



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD
VEGETAL Y SALUD AGROPECUARIA

inifap

Instituto Nacional de Investigaciones
Forestales, Agrícolas y Pecuarias



CESVA
Comité Estatal de Sanidad
Vegetal de Aguascalientes



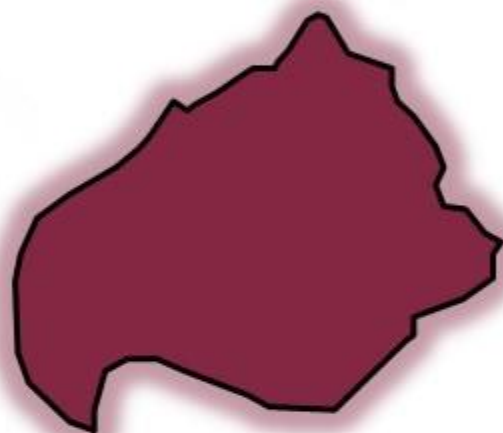
**Para plagas de importancia económica
presentes en apoyo a la producción de
maíz, frijol, trigo y arroz**



N°08

Junio 2022

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



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 Aguascalientes

Vigente del 20 al 26 de junio de 2022

Gusano cogollero en Aguascalientes

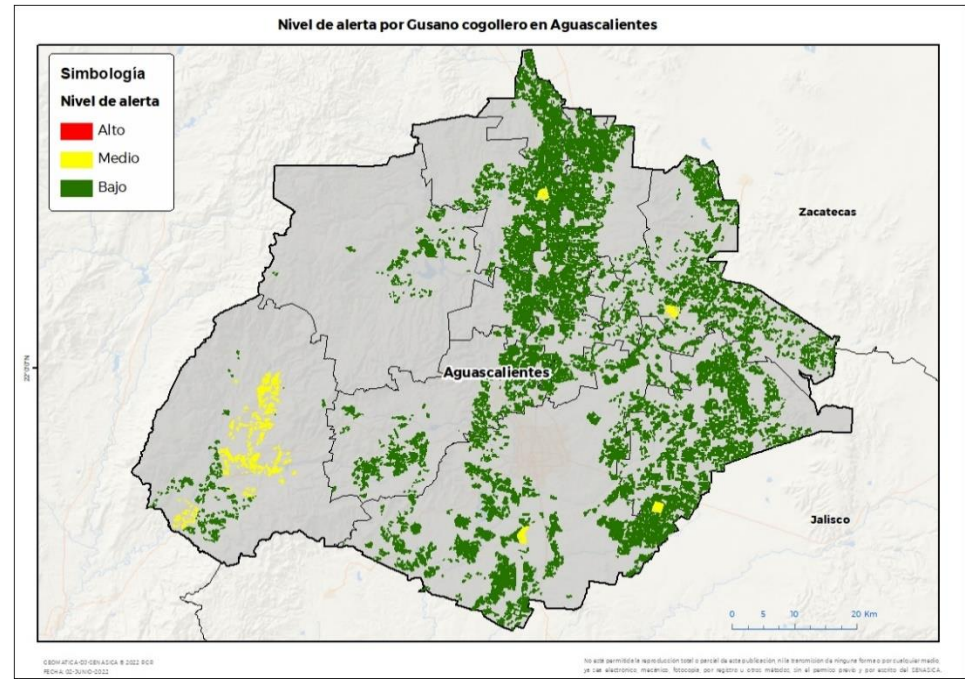
Derivado de la información recabada a través de los censos realizados en campo y el pronóstico meteorológico a 7 días, la **AF-SENASICA** correspondiente a **Gusano cogollero** en **Aguascalientes**, notifica a los municipios con nivel de riesgo con el objeto de prevenir que la plaga se establezca en 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	25.3 °C
Temperatura mínima	11.6 °C
Precipitación	6.7- 17.7 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 bajo y medio.** (Anexo 1).



3. Sensibilización referenciado a estrategias operativas e impacto económico

Impacto económico en las hectáreas con mayor riesgo:

-  **11 municipios en riesgo 82,856 ha**
-  **Hasta el momento no se identificó ningún municipio en riesgo alto**
-  **563 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.

