



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



10
Julio

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 **Veracruz**



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 Veracruz



2024
AÑO DE
Felipe Carrillo
PUERTO
BENEFICIO DEL PROLETARIADO,
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL MAYA

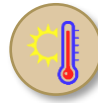
Vigente del 22 al 28 de julio de 2024

Gallina ciega en Veracruz

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 Veracruz**, 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
29.2 °C

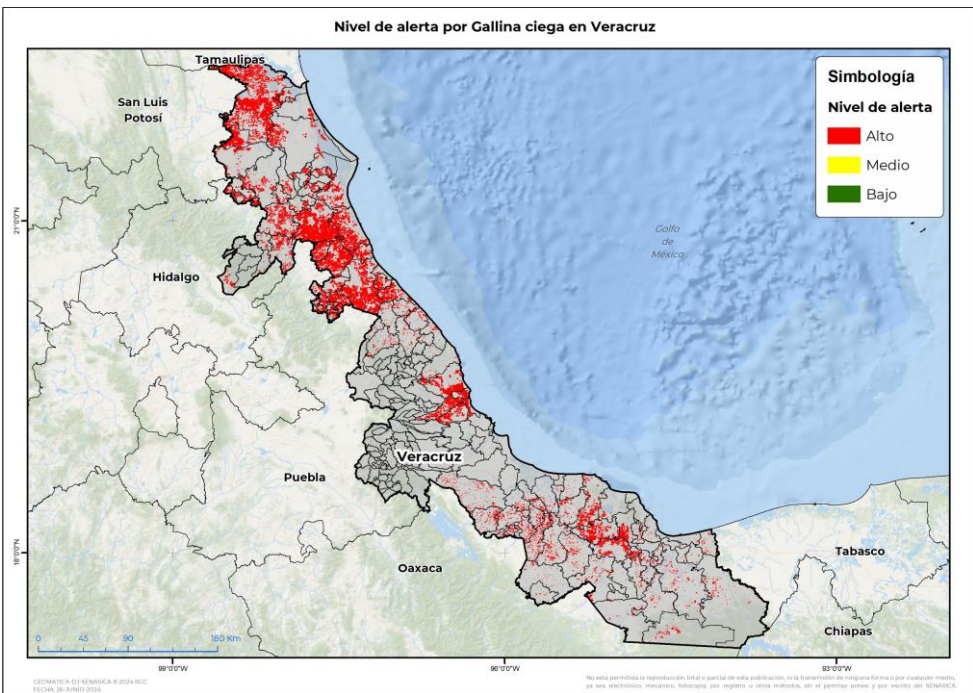


T Mín
22.2 °C



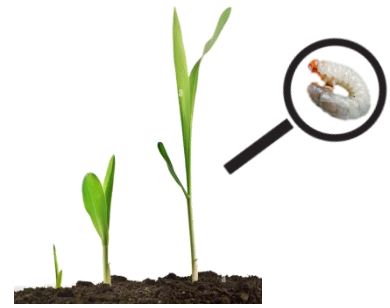
Lluvia
66-156 mm

2. Análisis de probabilidad de riesgo



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

- **105 municipios 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

105 municipios en riesgo alto
263,921 ha

2,687 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.
 - Intensificar los **sistemas de monitoreo** en los Puntos de Seguimiento Fitosanitario.
 - Fortalecer las **actividades de exploración** en las unidades de producción.

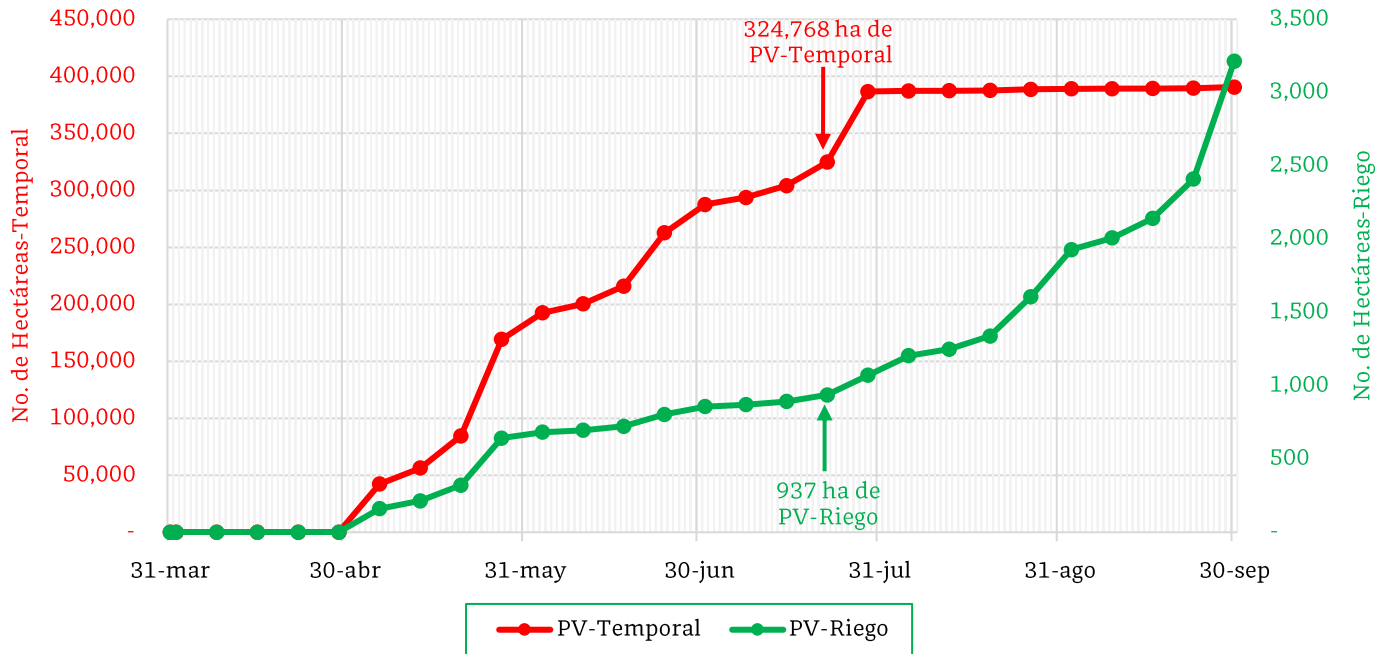
Nota: El siguiente cálculo fue establecido tomando en consideración el precio medio rural promedio del estado (Fuente: SIAP, 2023).

