



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

inifap

Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias
Campo Experimental Bajío

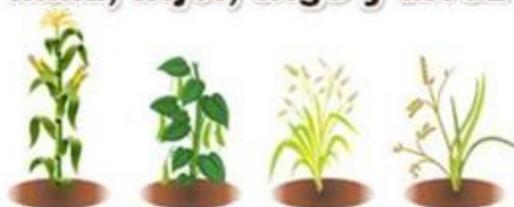


CESVA
Comité Estatal de Sanidad
Vegetal de Aguascalientes



**ALERTA
FITOSANITARIA**

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



N° 01

Junio 2021

**Boletín de Alerta
Fitosanitaria
del SENASICA
para Conchuela
del frijol en el
estado de
Aguascalientes**



Colaboración Técnico-Científica:

Dirección de Sanidad Vegetal

Dirección de Sistematización y Análisis Sanitario

Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias del Campo Experimental Bajío

Comité de Sanidad Vegetal del Estado de Aguascalientes

Conchuela del frijol en el estado de Aguascalientes

Vigente del 07 al 13 de junio del 2021

Derivado del análisis de la información recabada a través de los censos realizados en campo y los datos meteorológicos pronosticados a 7 días, la Alerta Fitosanitaria del SENASICA correspondiente a Conchuela del frijol en el estado de Aguascalientes, notifica los municipios con nivel de riesgo identificados con el propósito de prevenir que la plaga se establezca en el cultivo.

1. Condiciones de factores ambientales favorables para el desarrollo de la plaga

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

Temperatura mínima 14.8°C
Temperatura máxima 26.1°C

2. Análisis de Probabilidad de riesgo e información referencial plaga-hospedante

Nivel de alerta por Conchuela del frijol en Aguascalientes



Se identifica que la plaga tiene bajas condiciones para comenzar su desarrollo debido a que se identificaron **6 municipios en riesgo fitosanitario bajo y medio** (Anexo 1).

3. Sensibilización referenciado a Estrategias operativas e Impacto económico

Impacto económico en las hectáreas con mayor riesgo para el desarrollo potencial de la plaga



**6 municipios en riesgo
3,144 ha.**

Hasta el momento no se identificó ningún municipio en riesgo alto.



32 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, 2019).

Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

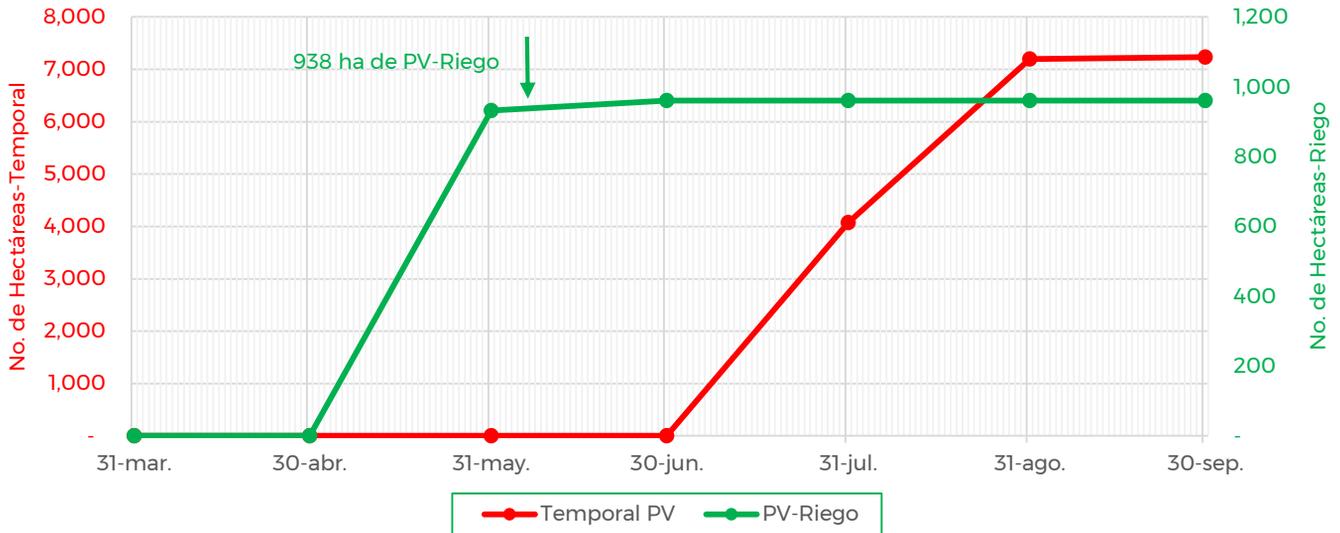
Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Conchuela del frijol en el estado de Aguascalientes

Vigente del 07 al 13 de junio del 2021

4. Avance de siembra y estado del cultivo

Avance de siembra de frijol en el estado de Aguascalientes al 07 de Junio de 2021
Ciclo PV



