



Gobierno de  
**México**

**Agricultura**

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



**SENASICA**

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

## Boletín de Alerta Fitosanitaria del SENASICA para **Mosquita blanca** en el estado de **Zacatecas**



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 Zacatecas

# 13

## Agosto



# Mosquita blanca en Zacatecas

Vigente del 11 al 17 de agosto 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 **Mosquita blanca** en **Zacatecas**, 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.

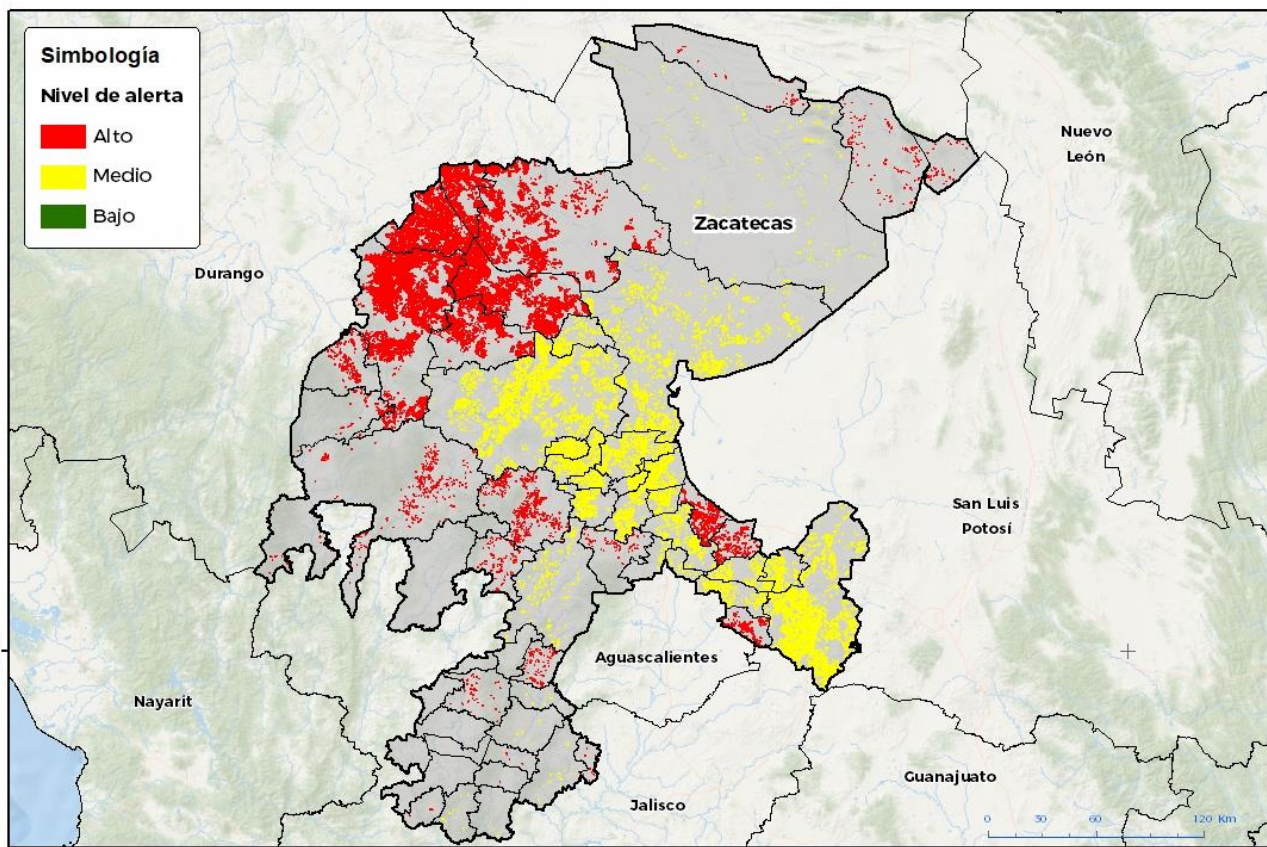


## 2. Análisis de probabilidad de riesgo

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

- **49 municipios con nivel de alerta de los cuales 24 se encuentran en riesgo alto.**
- Etapa fenológica susceptible del frijol y hospedantes alternos (Anexo 1).

Nivel de alerta por Mosquita blanca en Zacatecas



## 3. Impacto económico en las hectáreas con mayor riesgo

**Impacto económico en las hectáreas con mayor riesgo**



**24 municipios en riesgo alto**  
**207,987 ha**



**3,625 millones de pesos**

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](mailto:alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx)