Gallina ciega en Veracruz

4. Avance de siembra

Avance de siembra de maíz en el estado de Veracruz al 22 de julio de 2024

Ciclo PV



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

- **937 ha** bajo condiciones de **riego**
- **324,768 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:

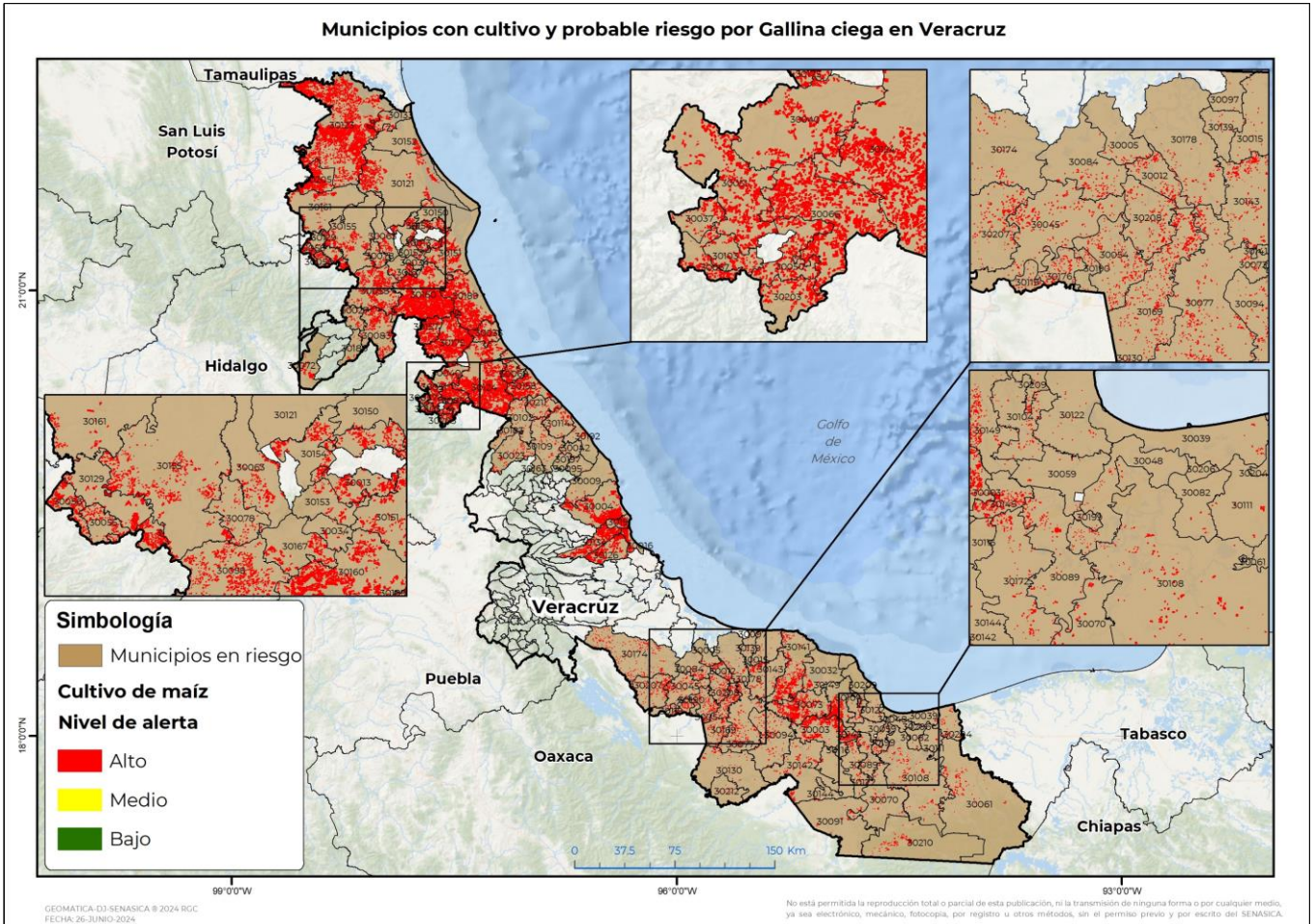
1. El acompañamiento técnico debe fortalecerse en los municipios señalados con riesgo alto, con el objetivo de **verificar la etapa fenológica del cultivo e incidencia posible de la plaga**.
2. Establecer un cronograma de actividades y calendario de visitas en los diferentes predios de los municipios 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**.

