



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



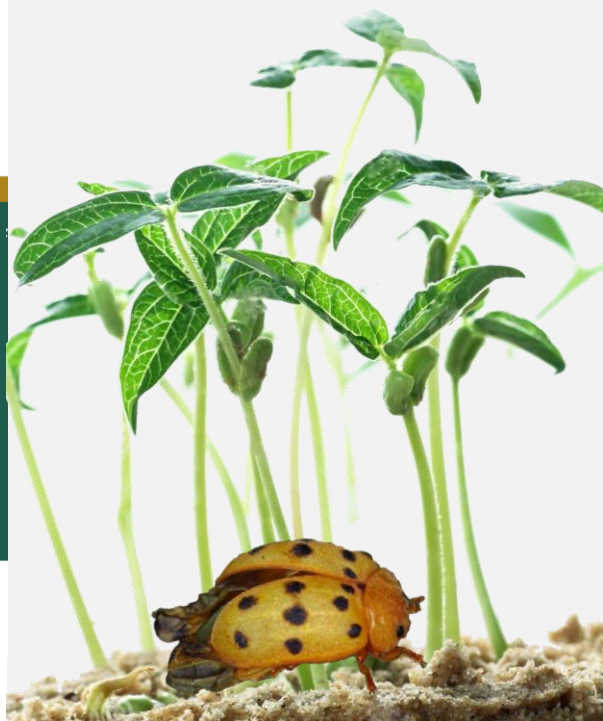
Para plagas de importancia económica
presentes en apoyo a la producción de
maíz, frijol, trigo y arroz



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

17
Julio





Conchuela de frijol en Guanajuato Vigente del 28 de julio al 03 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.

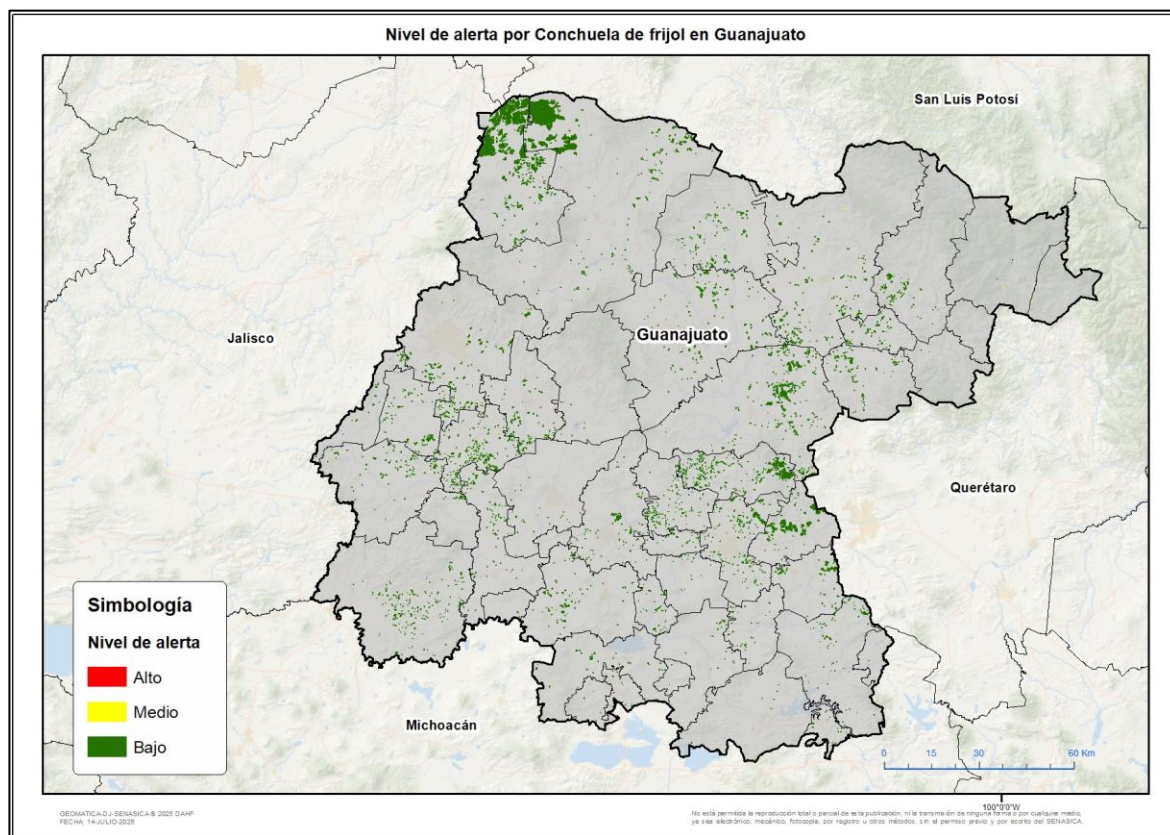


2. Análisis de probabilidad de riesgo



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

- **45 municipios en nivel de alerta bajo y medio** (Anexo 1).



