



**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



**SENASICA**

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



**CESAVEG**

**04**

**Mayo**

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



# Boletín de Alerta Fitosanitaria del SENASICA para Gallina ciega en el estado de Guanajuato



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



2023  
**Francisco VILA**  
EL REVOLUCIONARIO DEL ALFARERO

**Vigente del 08 al 14 de mayo de 2023**

**Gallina ciega en Guanajuato**

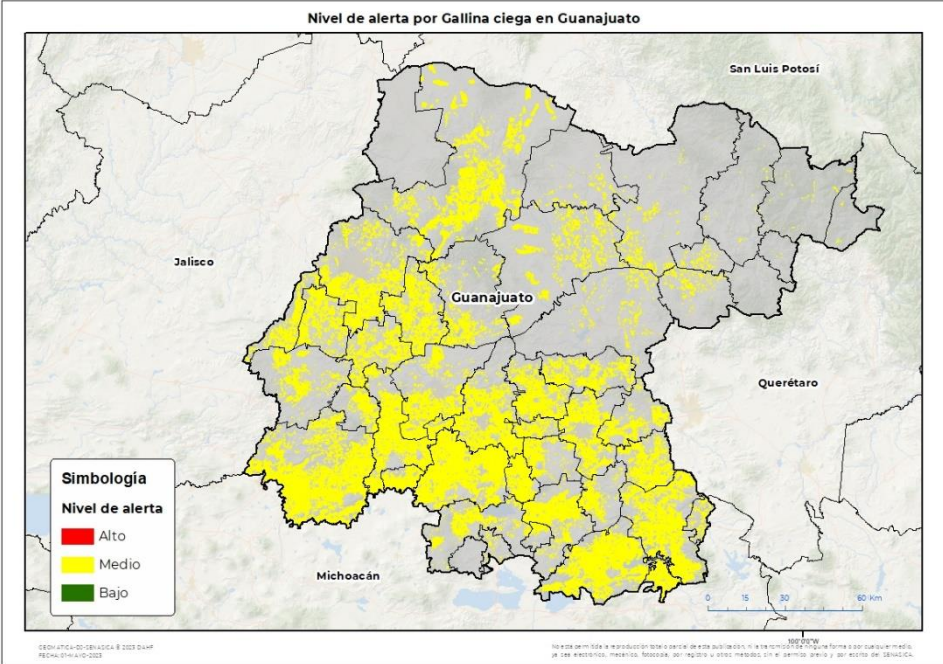
Derivado de la información recabada a través de los censos realizados en campo y el pronóstico meteorológico a 7 días, la AF-SENASICA correspondiente a **Gallina ciega en Guanajuato**, notifica a los municipios con nivel de riesgo con el objeto de prevenir que la plaga se establezca en el cultivo.

**1. Condiciones meteorológicas favorables para el desarrollo de la plaga**

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

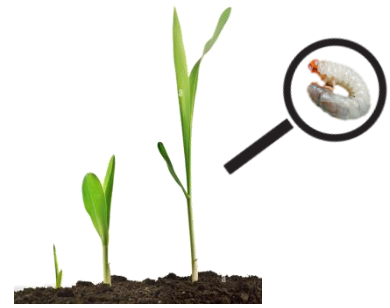
Temperatura máxima	<b>26.9 °C</b>
Temperatura mínima	<b>12.5 °C</b>
Precipitación	<b>21 - 72 mm</b>

**2. Análisis de probabilidad de riesgo**



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

- Condición favorable en **44 municipios** en riesgo fitosanitario medio (Anexo1).



**3. Sensibilización referenciado a estrategias operativas e impacto económico**

**Impacto económico en las hectáreas con mayor riesgo:**

- 44 municipios en riesgo**  
**364,754 ha**
- Hasta el momento no se identificó ningún municipio en riesgo alto**
- 10,553 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.

Nota: El siguiente cálculo fue establecido tomando en consideración el precio medio rural promedio del estado (Fuente: SIAP, 2021).

