Gobierno de México

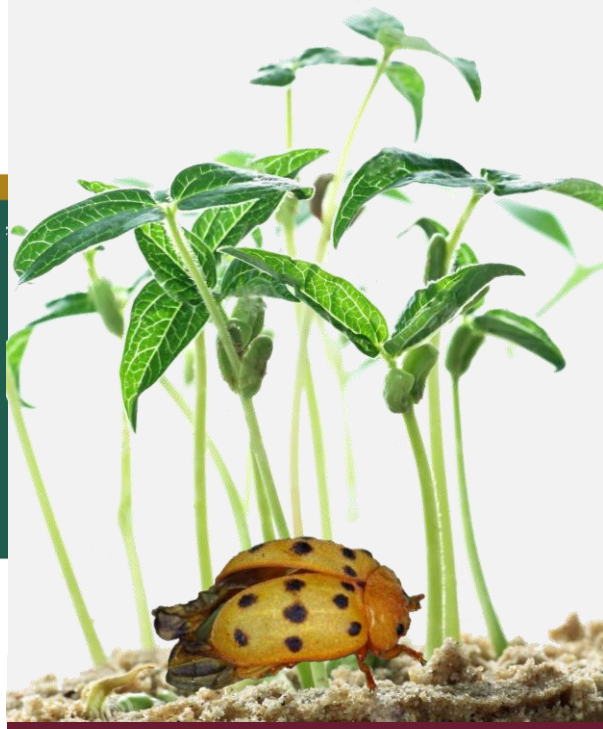
Agricultura
Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural

SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

12 Junio

CESAVEG

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



ALERTA FITOSANITARIA

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 23 al 29 de junio 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

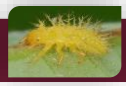
De acuerdo con la información **meteorológica pronosticada** en el estado se identifica que **existirán condiciones favorables** para el desarrollo de la plaga.

