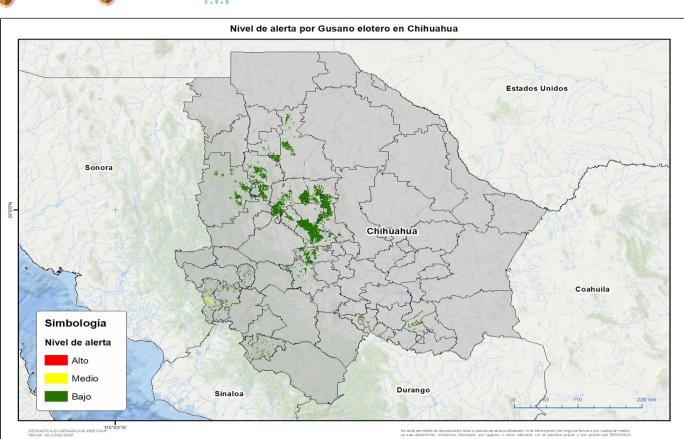






Lluvia 20 - 203 mm

26 municipios con nivel de alerta bajo y medio (Anexo 1).





3. Sensibilización referenciado a estrategias operativas e impacto económico

Impacto económico en las hectáreas con mayor riesgo



26 municipios en riesgo bajo y medio



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).



Alerta Fitosanitaria del SENASICA (AF-SENASICA)

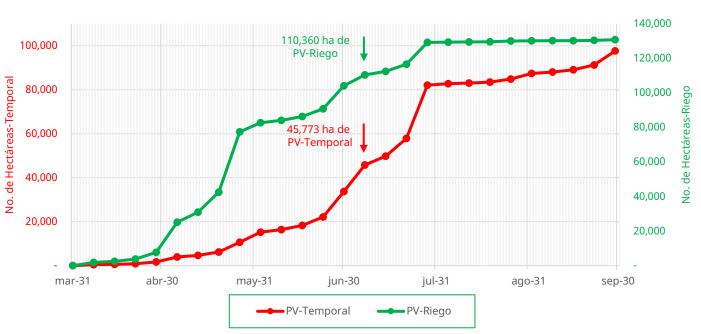


Gusano elotero en Chihuahua

Vigente del 07 al 13 de julio de 2025

4. Avance de siembra

Avance de siembra de maíz en el estado de Chihuahua al 07 de julio de 2025 Ciclo PV

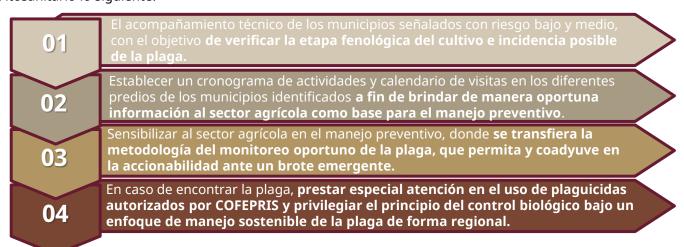


De acuerdo con los registros del SIAP, se estima el siguiente avance de siembra:

- 110,360 ha bajo condiciones de riego
- 45,773 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:





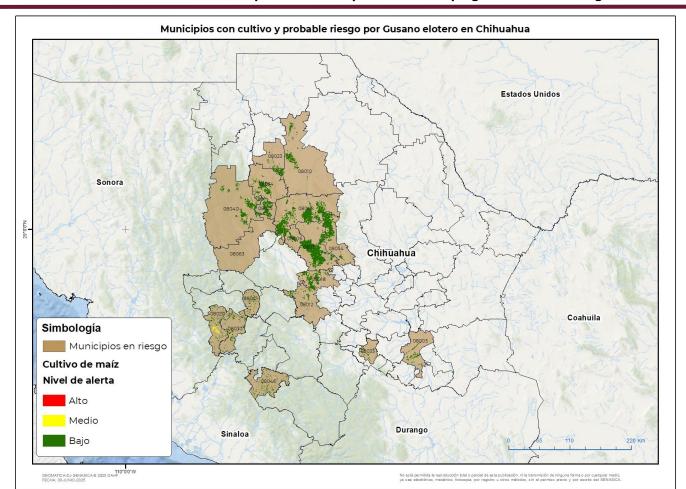
Alerta Fitosanitaria del SENASICA (AF-SENASICA)



Gusano elotero en Chihuahua

Vigente del 07 al 13 de julio de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 26 municipios con riesgo bajo y medio, y presencia del cultivo para el desarrollo de Gusano elotero, mismos que en caso de presentarse la plaga estarían en riesgo.



Municipios con estrategia operativa 2025				
Municipios	Clave	Superficie (ha)	Localidad	
Cuauhtémoc	08017	55,921	Cuauhtémoc-Avaro Obregon-Campo 12	
Namiquipa	08048	41,889		
Riva Palacio	08054	21,770		
Guerrero	08031	14,157		
Madera	08040	11,044		
Cusihuiriachi	08018	10,285		
Gómez Farías	08025	9,813	La Pinta-Babicora	
Bachíniva	08006	4,817		
Ignacio Zaragoza	08034	4,212		



Alerta Fitosanitaria del SENASICA (AF-SENASICA)



Gusano elotero en Chihuahua

Vigente del 07 al 13 de julio de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 26 municipios con riesgo bajo y medio, y presencia del cultivo para el desarrollo de Gusano elotero, mismos que en caso de presentarse la plaga estarían en riesgo.

Municipios con estrategia operativa 2025				
Municipios	Clave	Superficie (ha)	Localidad	
Bocoyna	08009	3,704	La Laguna-Sisoguichi- Talayotes-El Realito- Babureachi-Gupitare-San Juanito-El Barro-El Ranchito- Sagoachi-Guirinima	
Carichí	08012	2,678		
Chihuahua	08019	2,261	Chihuahua	
Allende	08003	1,868		
Total general		184,419		

Municipios con nivel de riesgo bajo y medio				
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		
Total general		23,278		