Gobierno de México

Agricultura
Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural

SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

07
Mayo

COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL DEL ESTADO DE MÉXICO

Boletín de Alerta Fitosanitaria del SENASICA para Gallina ciega en el Estado de México

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 México

Gallina ciega en Estado de México

Vigente del 19 al 25 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 **Estado de México**, 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 23.3 °C

T Mín 13 °C

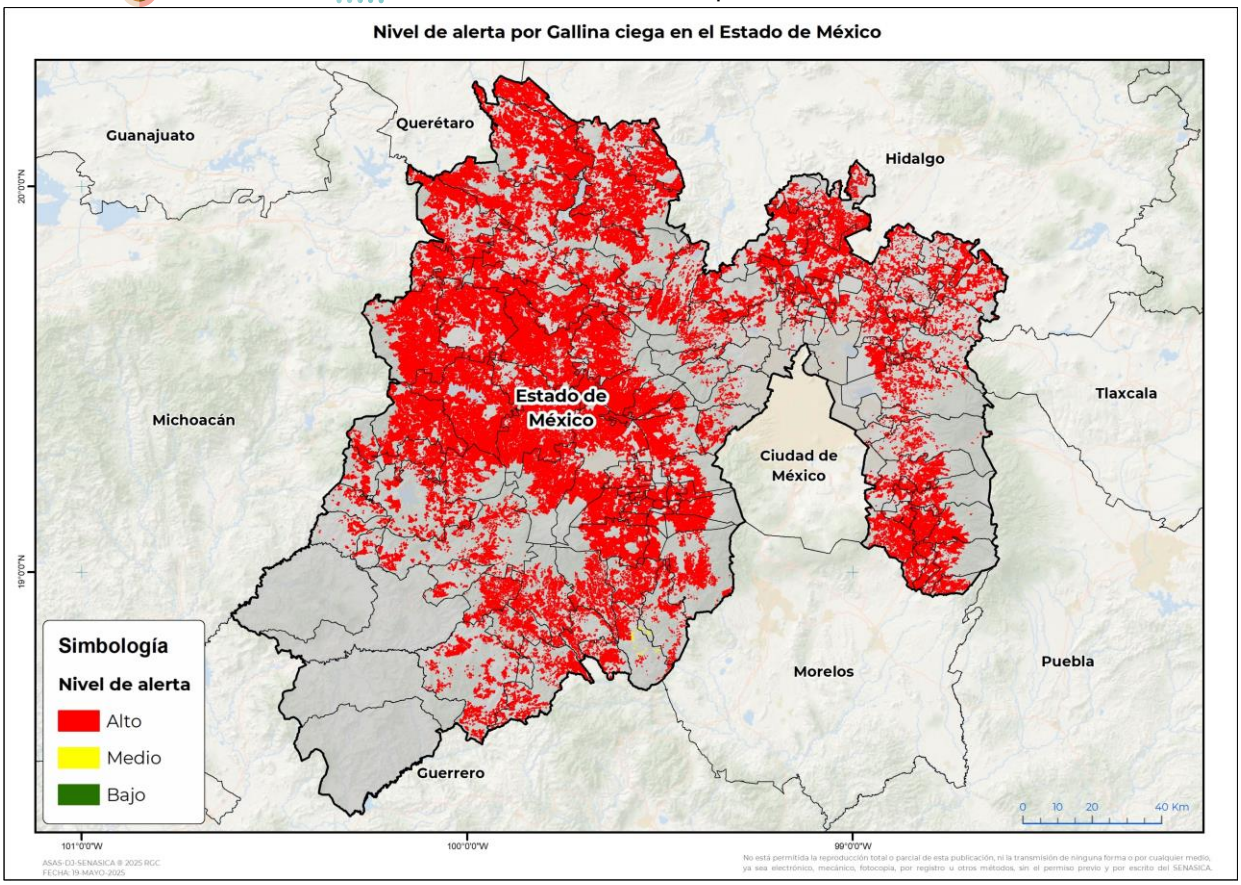
Lluvia 37 - 113 mm

2. Análisis de probabilidad de riesgo

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

- **120 municipios en nivel de alerta con superficie en riesgo alto.**
- Etapa fenológica susceptible del maíz y hospedantes alternos (Anexo 1).

Nivel de alerta por Gallina ciega en el Estado de México



3. Sensibilización referenciado a estrategias operativas e impacto económico

Impacto económico en las hectáreas con mayor riesgo

120 municipios en riesgo alto
444,134 ha

13,061
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.

