



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
Guanajuato



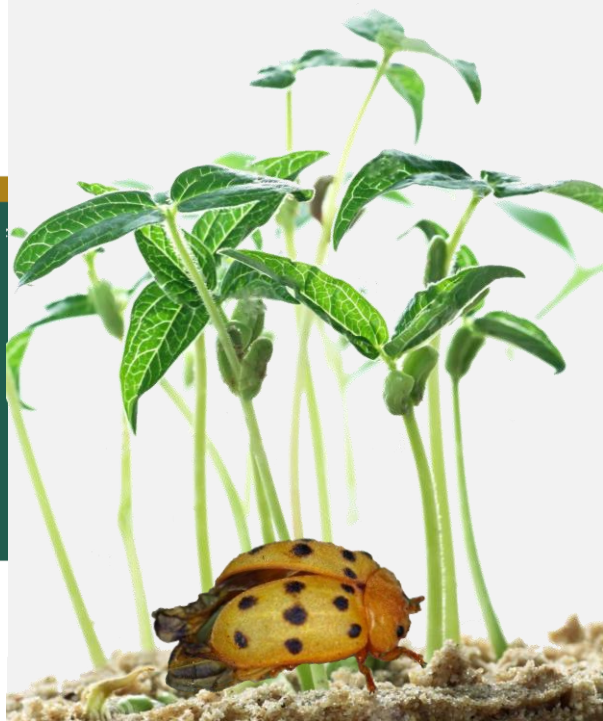
**Para plagas de importancia económica
presentes en apoyo a la producción de
maíz, frijol, trigo y arroz**



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 Guanajuato

20
Agosto



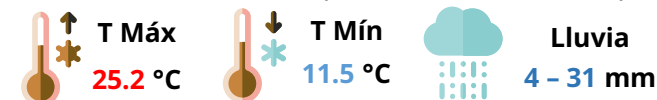
Conchuela de frijol en Guanajuato

Vigencia 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 Guanajuato**, 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

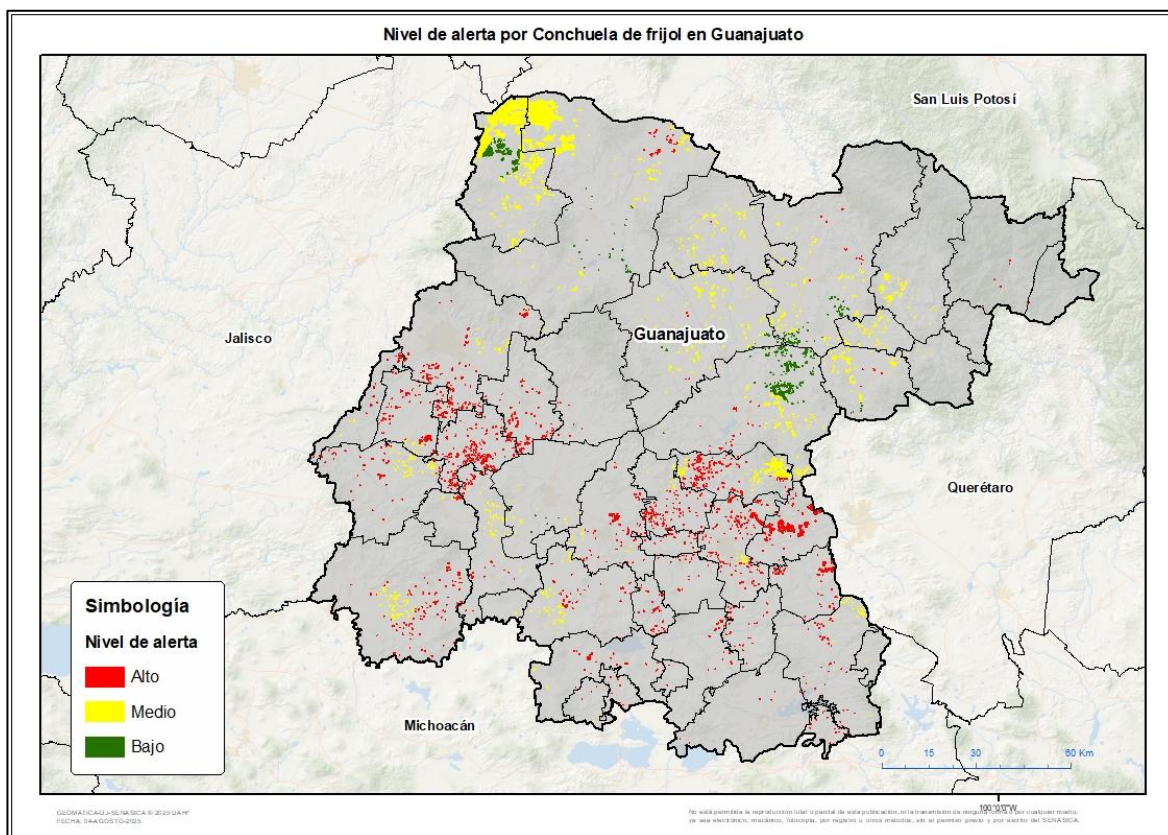
De acuerdo con la información **meteorológica pronosticada** en el estado se identifica que **existirán condiciones favorables** para el desarrollo de la plaga.