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

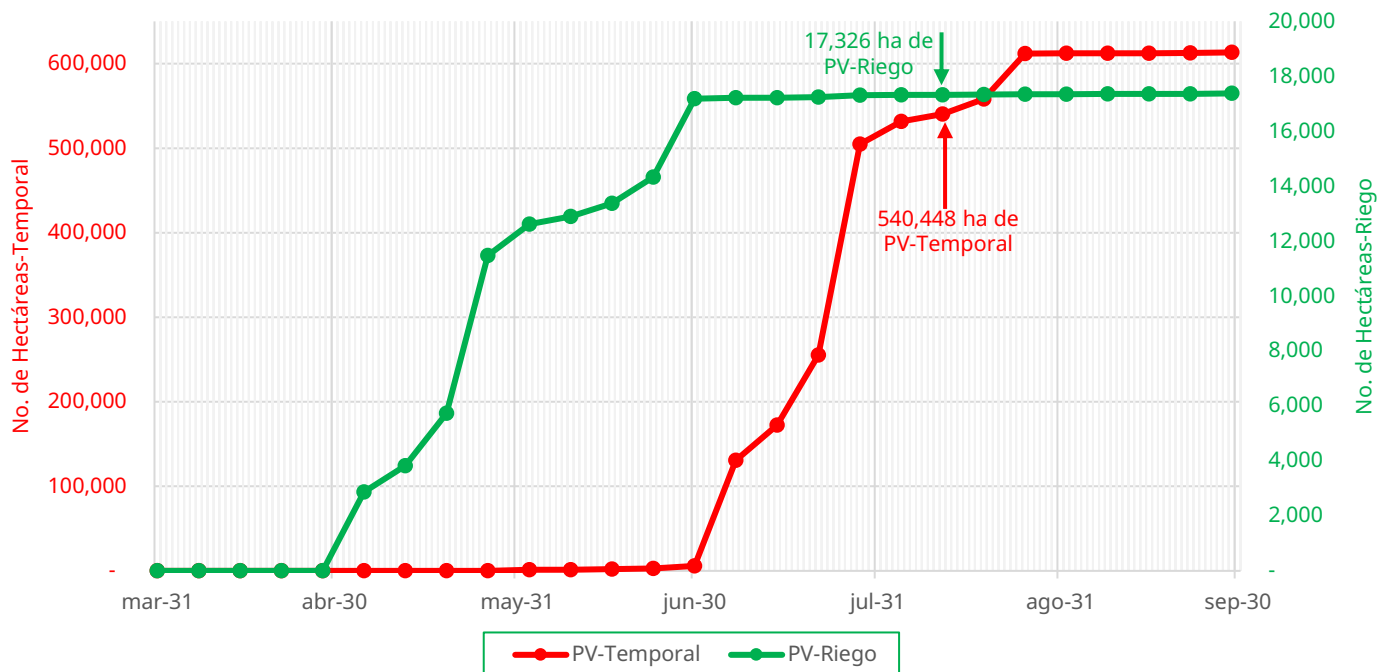


# Mosquita blanca en Zacatecas

Vigente del 11 al 17 de agosto de 2025

## 4. Avance de siembra

Avance de siembra de frijol en el estado de Zacatecas al 11 de agosto de 2025  
Ciclo PV



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

-**17,326 ha** bajo condiciones de **riego**

-**540,448 ha** bajo condiciones de **temporal**

## 5. Recomendaciones AF-SENASICA

Derivado de la integración de elementos como: superficie de producción de frijol en su modalidad Primavera-Verano, variables meteorológicas, etapa fenológica susceptible del cultivo y dinámica poblacional de la plaga, se sugiere al personal técnico del Servicio Fitosanitario lo siguiente:

**01**

Realizar visitas de seguimiento técnico en los municipios señalados con riesgo alto, con la finalidad de **verificar la etapa fenológica del cultivo e incidencia posible de la plaga**.

**02**

Establecer y definir esquemas de capacitación a productores en los diferentes predios de los municipios identificados de alto riesgo con el objetivo **de brindar de manera oportuna información que sirva para el monitoreo y el manejo preventivo**.

**03**

Sensibilizar a los productores para prestar **especial atención en el uso de productos autorizados por COFEPRIS y privilegiar el principio del control cultural bajo un enfoque de manejo sostenible de la plaga**.

Contacto

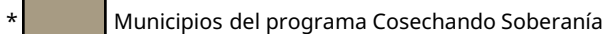
Correo: [alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx](mailto:alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx)

Teléfono gratuito: 800 987 987 9



**Vigente del 11 al 17 de agosto de 2025**

### Municipios con cultivo y probable riesgo por Mosquita blanca en Zacatecas



Contacto  
 Correo: [alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx](mailto:alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx)  
 Teléfono gratuito: 800 987 987 9



# Mosquita blanca en Zacatecas

Vigente del 11 al 17 de agosto de 2025

**Anexo 1.- Se han identificado 24 municipios con **riesgo alto**, y presencia del cultivo para el desarrollo de Mosquita blanca, mismos que en caso de presentarse la plaga estarían en riesgo.**

Municipios con estrategia operativa 2025			
Municipios	Clave	Superficie (ha)	Localidades
Apulco	32002	89	
Apozol	32001	40	Apozol
Juchipila	32023	6	
<b>Total general</b>		<b>170,751</b>	

Municipios con nivel de riesgo alto		
Municipios	Clave	Superficie (ha)
Juan Aldama	32022	14,526
Sain Alto	32040	11,525
General Pánfilo Natera	32016	4,264
Chalchihuites	32009	2,070
Villa García	32052	1,623
Concepción del Oro	32007	811
Tepetongo	32046	659
Jiménez del Teul	32021	656
Genaro Codina	32012	521
El Salvador	32041	281
Melchor Ocampo	32027	258
Trinidad García de la Cadena	32011	40
<b>Total general</b>		<b>37,236</b>

Contacto

Correo: [alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx](mailto:alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx)

Teléfono gratuito: 800 987 987 9