



Gobierno de **México**

Agricultura

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural

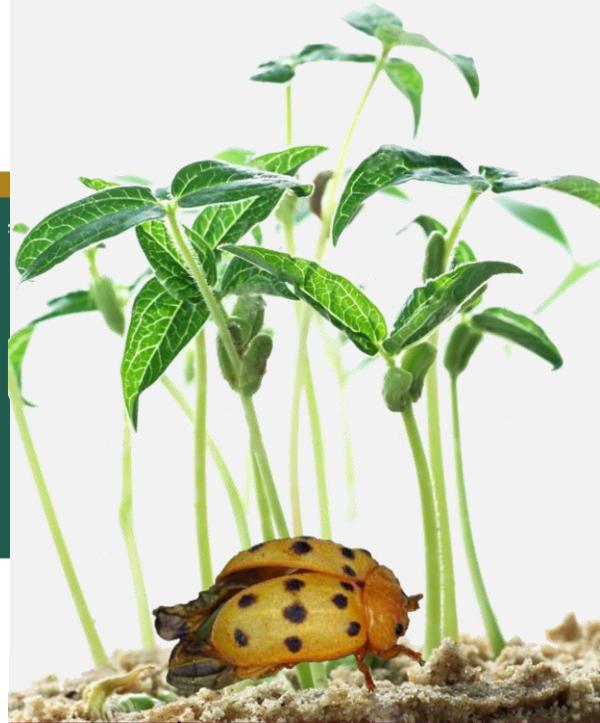


SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

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

16
Julio



**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



Conchuela de frijol en Guanajuato

Vigente del 21 al 27 de julio 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

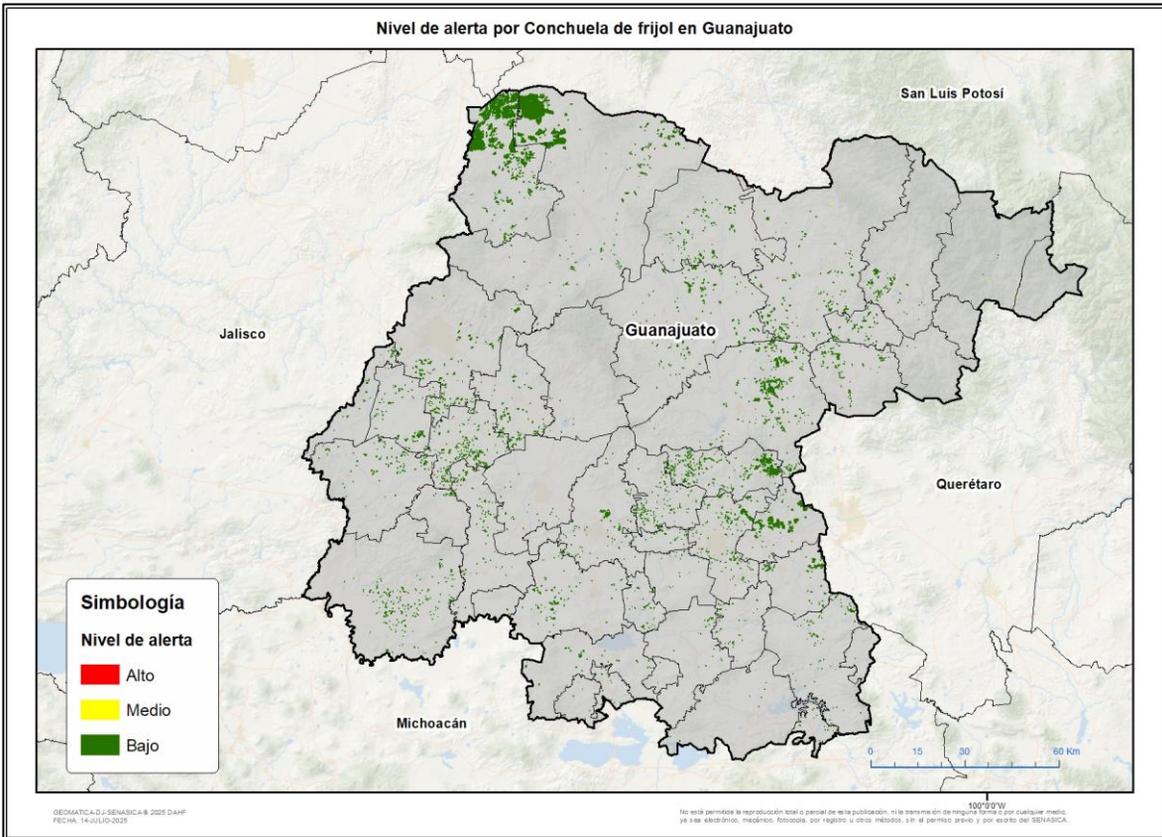
De acuerdo con la información **meteorológica pronosticada** en el estado se identifica que **existirán condiciones favorables** para el desarrollo de la plaga.