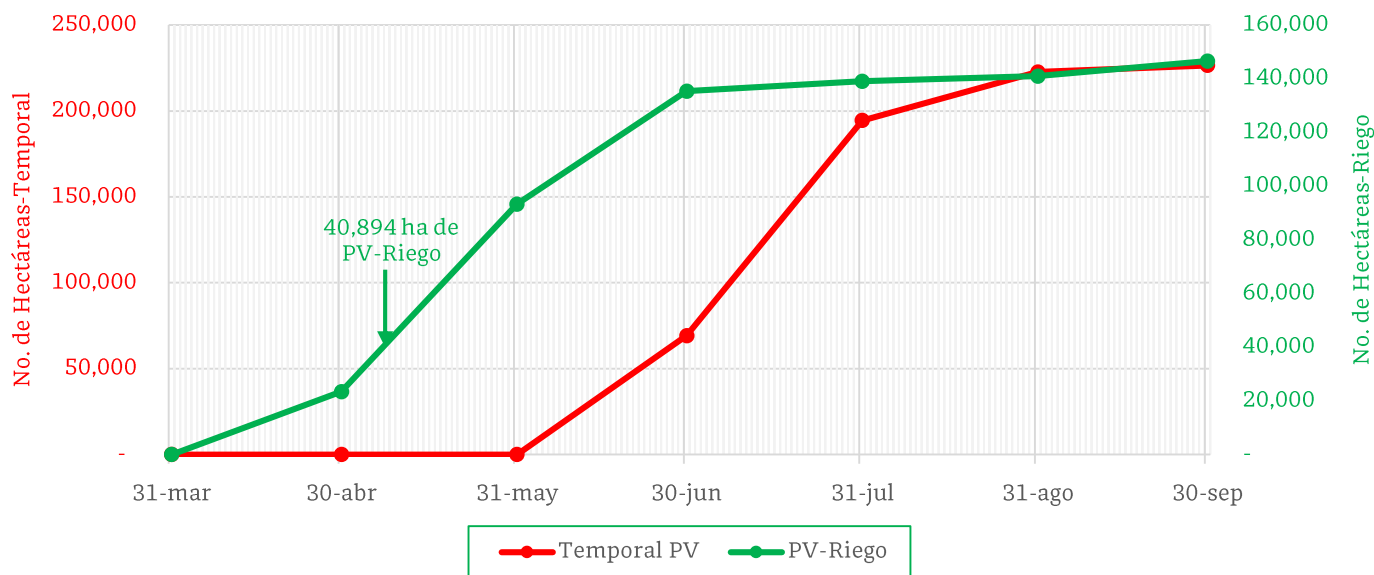
Vigente del 08 al 14 de mayo de 2023

## Gallina ciega en Guanajuato

### 4. Avance de siembra

Avance de siembra de maíz en el estado de Guanajuato al 08 de mayo de 2023

Ciclo PV



De acuerdo con los registros del SIAP, se estima el siguiente avance de siembra:  
-**40,894 ha** bajo condiciones de **riego**

### 5. Recomendaciones AF-SENASICA

Derivado de la integración de elementos como: superficie de producción de maíz 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:

1. El acompañamiento técnico debe fortalecerse en los municipios señalados con riesgo medio, con el objetivo de **verificar la etapa fenológica del cultivo e incidencia posible de la plaga**.
2. 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**.
3. 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**.
4. 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](mailto:alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx)

