



Gobierno de **México**

**Agricultura**

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural

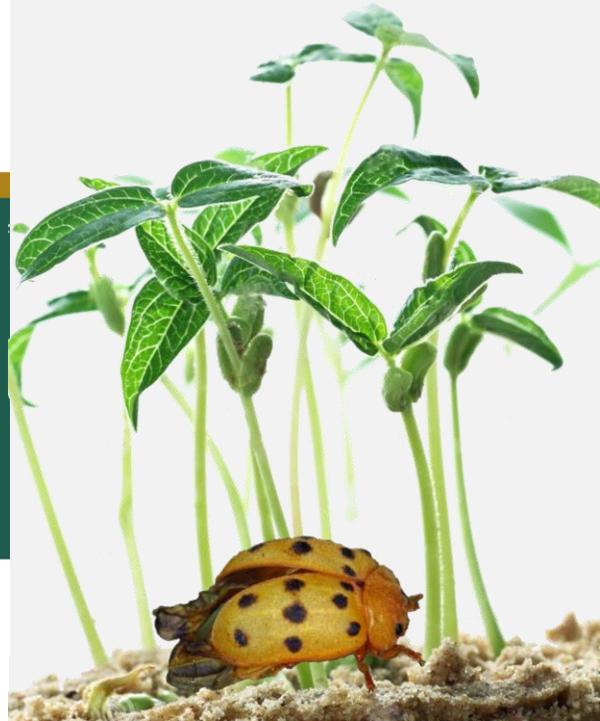


**SENASICA**

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

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

**14**  
**Agosto**



**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**



# Conchuela de frijol en Zacatecas

Vigente del 18 al 24 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 **Conchuela del frijol 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.



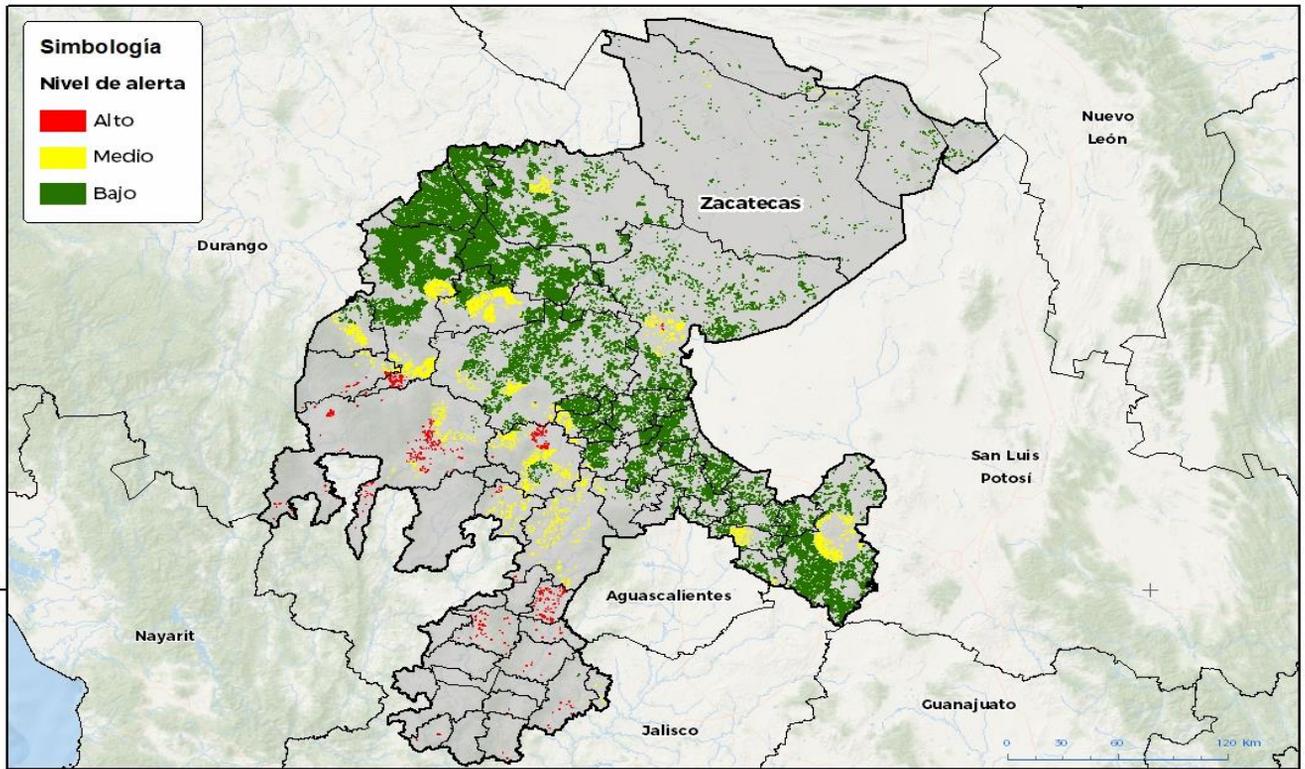
## 2. Análisis de probabilidad de riesgo



