



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**

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

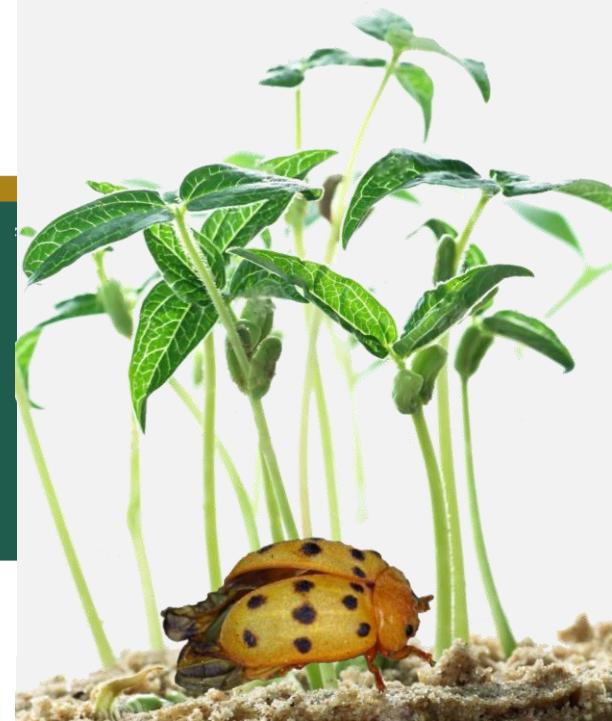
Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y

Pecuarias del Campo Experimental Bajío

Comité de Sanidad Vegetal del Estado de Zacatecas

19

Septiembre



Conchuela de frijol en Zacatecas

Vigente del 22 al 28 de septiembre 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.