T Máx 22.4 °C

T Mín 13.1 °C

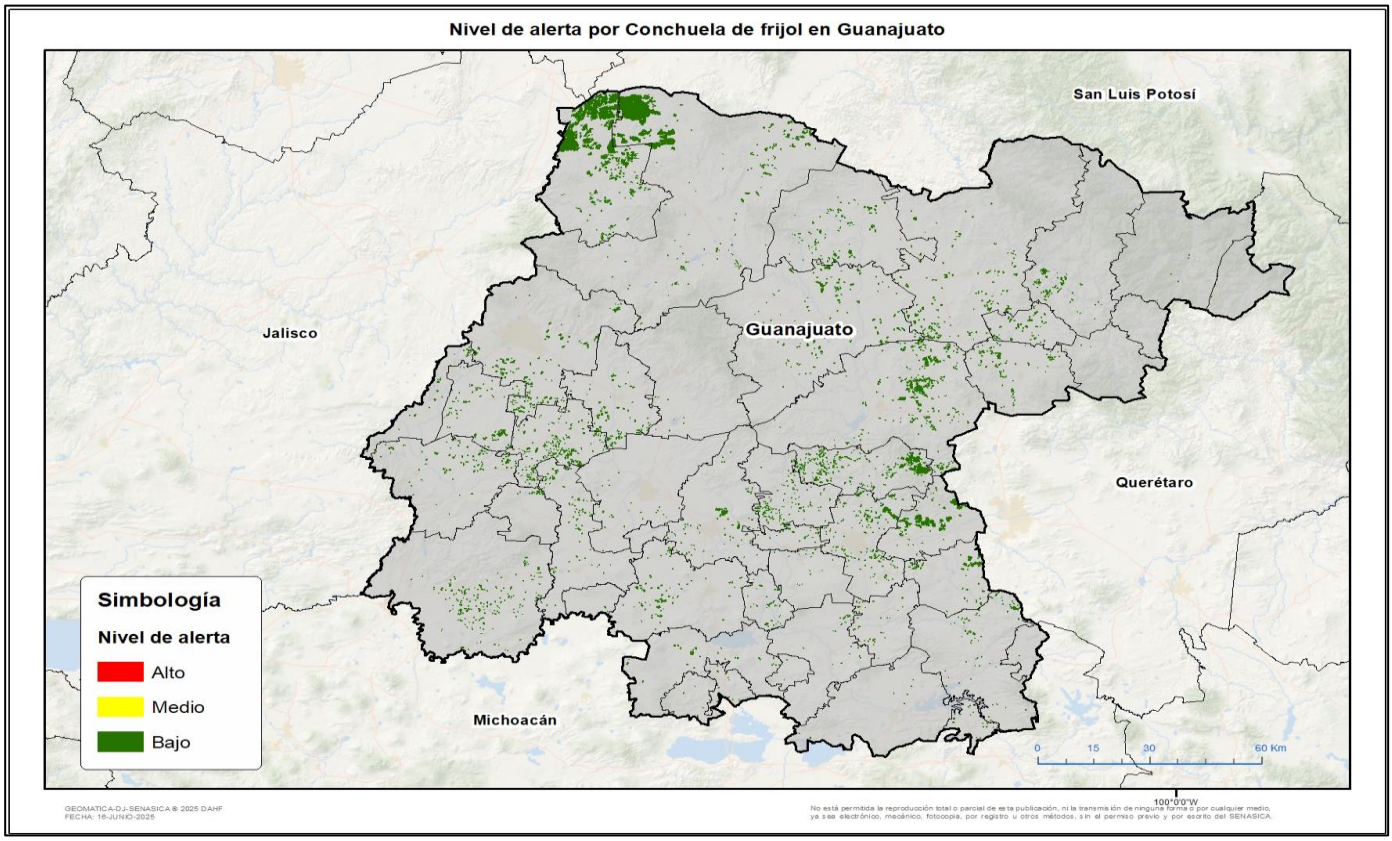
Lluvia 25 – 101 mm

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** (Anexo 1).



3. Sensibilización referenciado a estrategias operativas e impacto económico

Impacto económico en las hectáreas con mayor riesgo

45 municipios en riesgo bajo
39,444 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.**

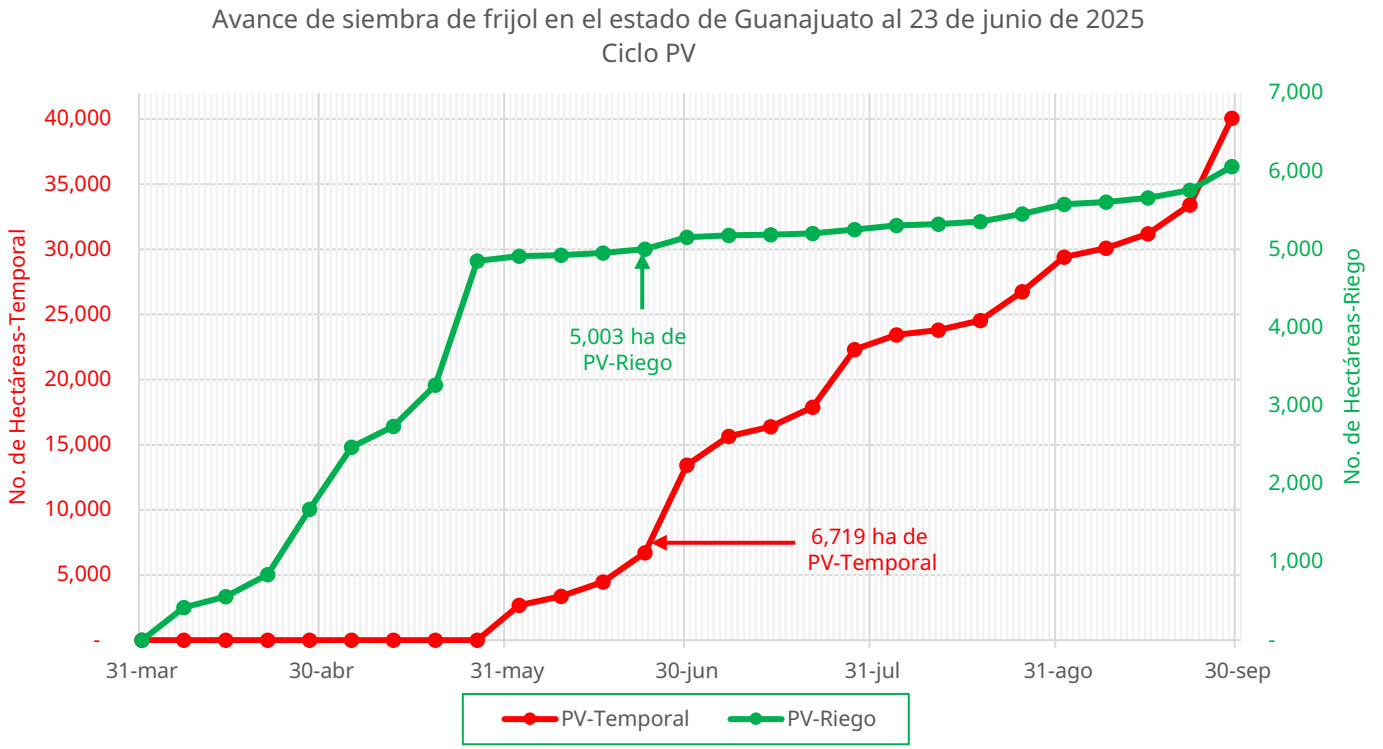
Nota: El siguiente cálculo fue establecido tomando en consideración el precio medio rural **promedio** del estado (Fuente: SIAP, 2023).