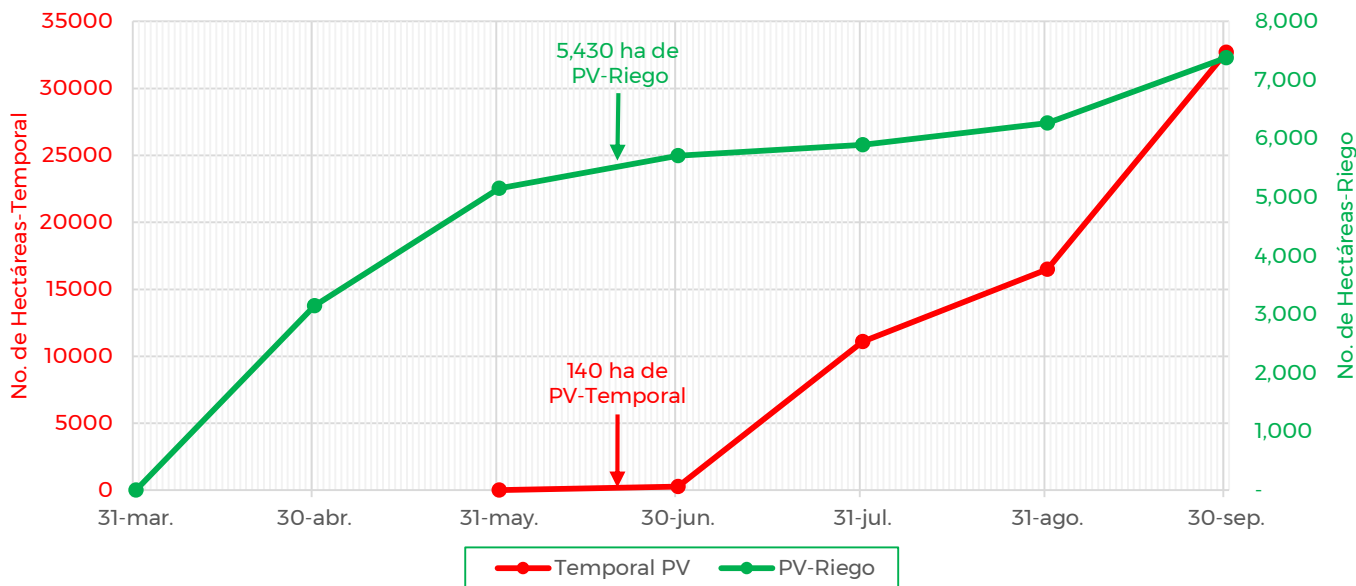
Nota: El siguiente cálculo fue establecido tomando en consideración el precio medio rural promedio del estado (Fuente: SIAP, 2020).

Vigente del 20 al 26 de junio de 2022

Gusano cogollero en Aguascalientes

4. Avance de siembra

Avance de siembra de maíz en el estado de Aguascalientes al 20 de Junio de 2022
Ciclo PV



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

-**5,430 ha** bajo condiciones de **riego**

-**140 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:

1. El acompañamiento técnico debe fortalecerse en los municipios señalados con riesgo bajo y 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