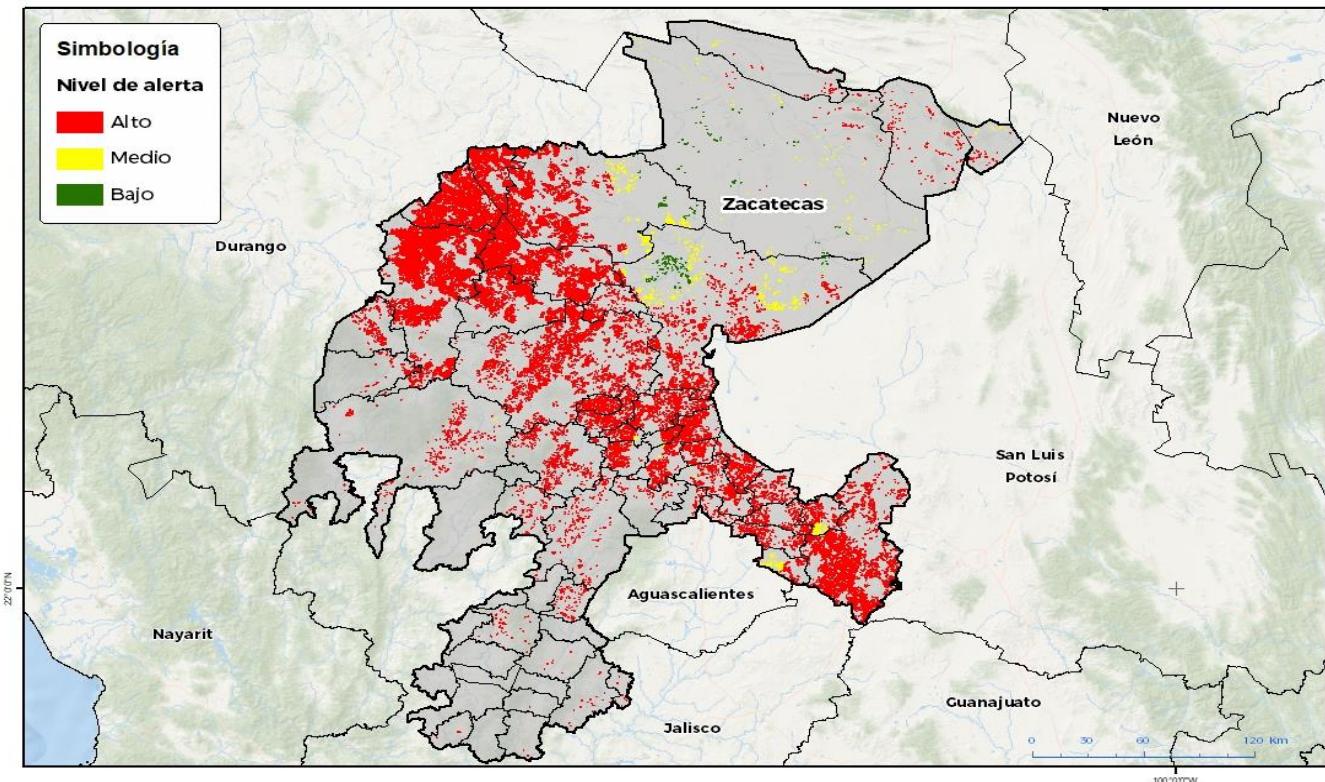
2. Análisis de probabilidad de riesgo

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

- **46 municipios en nivel de alerta con riesgo alto.**
- Etapa fenológica susceptible del maíz y hospedantes alternos (Anexo 1).



Nivel de alerta por Conchuela del frijol en Zacatecas



GEOGRAFÍA: DISENASICA - 2023 BGR

FECHA: 10 SEPTIEMBRE 2023

Este es un permiso de reproducción total o parcial de esta publicación, en la forma de ninguna forma o por cualquier medio,

ya sea electrónico, mecánico, fotocopia, por registro o 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**



46 municipios en riesgo alto
325,170 ha



3,385
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

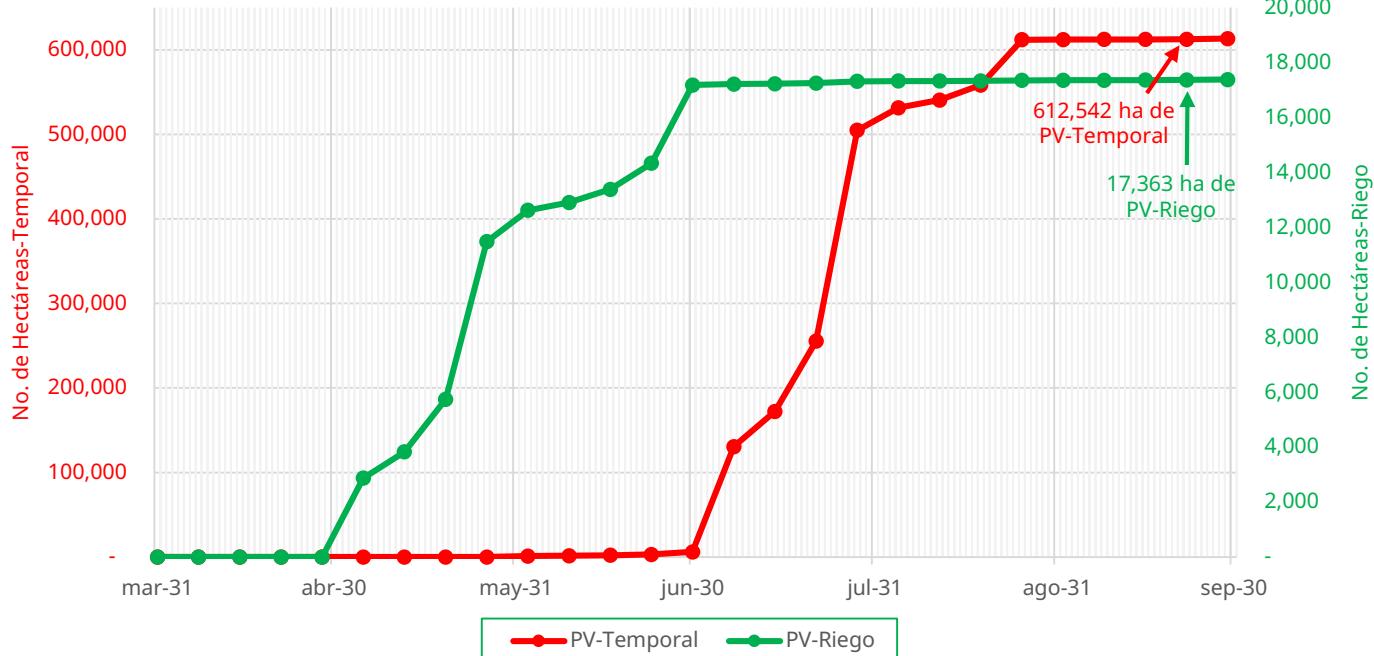
Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Conchuela de frijol en Zacatecas