3. Sensibilización referenciado a estrategias operativas e impacto económico

Impacto económico en las hectáreas con mayor riesgo



45 municipios en riesgo bajo y medio
39,476 ha



545 millones de pesos

Acompañamiento técnico al sector

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, 2023).

Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

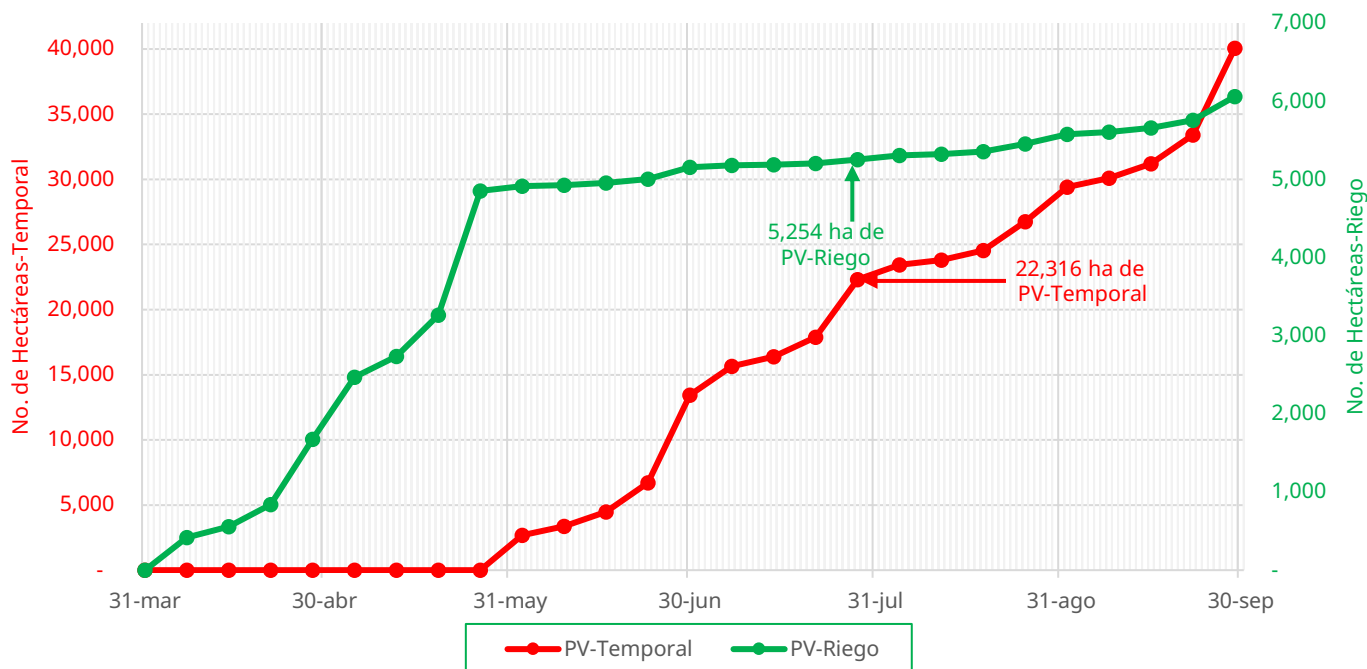
Teléfono gratuito: 800 987 987 9



Conchuela de frijol en Guanajuato Vigente del 28 de julio al 03 de agosto de 2025

4. Avance de siembra

Avance de siembra de frijol en el estado de Guanajuato al 28 de julio de 2025
Ciclo PV



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

- **5,254 ha** bajo condiciones de **riego**
- **22,316 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 bajo y medio, 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