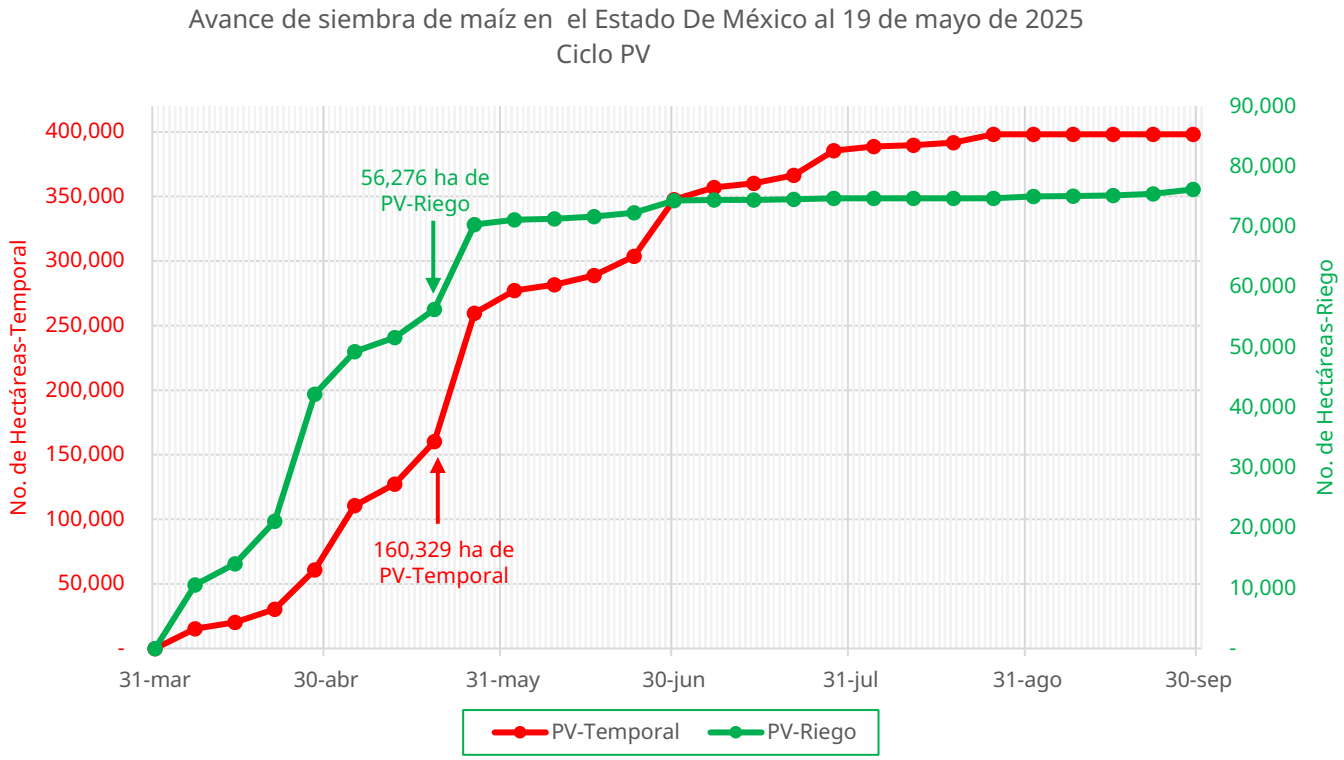
Nota: El siguiente cálculo fue establecido tomando en consideración el precio medio rural promedio del estado (Fuente: SIAP, 2023).

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

Gallina ciega en Estado de México

Vigente del 19 al 25 de mayo de 2025

4. Avance de siembra



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

-**56,276 ha** bajo condiciones de **riego**
-**160,329 ha** bajo condiciones de **temporal**