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

- **47 municipios con nivel de alerta de los cuales 16 se encuentra en riesgo alto.**
- Etapa fenológica susceptible del maíz y hospedantes alternos (Anexo 1).

Nivel de alerta por Conchuela del frijol en Zacatecas



GEOMATICA, D3-SENASICA © 2025 RGR  
EBCA, 22-MAYO-2025

No está permitida la reproducción total o parcial de esta publicación, ni la transformación de ninguna forma o por cualquier medio, ya sea electrónico, mecánico, fotocopia, por internet u otros métodos, sin el permiso previo y por escrito del SENASICA.

## 3. Sensibilización referenciado a estrategias operativas e impacto económico

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



**16 municipios en riesgo alto**  
**4,101 ha**



**43 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.**

**Fortalecer las actividades de exploración en las unidades de producción.**

**Intensificar los sistemas de monitoreo en los Puntos de Seguimiento Fitosanitario.**

Nota: El siguiente cálculo fue establecido tomando en consideración el precio medio rural promedio del estado (Fuente: SIAP, 2024).

Contacto

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

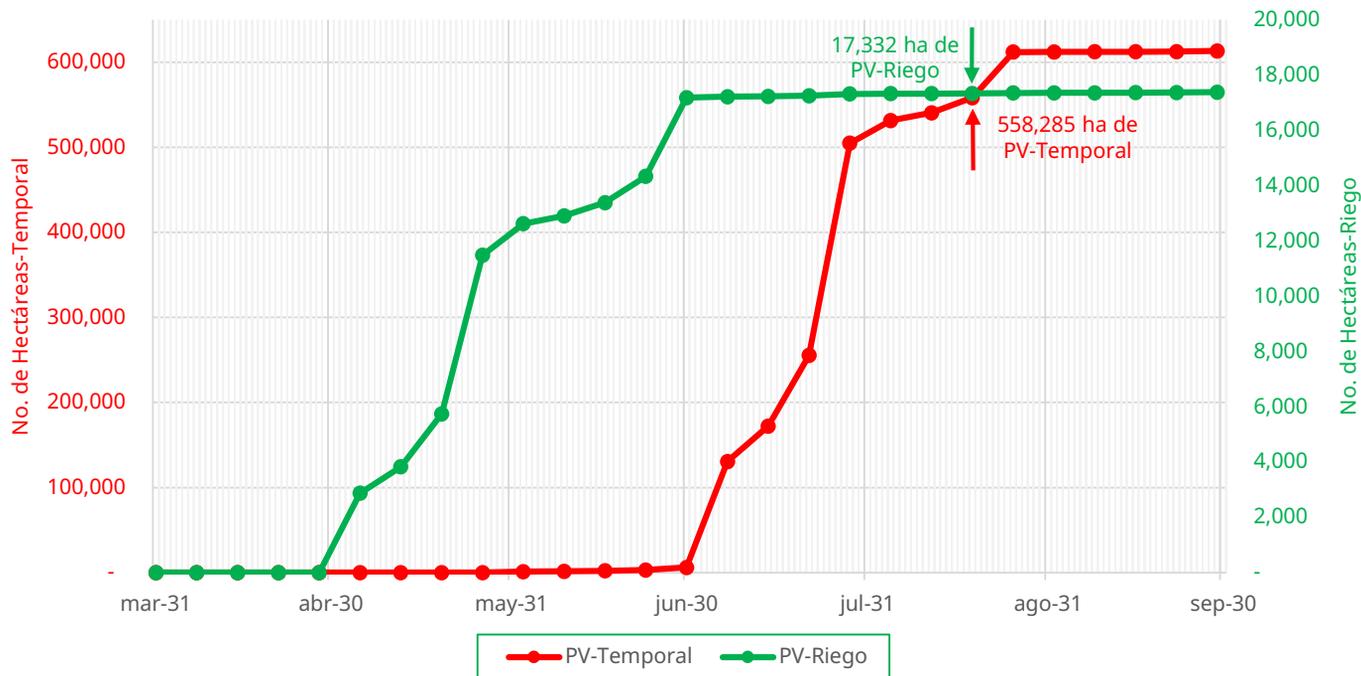
Teléfono gratuito: 800 987 987 9

# Conchuela de frijol en Zacatecas

Vigente del 18 al 24 de agosto de 2025

## 4. Avance de siembra

Avance de siembra de frijol en el estado de Zacatecas al 18 de agosto de 2025  
Ciclo PV



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

- **17,332 ha** bajo condiciones de **riego**
- **558,285 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 hospedante, dinámica poblacional de la plaga y acciones operativas implementadas, se sugiere al personal técnico del Servicio Fitosanitario lo siguiente:

- 01** El acompañamiento técnico de los municipios señalados con riesgo alto, con el objetivo de **verificar la etapa fenológica del cultivo e incidencia posible de la plaga.**
- 02** 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.**
- 03** 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.**
- 04** 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](mailto:alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx)