De acuerdo con los registros del SIAP, se estima un avance de siembra de la siguiente manera:

- **938 ha** bajo condiciones de **riego**

5. Recomendaciones AF-SENASICA

Derivado de la integración de elementos como: superficie de producción de frijol 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 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

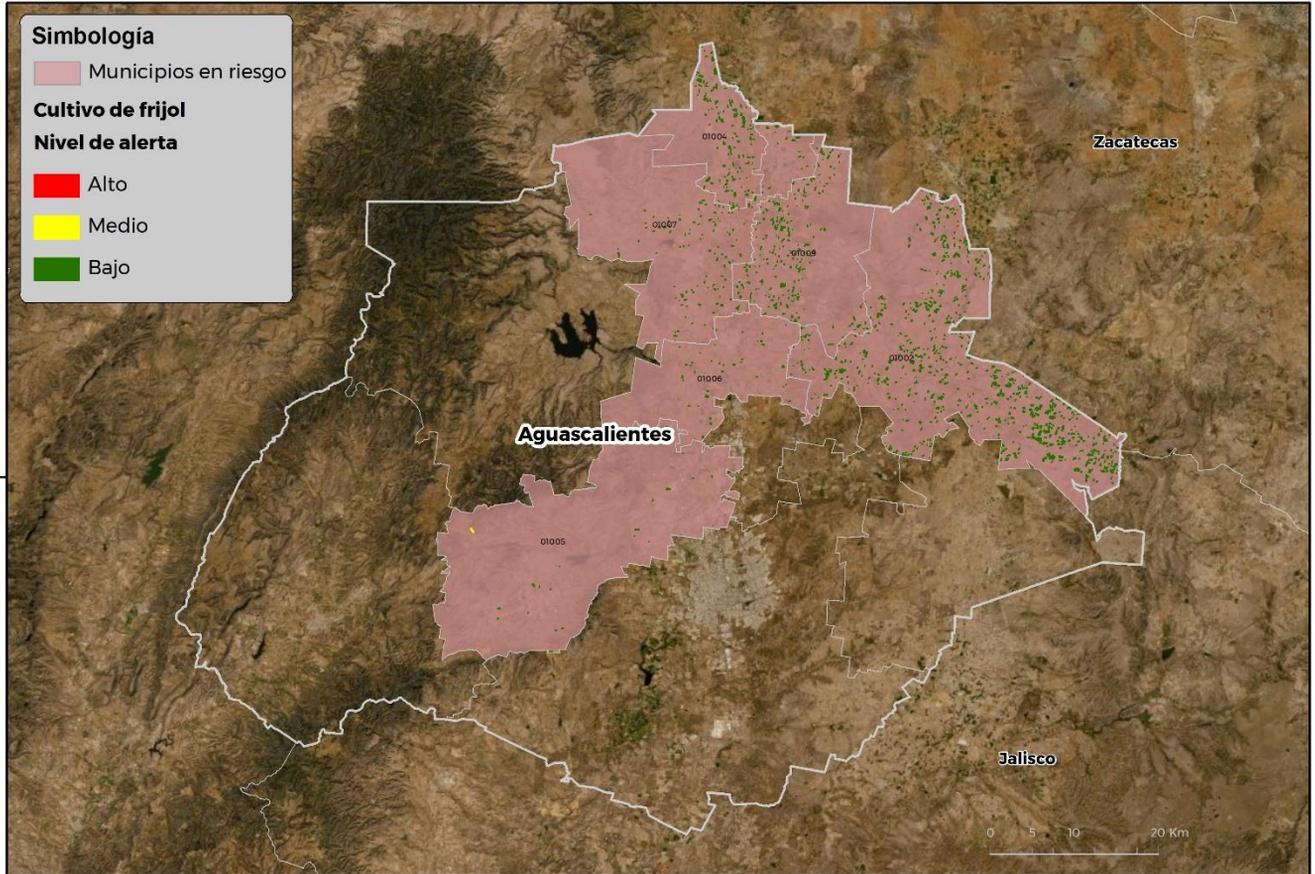
Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Conchuela del frijol en el estado de Aguascalientes

Vigente del 07 al 13 de junio del 2021

Anexo 1.- Se han identificado 6 municipios con riesgo medio y bajo, y presencia del cultivo para el desarrollo de Conchuela del frijol, mismos que en caso de presentarse la plaga estarían en riesgo.

Municipios con cultivo y probable riesgo por Conchuela del frijol en Aguascalientes



CEOMATICA-D3-SENASICA © 2021 RGR
FECHA: 26-MAYO-2021

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	Clave	Superficie (ha)
Asientos	01002	1,951
Cosío	01004	334
Jesús María	01005	61
Pabellón de Arteaga	01006	75
Rincón de Romos	01007	250
Tepezalá	01009	472
Total general		3,144

Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9