



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

Gallina ciega

en el estado de

Hidalgo



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 Hidalgo

04

Abril



Gallina ciega en Hidalgo

Vigente del 28 de abril al 04 de mayo 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 **Gallina ciega en Hidalgo**, 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

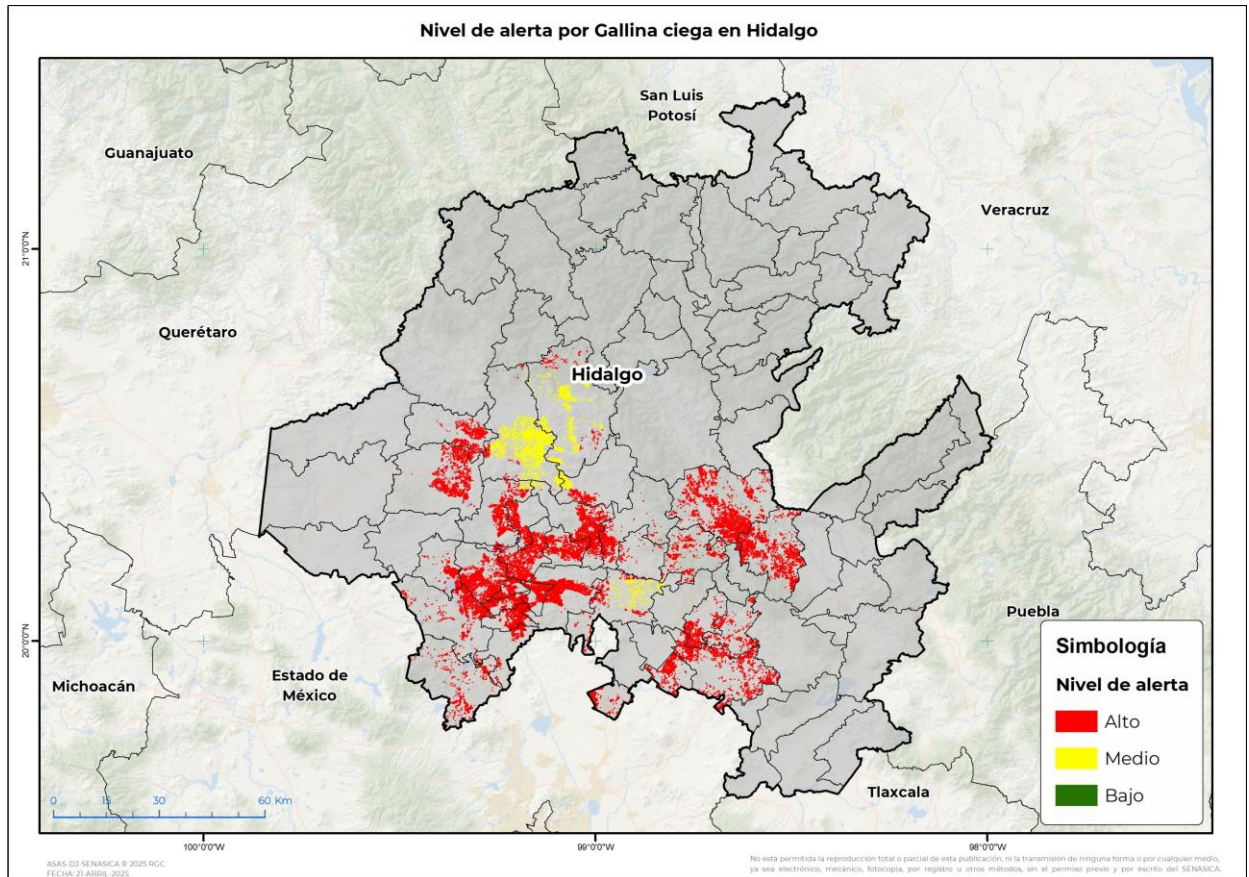
De acuerdo con la información **meteorológica pronosticada** en el estado se identifica que **existirán condiciones favorables** para el desarrollo de la plaga.



2. Análisis de probabilidad de riesgo

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

- **31 municipios en nivel de alerta con superficie 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



31 municipios en riesgo alto
54,386 ha



1,433 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.

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, 2023).