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.**

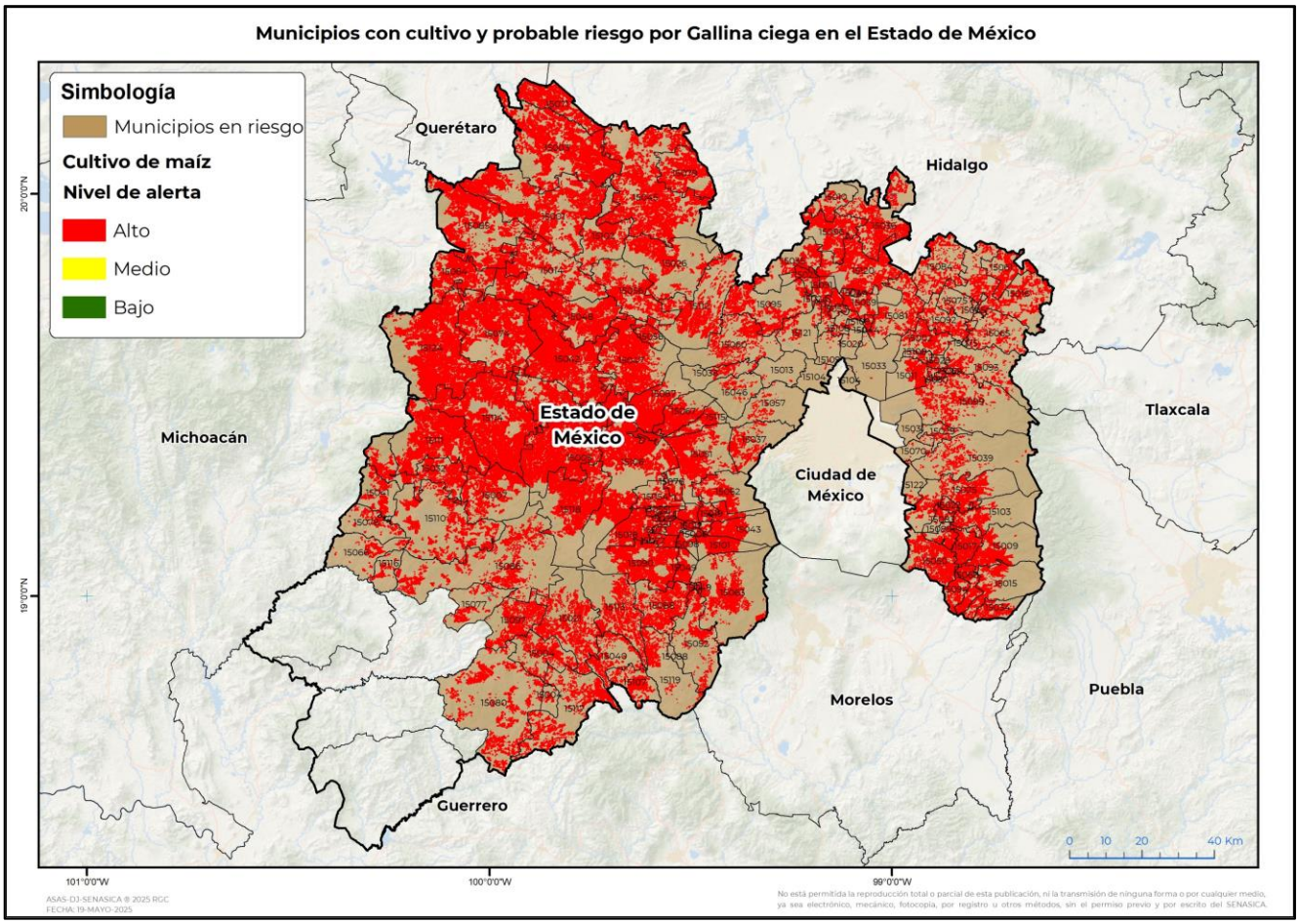
04 En caso de encontrar la plaga, **prestar especial atención en el uso de plaguicidas autorizados por COFEPRIS y privilegiar el principio del control biológico bajo un enfoque de manejo sostenible de la plaga de forma regional.**

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

Gallina ciega en Estado de México

Vigente del 19 al 25 de mayo de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 120 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 del Programa Cosechando Soberanía 2025

Municipios con estrategia operativa 2025			
Municipios	**Clave**	**Superficie (ha)**	**Localidades**
Almoloya de Juárez	15005	21,312	
Villa Victoria	15114	20,152	
San José del Rincón	15124	17,354	
Aculco	15003	16,335	
Jilotepec	15045	15,851	
Ixtlahuaca	15042	15,778	Santa María Del Llano-San Bartolo Del Llano-Colonia Francisco I Madero
San Felipe del Progreso	15074	14,268	
Toluca	15106	14,206	San Jose-Capultitlan-San Nicolás-San Andrés-San Andre-San Andres
Acambay de Ruíz Castañeda	15001	13,474	
Villa de Allende	15111	12,420	
Jocotitlán	15048	11,372	Barrio Las Trojes-Barrio La Teneria-La Loma De Endare-Ejido Chejé-La Venta-15 De Agosto