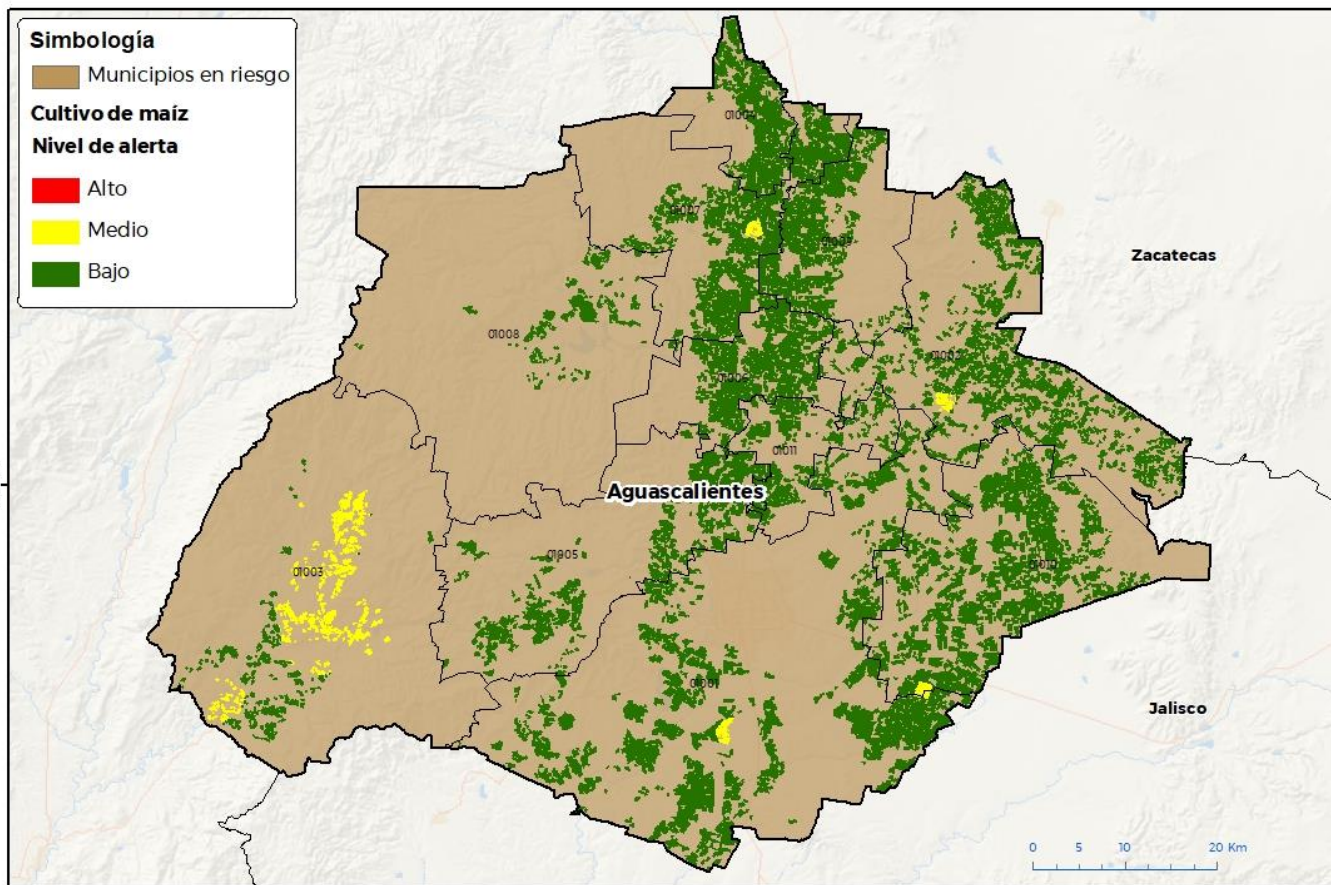
Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Vigente del 20 al 26 de junio de 2022

Gusano cogollero en Aguascalientes

Anexo 1.- Se han identificado 11 municipios en riesgo bajo y medio, con 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 Aguascalientes



CEBOM AFICA-01-SENASICA # 2022 DCR
FECHA: 02-JUNIO-2022

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 2022

Municipios	Clave	Superficie (ha)	Localidades
Aguascalientes	01001	19,162	Cañada Honda-El Capirote-El Cedazo-La Manga-Los Cuervos-Providencia-Rancho El Crucero-Rancho El Capirote-El Ocal-Buenavista De Peñuelas
Asientos	01002	10,398	Carretera Estatal 43-La Gloria-Pilotos-San José Del Río
Calvillo	01003	2,985	
Cosío	01004	4,419	Cosio-Cosío-La Punta-Santa María De La Paz-Ejido Cosio
El Llano	01010	14,219	El Terremoto-La Luz-Santa Rosa-Anaranjada
Jesús María	01005	6,354	El Maguey-Los Arquitos

Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9



Vigente del 20 al 26 de junio de 2022

Gusano cogollero en Aguascalientes

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

Municipios con estrategia operativa 2022			
Municipios	Clave	Superficie (ha)	Localidades
Pabellón de Arteaga	01006	6,283	El Milagro-Fraccionamiento Santa Isabel-Pabellón De Arteaga
Rincón de Romos	01007	8,771	La Estación-Pabellón De Hidalgo-Rincon De Romos-Salitrillo-Tanque Blanco-El Valle De Las Delicias
San Francisco de los Romo	01011	2,842	Carretera Estatal 101-La Escondida-La Esperanza-La Providencia-San Francisco De Los Romo
San José de Gracia	01008	1,426	
Tepezalá	01009	5,996	San Antonio
Total general		82,856	

Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9