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

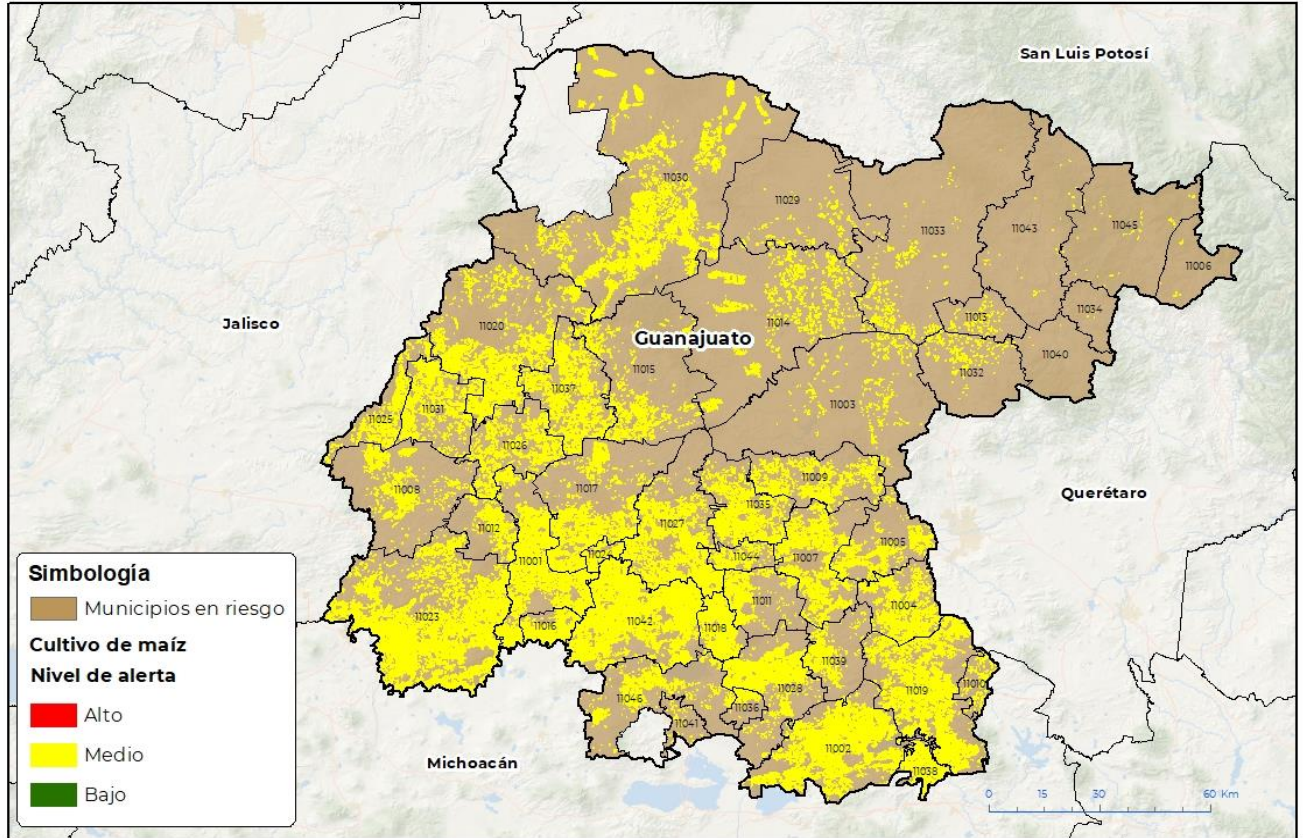


**Vigente del 08 al 14 de mayo de 2023**

**Gallina ciega en Guanajuato**

**Anexo 1.- Se han identificado 44 municipios con riesgo medio, y presencia del cultivo para el desarrollo de Gallina ciega, mismos que en caso de presentarse la plaga estarían en riesgo.**

**Municipios con cultivo y probable riesgo por Gallina ciega en Guanajuato**



**Simbología**

- Municipios en riesgo

**Cultivo de maíz**

**Nivel de alerta**

- Alto
- Medio
- Bajo

GEOMATICA-DO-SENASICA 8 2023 D.A.H.F.  
FECHA: 01/MAYO-2023

No está permitida la reproducción total o parcial de esta publicación, ni la transmisión de ninguna forma o por cualquier medio, ya sea electrónico, mecánico, fotocopia, por registro u otros métodos, sin el permiso previo y por escrito de SENASICA.