Gallina ciega en Estado de México

Vigente del 19 al 25 de mayo de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 120 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**
Temascalcingo	15085	9,977	
Jiquipilco	15047	9,344	
Zinacantepec	15118	9,177	Las Huertas-San Pablo
Tenango del Valle	15090	8,348	San Francisco-Tenango
Temoaya	15087	7,315	Tempaya-Temoaya
Atlacomulco	15014	5,670	San Antonio Enchisi
Tianguistenco	15101	5,492	
Amanalco	15007	5,406	
Calimaya	15018	5,247	Calimaya
Valle de Bravo	15110	5,166	Las Mesas
El Oro	15064	5,111	
Donato Guerra	15032	4,911	San Agustín-La Bodega
Coatepec Harinas	15021	4,803	
Temascaltepec	15086	4,690	San Antonio-Temascaltepec-Ciéneguillas
Morelos	15056	4,596	
Juchitepec	15050	4,566	
Zacualpan	15117	4,431	
Otzolotepec	15067	3,954	
Ocuilan	15063	3,672	Ocuilan
Tenancingo	15088	3,647	
Texcaltitlán	15097	3,288	
Villa Guerrero	15113	3,048	
Almoloya de Alquisiras	15004	2,284	
Joquicingo	15049	2,215	
Malinalco	15052	2,005	
Ixtapan de la Sal	15040	1,778	
Ixtapan del Oro	15041	1,727	
Metepec	15054	1,713	Metepec-Barrio La Asunción-San Sebastián
Atenco	15011	1,694	Francisco I Madero
Tonatico	15107	1,665	
Zumpahuacán	15119	1,530	
Rayón	15072	1,395	
San Antonio la Isla	15073	1,338	San Antonio
Xonacatlán	15115	1,228	
San Simón de Guerrero	15077	1,121	
Otzoloapan	15066	1,007	
Ixtapaluca	15039	982	
Santo Tomás	15078	929	
Chapultepec	15027	607	Chapultepec
Mexicaltzingo	15055	541	Mexicalcingo-Mexicaltzingo
Zacazonapan	15116	530	
Total general		**320,671**	

Gallina ciega en Estado de México

Vigente del 19 al 25 de mayo de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 120 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 nivel de riesgo alto		
Municipios	Clave	Superficie (ha)
Zumpango	15120	6,504
Lerma	15051	6,041
Polotitlán	15071	6,025
Sultepec	15080	5,260
Axapusco	15016	5,142
Soyaniquilpan de Juárez	15079	5,125
Villa del Carbón	15112	4,768
Hueypoxtla	15036	4,740
Chapa de Mota	15026	4,492
Chalco	15025	4,032
Tepotzotlán	15095	4,004
Tequixquiac	15096	3,870
Amecameca	15009	3,586
Timilpan	15102	3,419
Ayapango	15017	2,931
Texcoco	15099	2,849
Xalatlaco	15043	2,819
Temascalapa	15084	2,622
Tecámac	15081	2,522
Nopaltepec	15061	2,518
Nicolás Romero	15060	2,314
Ocoyoacac	15062	2,218
Atlautla	15015	2,171
Huehuetoca	15035	2,163
Ozumba	15068	2,083
Acolman	15002	1,845
Tlalmanalco	15103	1,777
Huixquilucan	15037	1,642
Teotihuacán	15092	1,632
Tepetlixpa	15094	1,470
Tepetlaoxtoc	15093	1,425
Coyotepec	15023	1,403
Nextlalpan	15059	1,355
Otumba	15065	1,331
Tenango del Aire	15089	1,274
Ecatzingo	15034	1,157
Apaxco	15010	1,133
Cuautitlán	15024	1,048
Texcalyacac	15098	932
Capulhuac	15019	916
Teoloyucan	15091	765

Gallina ciega en Estado de México

Vigente del 19 al 25 de mayo de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 120 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 nivel de riesgo alto		
Municipios	**Clave**	**Superficie (ha)**
Cuautitlán Izcalli	15121	719
Cocotitlán	15022	585
Temamatla	15083	563
San Mateo Atenco	15076	532
Chiautla	15028	502
Isidro Fabela	15038	498
Atizapán	15012	479
Chicoloapan	15029	465
San Martín de las Pirámides	15075	450
Tultepec	15108	419
Naucalpan de Juárez	15057	412
Tonanitla	15125	386
Jilotzingo	15046	370
Melchor Ocampo	15053	308
Almoloya del Río	15006	277
Tultitlán	15109	249
Tezoyuca	15100	224
Valle de Chalco Solidaridad	15122	210
Chiconcuac	15030	123
Jaltenco	15044	80
Papalotla	15069	73
La Paz	15070	64
Atizapán de Zaragoza	15013	42
Coacalco de Berriozábal	15020	35
Chimalhuacán	15031	33
Ecatepec de Morelos	15033	22
Tlalnepantla de Baz	15104	22
Total general		**123,462**