Contacto
Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx
Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Conchuela de frijol en Guanajuato

Vigente del 23 al 29 de junio de 2025

4. Avance de siembra



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

-**5,003 ha** bajo condiciones de **riego**
-**6,719 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, 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.**

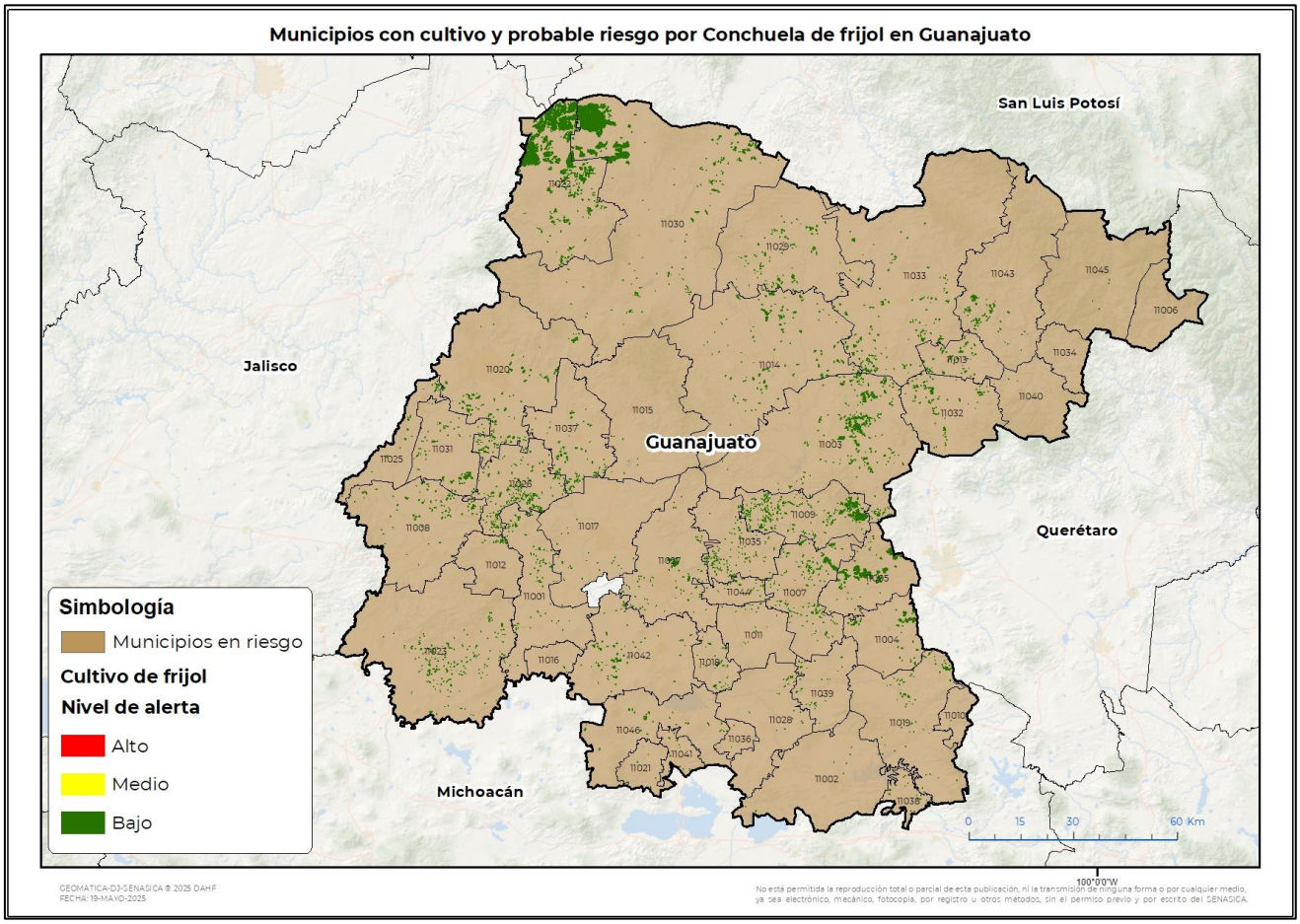
04 En caso de encontrar la plaga, **prestar especial atención en el uso de plaguicidas autorizados por COFEPRIS y privilegiar el principio del control biológico bajo un enfoque de manejo sostenible de la plaga de forma regional.**