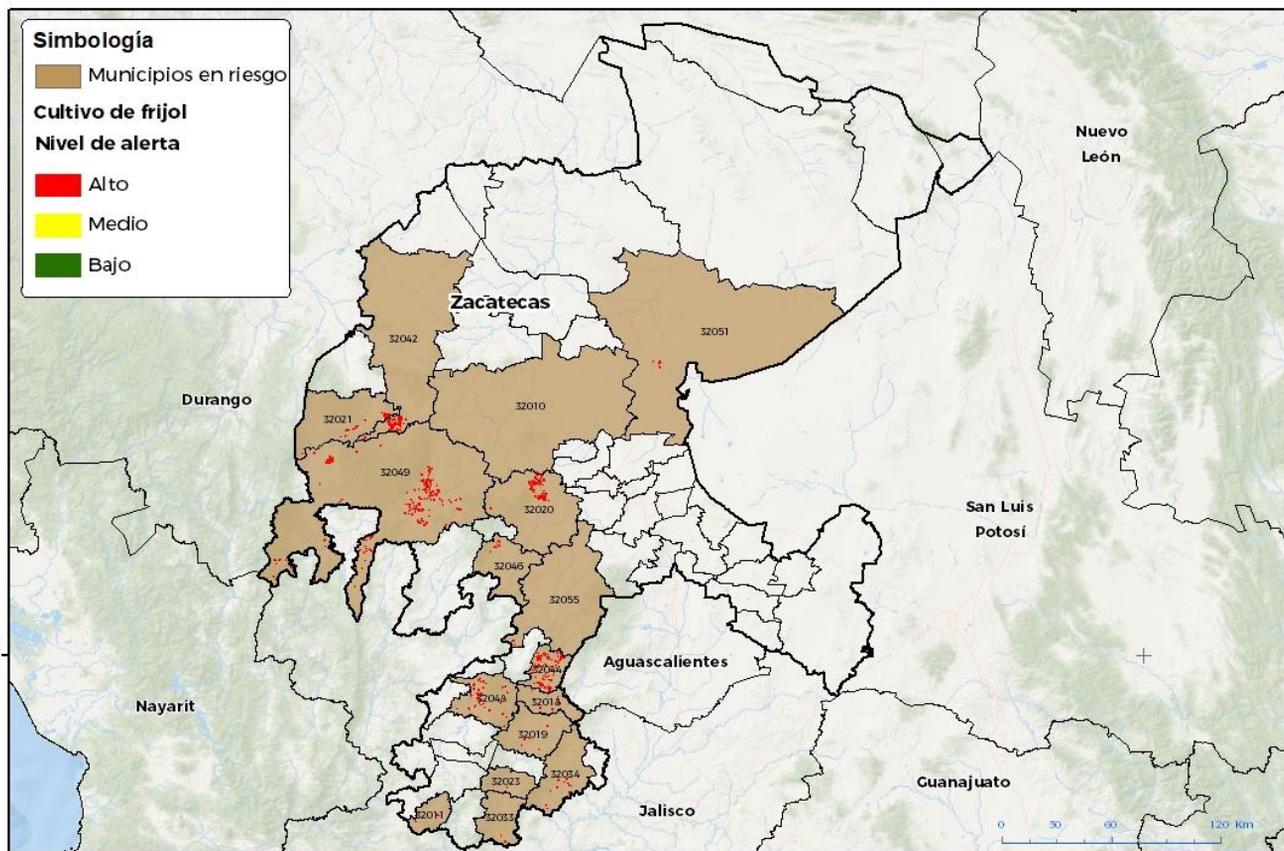
Teléfono gratuito: 800 987 987 9

# Conchuela de frijol en Zacatecas

Vigente del 18 al 24 de agosto de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 16 municipios en **riesgo alto** con 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 Zacatecas



GEOMATICA: D3 SENASICA © 2023 BGR  
FECHA: 22 MAYO 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 del Programa Cosechando Soberanía 2025**

### Municipios con estrategia operativa 2025

Municipios	Clave	Superficie (ha)	Localidad
Sombrerete	32042	665	Ignacio Zaragoza-Luis Moya-San Martín-San Juan De Terreros-Charco Blanco-Ex Hacienda Zaragoza-Sombrerete-Proaño-Alfredo V. Bonfil-San José De Félix-Chupaderos
Fresnillo	32010	28	La Florida-Cabrales-Los Ríos-Miguel Hidalgo-México Nuevo
<b>Total general</b>		<b>693</b>	

### Municipios con nivel de riesgo alto

Municipios	Clave	Superficie (ha)
Valparaíso	32049	1,367
Jerez	32020	553
Tlaltenango de Sánchez Román	32048	387
Tabasco	32044	365

Contacto

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

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

# Conchuela de frijol en Zacatecas

**Vigente del 18 al 24 de agosto de 2025**

Anexo 1.- Se han identificado 16 municipios en **riesgo alto** con presencia del cultivo para el desarrollo de Conchuela del frijol, mismos que en caso de presentarse la plaga estarían en riesgo.

Municipios con nivel de riesgo alto		
Municipios	Clave	Superficie (ha)
Jiménez del Teul	32021	233
Nochistlán de Mejía	32034	84
Villa de Cos	32051	81
Huanusco	32018	77
Jalpa	32019	72
Villanueva	32055	67
Tepetongo	32046	42
Trinidad García de la Cadena	32011	40
Moyahua de Estrada	32033	33
Juchipila	32023	6
<b>Total general</b>		<b>3,408</b>

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