Vigente del 22 al 28 de septiembre de 2025

4. Avance de siembra

 Avance de siembra de frijol en el estado de Zacatecas al 22 de septiembre de 2025
 Ciclo PV


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

- 17,363 ha bajo condiciones de riego
- 612,542 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 acciónabilidad 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

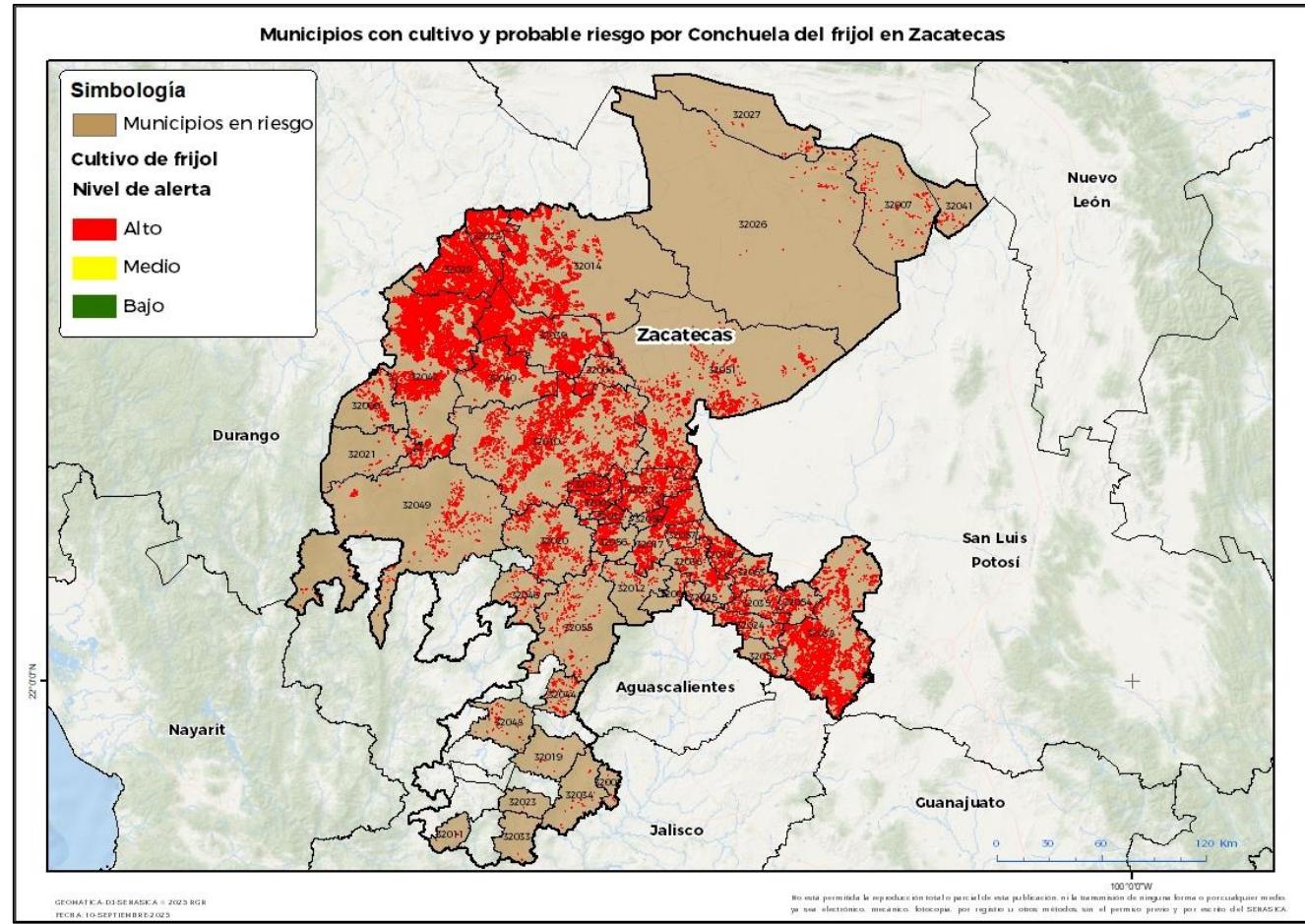
 Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Conchuela de frijol en Zacatecas