Contacto
Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx
Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Conchuela de frijol en Guanajuato

Vigente del 23 al 29 de junio de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 45 municipios en riesgo bajo 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**
Comonfort	11009	1,929	La Laguna-Comonfort
Apaseo el Grande	11005	1,842	
Celaya	11007	1,137	Santa Elena-Roque-Yustis
León	11020	978	Rancho La Resolana
Romita	11026	963	El Escoplo-Colonia Magisterial-San Gonzalo
Salamanca	11027	621	Valtierrilla-Zapote De Palomas
Apaseo el Alto	11004	610	Apaseo El Alto
Silao de la Victoria	11037	553	
Valle de Santiago	11042	535	San Vicente De Garma-Rincon De Parangueo
Manuel Doblado	11008	524	
San Francisco del Rincón	11031	510	
Pénjamo	11023	490	
Santa Cruz de Juventino Rosas	11035	432	Santiago De Cuenda-Cerrito De Gasca-Pozos

Contacto
Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx
Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Conchuela de frijol en Guanajuato

Vigente del 23 al 29 de junio de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 45 municipios en riesgo bajo 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**
Abasolo	11001	387	Colonia Hermosillo-Loma De Lastiri
San Miguel de Allende	11003	304	
Yuriria	11046	215	
San Felipe	11030	165	
Purísima del Rincón	11025	122	El Tecolote
Tarimoro	11039	116	
Doctor Mora	11013	108	
Jerécuaro	11019	97	
Cuerámaro	11012	82	San Jose De Ramales-La Presa De Uribe
Salvatierra	11028	82	Santo Tomás-Salvatierra-San Pedro De Los Naranjos-Santo Tomás Huazindeo
Irapuato	11017	74	Santa Elena-San José De Marañón-San Antonio De Chico
Cortazar	11011	61	Piedra Clavada
Dolores Hidalgo Cuna de la Independencia Nacional	11014	49	
Acámbaro	11002	23	
Huanímaro	11016	8	
Total general		**27,805**	

Municipios con nivel de riesgo bajo		
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	9
Tierra Blanca	11040	6
Santiago Maravatío	11036	4
Atarjea	11006	2
Coroneo	11010	1
Santa Catarina	11034	1
Total general		**11,639**

Contacto
Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx
Teléfono gratuito: 800 987 987 9