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

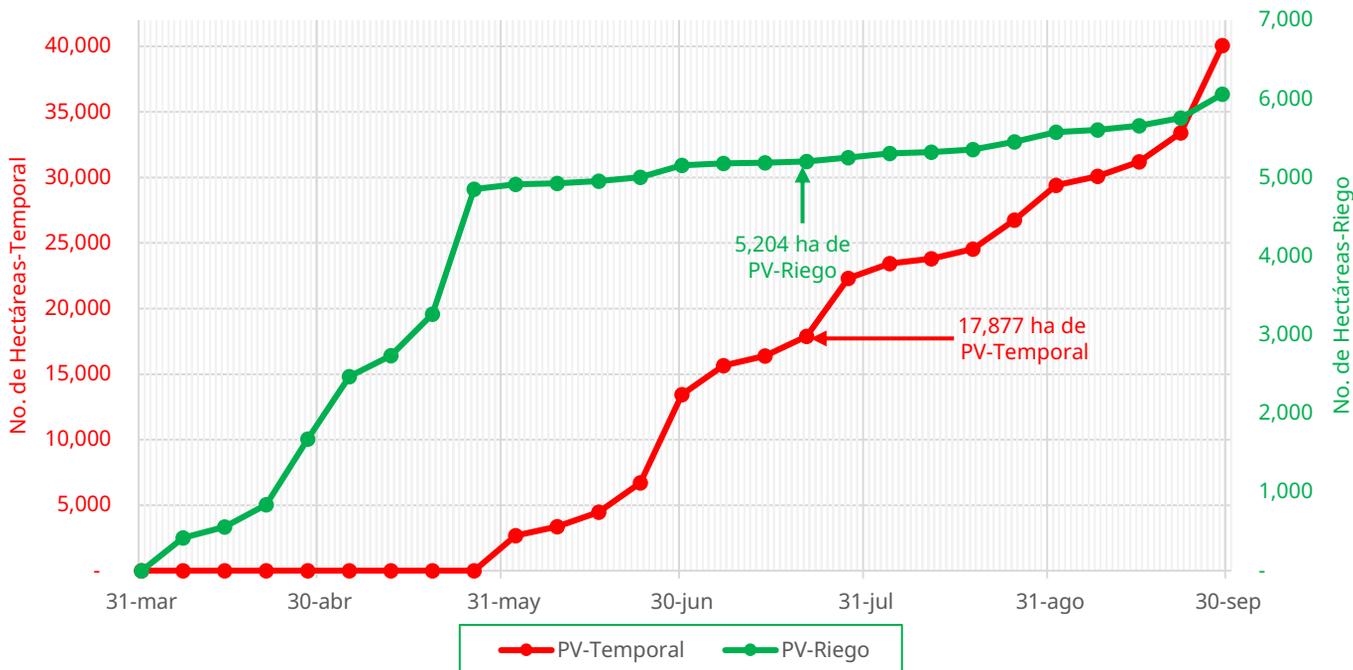
Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Conchuela de frijol en Guanajuato

Vigente del 21 al 27 de julio de 2025

4. Avance de siembra

Avance de siembra de frijol en el estado de Guanajuato al 21 de julio de 2025
Ciclo PV