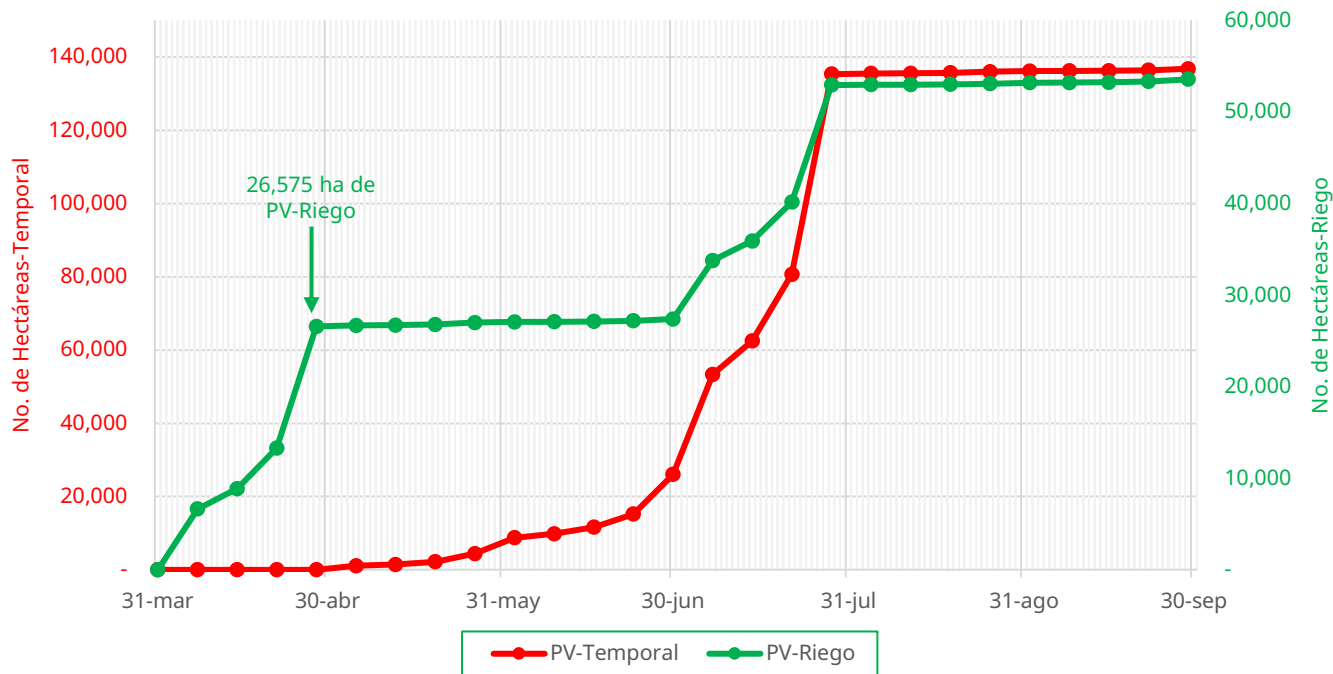
Contacto
Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx
Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Gallina ciega en Hidalgo

Vigente del 28 de abril al 04 de mayo de 2025

4. Avance de siembra

Avance de siembra de maíz en el estado de Hidalgo al 28 de abril de 2025
Ciclo PV



De acuerdo con los registros del SIAP, se estima el siguiente avance de siembra:
-26,575 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:

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

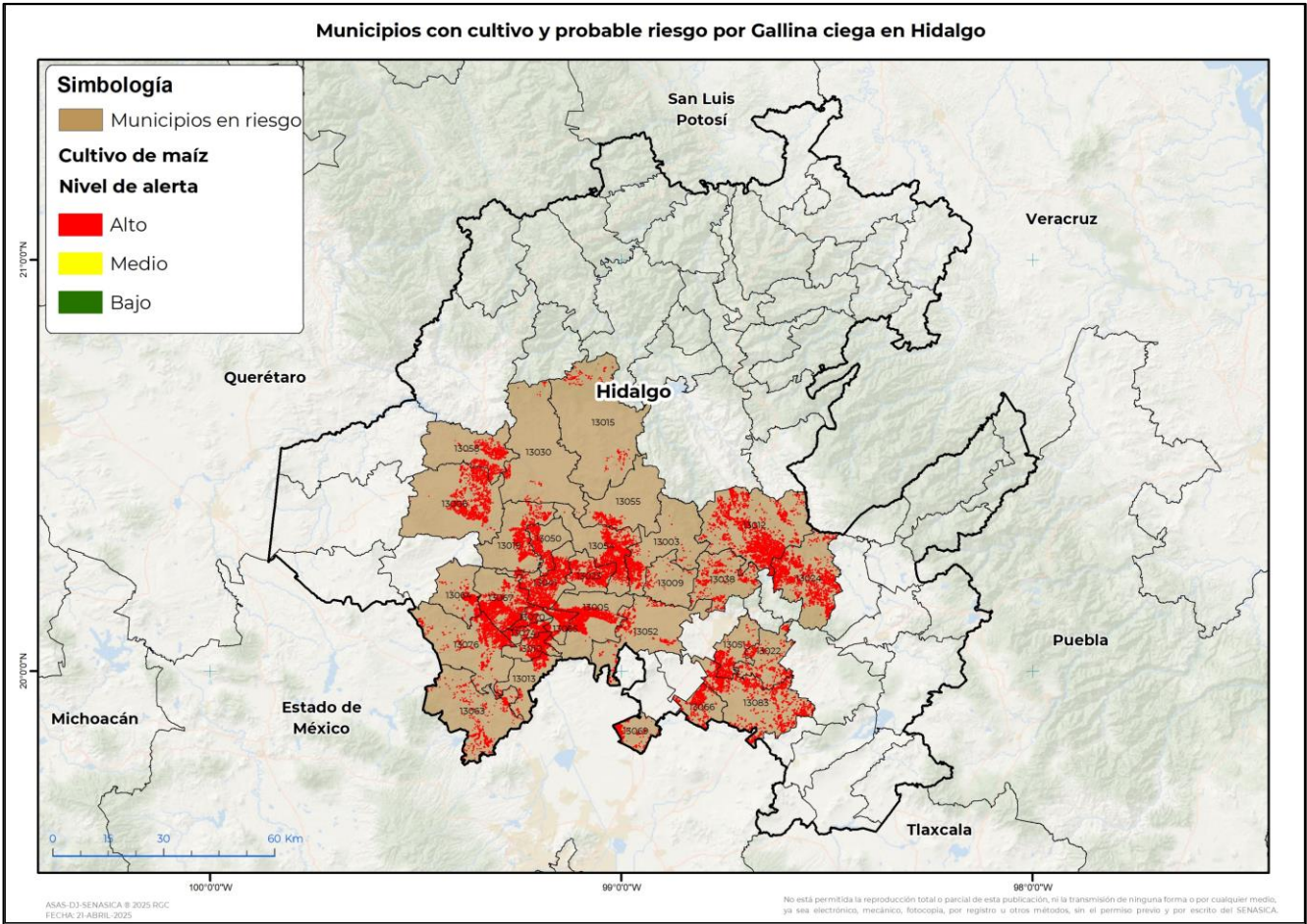
Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Gallina ciega en Hidalgo

Vigente del 28 de abril al 04 de mayo de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 31 municipios con riesgo alto, 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 2025			
Municipios	Clave	Superficie (ha)	Localidades
Atotonilco el Grande	13012	5,134	
Huasca de Ocampo	13024	3,712	
Mixquiahuala de Juárez	13041	3,567	
Ajacuba	13005	3,159	
Tezontepec de Aldama	13067	2,940	
San Salvador	13054	2,789	
Tula de Allende	13076	2,297	
Francisco I. Madero	13023	2,168	
Atitalaquia	13010	1,751	
Chilcuautla	13019	1,726	
Tetepango	13065	1,665	
Progreso de Obregón	13050	1,401	



Gallina ciega en Hidalgo

Vigente del 28 de abril al 04 de mayo de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 31 municipios con **riesgo alto, 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 2025			
Municipios	Clave	Superficie (ha)	Localidades
Tasquillo	13058	1,240	
Actopan	13003	1,233	
Tlaxcoapan	13074	1,185	
San Agustín Tlaxiaca	13052	1,101	
Tlahuelilpan	13070	1,083	
Tepetitlán	13064	890	
Atotonilco de Tula	13013	726	
Santiago de Anaya	13055	597	
Cardonal	13015	331	
Ixmiquilpan	13030	231	Julián Villagrán
El Arenal	13009	151	
Total general		41,076	

Municipios con nivel de riesgo alto		
Municipios	Clave	Superficie (ha)
Zempoala	13083	3,868
Alfajayucan	13006	2,656
Mineral de la Reforma	13051	1,504
Villa de Tezontepec	13066	1,472
Epazoyucan	13022	1,142
Tepeji del Río de Ocampo	13063	1,060
Mineral del Chico	13038	981
Tizayuca	13069	627
Total general		13,310