2. Análisis de probabilidad de riesgo

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

- **45 municipios con nivel de alerta de los cuales 39 se encuentra en riesgo alto.**
- Etapa fenológica susceptible del maíz y hospedantes alternos (Anexo 1).



3. Sensibilización referenciado a estrategias operativas e impacto económico

Impacto económico en las hectáreas con mayor riesgo



39 municipios en riesgo alto
10,889 ha



148
Millones 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

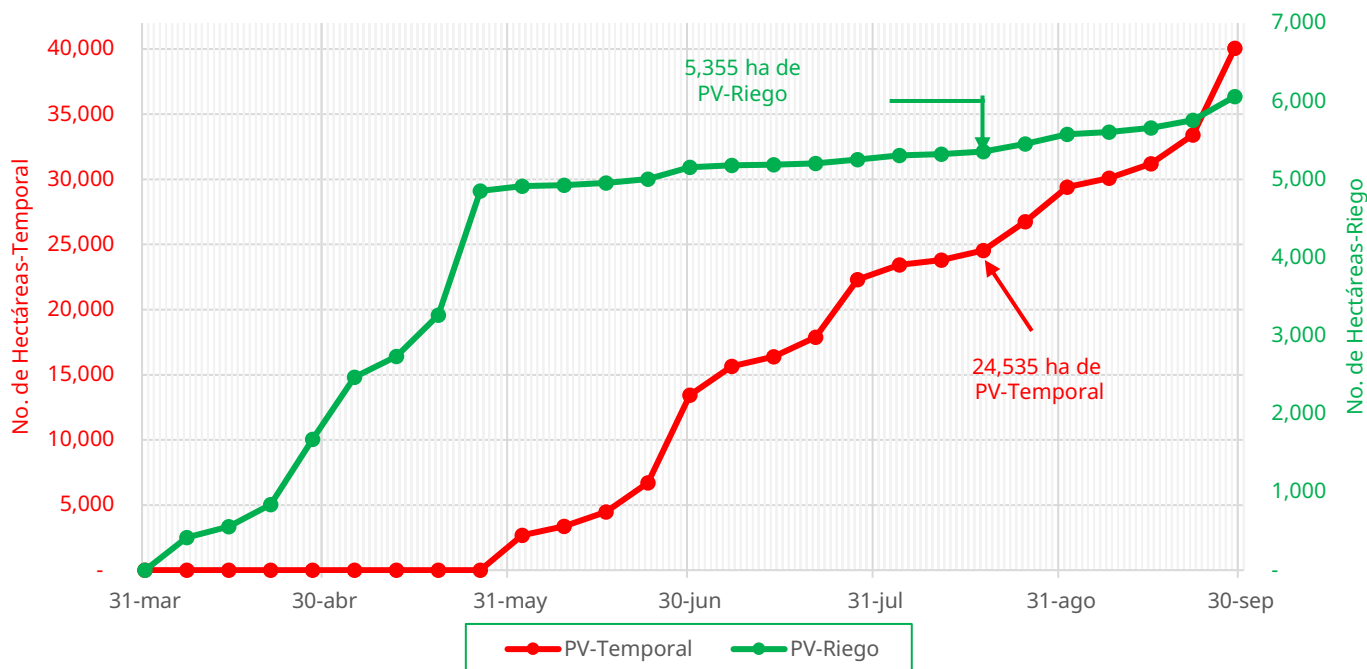


Conchuela de frijol en Guanajuato

Vigencia del 18 al 24 de agosto de 2025

4. Avance de siembra

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



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

- **5,355 ha** bajo condiciones de **riego**
- **24,535 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