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

- **5,204 ha** bajo condiciones de **riego**
- **17,877 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

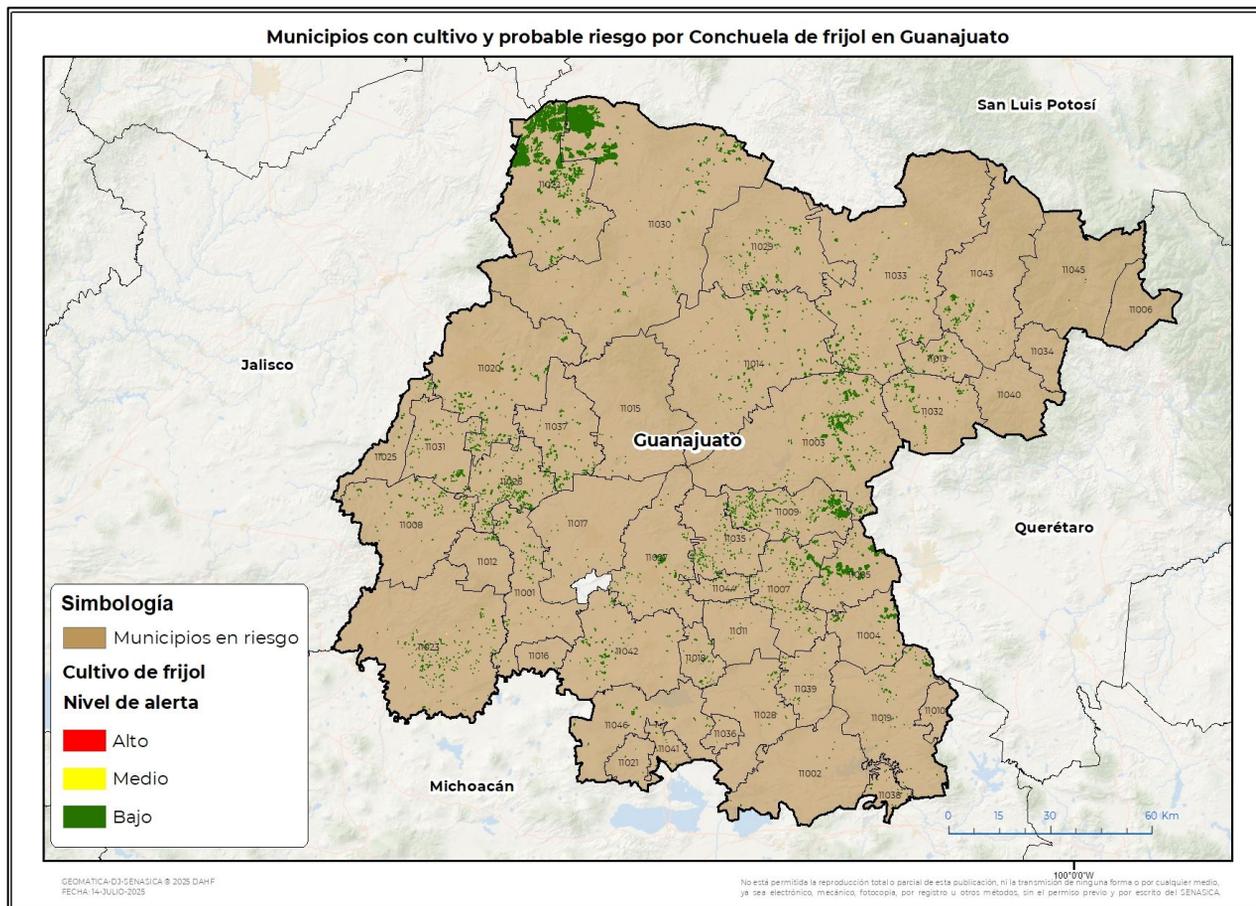
Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Conchuela de frijol en Guanajuato

Vigente del 21 al 27 de julio 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 |

Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Conchuela de frijol en Guanajuato

Vigente del 21 al 27 de julio 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 | |
| Huanímara | 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 |

Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9