**Municipios con estrategia operativa 2023**

Municipios	Clave	Superficie (ha)	Localidades
Abasolo	11001	22,582	La Estrella
Acámbaro	11002	24,072	La Granja-El Fresno-Chamacuaro-Monteprieto-Arroyo De La Luna-Paracuaro-Chamacuarillo
San Miguel de Allende	11003	2,324	
Apaseo el Alto	11004	8,368	
Apaseo el Grande	11005	5,491	
Celaya	11007	10,322	
Manuel Doblado	11008	6,763	Puente Nuevo-Potrero Del Refugio-Sitio Maravillas
Comonfort	11009	5,993	
Cortazar	11011	4,987	Las Fuentes
Cuerámara	11012	4,444	La Palma-Cuéramara

**Contacto**

Correo: [alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx](mailto:alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx)

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

**Vigente del 08 al 14 de mayo de 2023**
**Gallina ciega en Guanajuato**

Anexo 1.- Se han identificado 44 municipios con riesgo medio, y presencia del cultivo para el desarrollo de Gallina ciega, mismos que en caso de presentarse la plaga estarían en riesgo.

**Municipios con estrategia operativa 2023**

Municipios	Clave	Superficie (ha)	Localidades
Doctor Mora	11013	747	
Dolores Hidalgo Cuna de la Independencia Nacional	11014	7,715	
Huanímaro	11016	5,759	
Irapuato	11017	13,578	
Jerécuaro	11019	19,002	Puriantzicuario-Jerecuaro
León	11020	16,089	
Pénjamo	11023	42,701	Churipitzeo-Carretera Pénjamo - El Varal-Carretera La Capilla-La Conchita-Carretera La Granjena-Concepción De Ruiz-Charcos De Paul-El Presidió
Purísima del Rincón	11025	5,399	Ejido Los Dolores
Romita	11026	7,791	El Tejamanil
Salamanca	11027	16,547	
Salvatierra	11028	10,083	San Antonio-San Nicolás-San Pedro-Santo Tomas-San Antonio Emenguaro-Maravatío Del Encinal-Salvatierra-Divicion Del Norte
San Diego de la Unión	11029	1,521	
San Felipe	11030	23,709	
San Francisco del Rincón	11031	8,754	
San Luis de la Paz	11033	2,754	
Santa Cruz de Juventino Rosas	11035	9,804	
Silao de la Victoria	11037	11,646	
Tarimoro	11039	3,372	
Valle de Santiago	11042	32,337	San José De La Montaña-Santa Rosa De Parangueo
Yuriria	11046	5,075	Tierra Blanca-Yurira-Timbinal
<b>Total general</b>		<b>339,728</b>	

**Municipios con nivel de riesgo medio**

Municipio	Clave	Superficie (ha)
Atarjea	11006	45
Coroneo	11010	664
Guanajuato	11015	3,890
Jaral del Progreso	11018	8,716
Pueblo Nuevo	11024	2,202

**Contacto**

 Correo: [alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx](mailto:alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx)

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

**Vigente del 08 al 14 de mayo de 2023****Gallina ciega en Guanajuato**

Anexo 1.- Se han identificado 44 municipios con riesgo medio, y presencia del cultivo para el desarrollo de Gallina ciega, mismos que en caso de presentarse la plaga estarían en riesgo.

<b>Municipios con nivel de riesgo medio</b>		
<b>Municipio</b>	<b>Clave</b>	<b>Superficie (ha)</b>
San José Iturbide	11032	1,339
Santa Catarina	11034	13
Santiago Maravatío	11036	914
Tarandacua	11038	4,065
Tierra Blanca	11040	24
Uriangato	11041	291
Victoria	11043	89
Villagrán	11044	2,657
Xichú	11045	115
<b>Total general</b>		<b>25,025</b>

**Contacto**Correo: [alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx](mailto:alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx)

Teléfono gratuito: 800 987 987 9