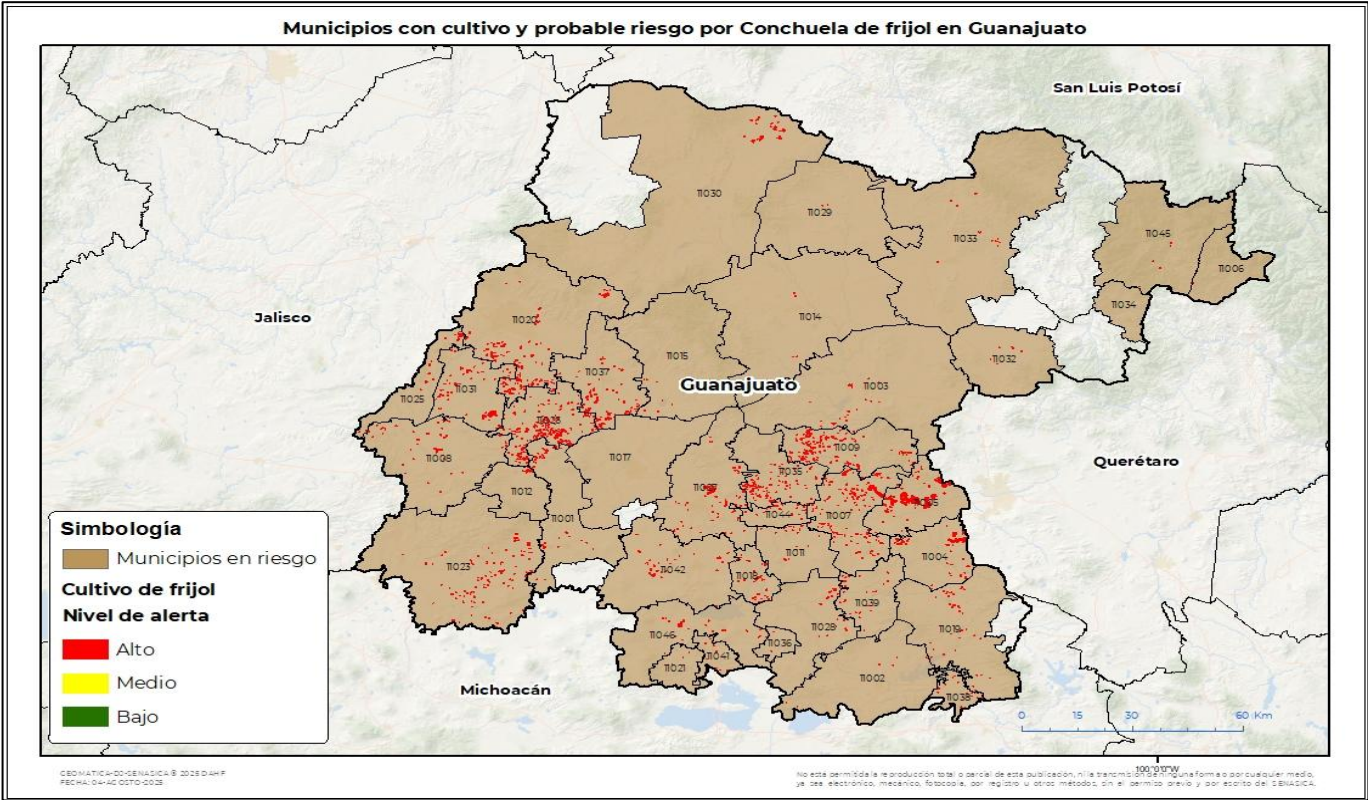
Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Conchuela de frijol en Guanajuato

Vigencia del 18 al 24 de agosto de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 39 municipios con **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
Apaseo el Grande	11005	1,842	
Comonfort	11009	671	
Apaseo el Alto	11004	616	Apaseo El Alto-Los Arquitos
Santa Cruz de Juventino Rosas	11035	375	Santiago De Cuenda
San Felipe	11030	269	
Yuriria	11046	185	
Tarimoro	11039	116	
San Miguel de Allende	11003	82	
Salvatierra	11028	82	Salvatierra-San Nicolás De Los Agustinos
San Luis de la Paz	11033	38	
San José Iturbide	11032	27	
Dolores Hidalgo Cuna de la Independencia Nacional	11014	16	
San Diego de la Unión	11029	15	
Total general		4,333	

Conchuela de frijol en Guanajuato

Vigencia del 18 al 24 de agosto de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 39 municipios con **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 nivel de riesgo alto		
Municipios	Clave	Superficie (ha)
Celaya	11007	1,068
Romita	11026	961
León	11020	930
Salamanca	11027	564
Silao de la Victoria	11037	553
San Francisco del Rincón	11031	451
Pénjamo	11023	430
Manuel Doblado	11008	250
Valle de Santiago	11042	241
Jaral del Progreso	11018	204
Abasolo	11001	204
Jerécuaro	11019	159
Villagrán	11044	113
Purísima del Rincón	11025	104
Tarandacuao	11038	65
Cuerámaro	11012	64
Uriangato	11041	61
Cortazar	11011	61
Acámbaro	11002	23
Guanajuato	11015	21
Moroleón	11021	10
Xichú	11045	8
Santiago Maravatío	11036	4
Irapuato	11017	2
Atarjea	11006	2
Santa Catarina	11034	1
Total general		6,556