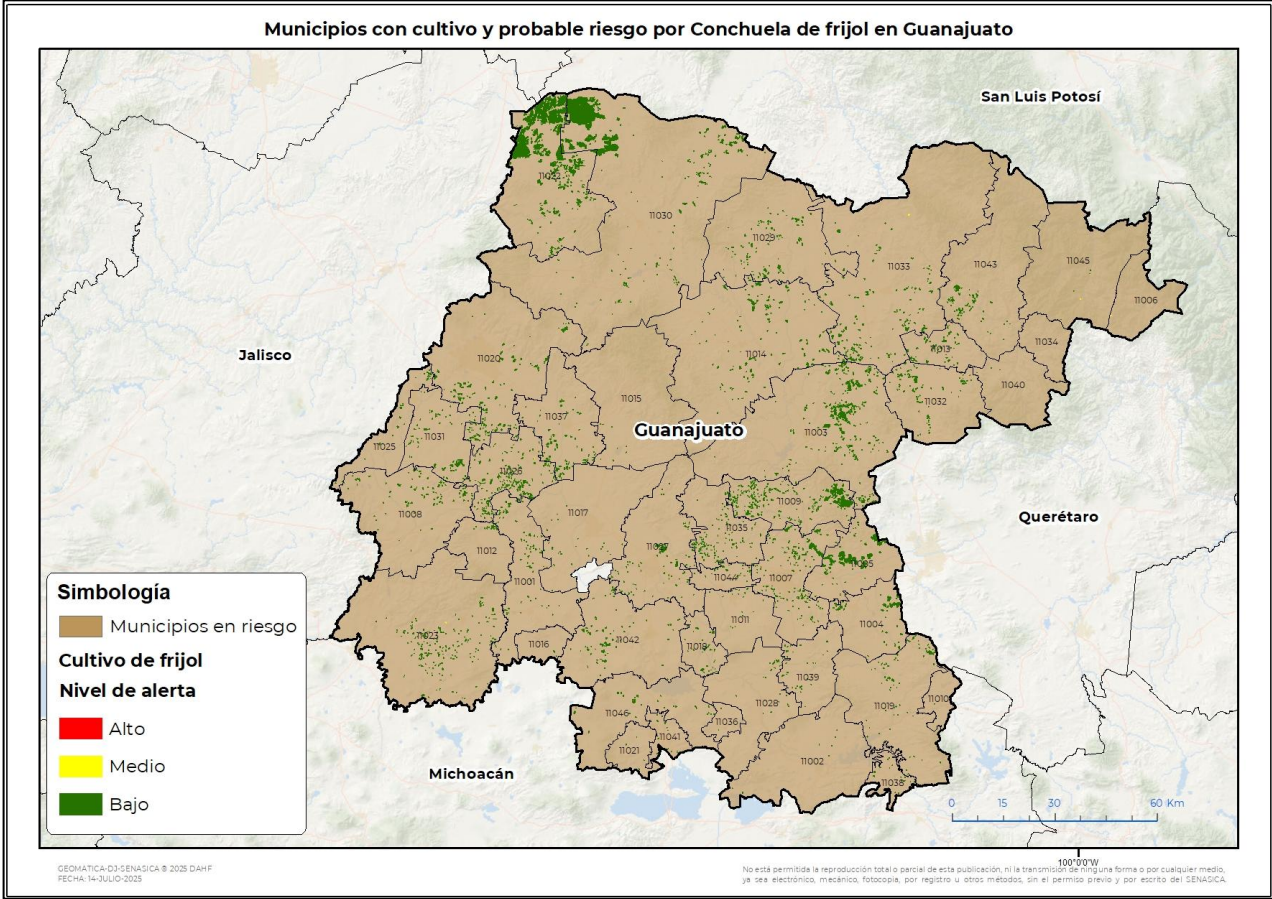
Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Conchuela de frijol en Guanajuato

Vigente del 28 de julio al 03 de agosto de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 45 municipios en riesgo bajo y medio 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
San Felipe	11030	9,006	
San Miguel de Allende	11003	2,536	
Comonfort	11009	2,041	
Apaseo el Grande	11005	1,831	
Dolores Hidalgo Cuna de la Independencia Nacional	11014	1,190	
Celaya	11007	1,137	
San Luis de la Paz	11033	1,107	
León	11020	1,078	
Romita	11026	963	El Escoplo
Pénjamo	11023	665	
San Diego de la Unión	11029	647	
Salamanca	11027	621	
Apaseo el Alto	11004	609	Apaseo El Alto-Los Arquitos

Conchuela de frijol en Guanajuato

Vigente del 28 de julio al 03 de agosto de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 45 municipios en riesgo bajo y medio 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
Silao de la Victoria	11037	557	
Valle de Santiago	11042	535	Loma Tendida-Rincon De Parangueo-Santa Rosa De Parangueo
Manuel Doblado	11008	524	
San Francisco del Rincón	11031	510	
Santa Cruz de Juventino Rosas	11035	432	Santiago De Cuenda
Abasolo	11001	387	
Doctor Mora	11013	345	
Jerécuaro	11019	300	San Lorenzo
Yuriria	11046	215	
Purísima del Rincón	11025	122	
Tarimoro	11039	116	
Cuerámara	11012	82	
Salvatierra	11028	82	Salvatierra-San Nicolás De Los Agustinos
Irapuato	11017	76	
Cortazar	11011	61	
Acámbaro	11002	23	
Huanímaro	11016	8	
Total general		27,835	

Municipios con nivel de riesgo bajo y medio		
Municipios	Clave	Superficie (ha)
Ocampo	11022	10,305
San José Iturbide	11032	503
Victoria	11043	333
Jaral del Progreso	11018	204
Villagrán	11044	113
Tarandacuao	11038	65
Uriangato	11041	56
Guanajuato	11015	21
Moroleón	11021	15
Xichú	11045	11
Tierra Blanca	11040	6
Santiago Maravatío	11036	4
Atarjea	11006	2
Coroneo	11010	1
Santa Catarina	11034	1
Total general		11,641