Vigente del 22 al 28 de septiembre de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 46 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 del Programa Cosechando Soberanía 2025

Municipios con estrategia operativa 2025			
Municipios	Clave	Superficie (ha)	Localidad
Sombrerete	32042	69,101	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
Río Grande	32039	34,017	
Miguel Auza	32029	33,004	
Fresnillo	32010	28,783	La Florida-Cabrales-Los Ríos-Miguel Hidalgo-Méjico Nuevo-La Labor
Pinos	32038	27,734	La Victoria
General Francisco R. Murguía	32014	21,162	
General Pánfilo Natera	32016	4,264	

Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Conchuela de frijol en Zacatecas

Vigente del 22 al 28 de septiembre de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 46 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 estrategia operativa 2025			
Municipios	Clave	Superficie (ha)	Localidad
Ojocaliente	32036	4,099	Ojocaliente-Ejido Del Refugio-Ejido El Refugio-El Refugio-La Verde-Crucero A Pozo De Jarillas-Carretera A Palmillas-Crucero A Palmillas-Ejido De El Refugio-Crucero El Refugio / Palmillas
Trancoso	32057	2,780	Las Arcinas Ejido-San José Del Carmen
Villa González Ortega	32053	2,726	
Noria de Ángeles	32035	2,095	Ejido De Maravillas
Loreto	32024	1,886	
Luis Moya	32025	462	Carretera A Luis Moya-Luis Moya-Ejido De Luis Moya-Crucero A Colonia Julián Adame
Cuauhémoc	32008	334	
Total general		232,445	

Municipios con nivel de riesgo alto		
Municipios	Clave	Superficie (ha)
Juan Aldama	32022	14,504
Villa de Cos	32051	12,052
Sain Alto	32040	11,525
Guadalupe	32017	8,475
Pánuco	32037	7,007
Calera	32005	5,831
General Enrique Estrada	32013	4,724
Jerez	32020	4,309
Zacatecas	32056	2,972
Cañitas de Felipe Pescador	32006	2,903
Morelos	32032	2,630
Valparaíso	32049	2,394
Vetagrande	32050	2,246
Chalchihuites	32009	2,062
Villa Hidalgo	32054	1,817
Villanueva	32055	1,614
Villa García	32052	1,017
Concepción del Oro	32007	801
Tepetongo	32046	659
Jiménez del Teul	32021	656
Genaro Codina	32012	521
Mazapil	32026	450
Tlaltenango de Sánchez Román	32048	387
Tabasco	32044	365
El Salvador	32041	224
Melchor Ocampo	32027	203

Contacto

 Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Conchuela de frijol en Zacatecas

Vigente del 22 al 28 de septiembre de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 46 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)
Nochistlán de Mejía	32034	144
Apulco	32002	82
Jalpa	32019	72
Trinidad García de la Cadena	32011	40
Moyahua de Estrada	32033	33
Juchipila	32023	6
Total general		92,725

Contacto

Correo: alerta.fitsanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9