Vigente del 22 al 28 de julio de 2024

Gallina ciega en Veracruz

Anexo 1.- Se han identificado 105 municipios en **riesgo alto** con 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 Veracruz



Municipios con estrategia operativa 2024

Municipios	Clave	Superficie (ha)	Localidades
Tuxpan	30189	16,674	Cobos Tabuco
Tihuatlán	30175	16,437	
El Higo	30205	8,237	
Actopan	30004	5,948	
Puente Nacional	30134	5,392	
Chicontepec	30058	5,143	
Paso de Ovejas	30126	4,069	
Acahuacán	30003	3,938	
Hueyapan de Ocampo	30073	3,914	
Tantoyuca	30155	3,138	
San Andrés Tuxtla	30141	2,707	
Tempoal	30161	2,318	

Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Vigente del 22 al 28 de julio de 2024
Gallina ciega en Veracruz

Anexo 1.- Se han identificado 105 municipios en **riesgo alto** con presencia del cultivo para el desarrollo de Gallina ciega, mismos que en caso de presentarse la plaga estarían en riesgo.

Municipios con estrategia operativa 2024

Municipios	Clave	Superficie (ha)	Localidades
Soteapan	30149	1,562	
José Azueta	30169	1,345	
Minatitlán	30108	1,289	
Isla	30077	1,066	
San Juan Evangelista	30142	898	
Cosamaloapan de Carpio	30045	746	
Juan Rodríguez Clara	30094	676	
Chacaltianguis	30054	550	
Jáltipan	30089	401	
Texistepec	30172	365	
Catemaco	30032	360	
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	30009	285	
Agua Dulce	30204	262	
Vega de Alatorre	30192	250	
Jesús Carranza	30091	241	
Sayula de Alemán	30144	130	
Otatitlán	30119	110	
Cosoleacaque	30048	75	
Coatzacoalcos	30039	46	
Chinameca	30059	30	
Total general		88,603	

Municipios con nivel de riesgo alto

Municipios	Clave	Superficie (ha)
Pánuco	30123	42,399
Álamo Temapache	30160	35,146
Papantla	30124	24,679
Castillo de Teayo	30157	6,593
Espinal	30066	5,890
Tecolutla	30158	5,603
Ozuluama de Mascareñas	30121	5,327
Tamiahua	30151	3,832
Cazones de Herrera	30033	3,507
Coyutla	30051	2,946
Ixhuatlán de Madero	30083	2,660

Contacto

 Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Vigente del 22 al 28 de julio de 2024
Gallina ciega en Veracruz

Anexo 1.- Se han identificado 105 municipios en **riesgo alto** con 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)
Gutiérrez Zamora	30069	2,262
Tantima	30154	2,105
Coatzintla	30040	2,103
Naranjos Amatlán	30013	1,705
La Antigua	30016	1,678
Coxquihui	30050	1,565
Chalma	30055	1,502
Ursulo Galván	30191	1,446
Chiconamel	30056	1,293
Pueblo Viejo	30133	1,175
Tepetzintla	30167	1,149
Chontla	30063	1,059
Las Choapas	30061	1,017
Tamalín	30150	986
Huayacocotla	30072	941
Platón Sánchez	30129	929
Tierra Blanca	30174	855
Tres Valles	30207	803
Uxpanapa	30210	774
Hidalgotitlán	30070	768
Zozocolco de Hidalgo	30203	762
Santiago Tuxtla	30143	729
Atzalan	30023	685
Tampico Alto	30152	622
Filomeno Mata	30067	556
San Rafael	30211	547
Carlos A. Carrillo	30208	545
Nautla	30114	535
Soconusco	30145	532
Tancoco	30153	458
Mecatlán	30103	392
Benito Juárez	30027	338
Misantla	30109	337
Ixmatlahuacan	30084	337

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

Vigente del 22 al 28 de julio de 2024
Gallina ciega en Veracruz

Anexo 1.- Se han identificado 105 municipios en **riesgo alto** con 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)
Playa Vicente	30130	329
Coahuatlán	30037	321
Amatitlán	30012	320
Tlacojalpan	30176	316
Martínez de la Torre	30102	308
Ixcatepec	30078	282
Tlacotalpan	30178	235
Cerro Azul	30034	137
Mecayapan	30104	119
Tlachichilco	30180	112
Santiago Sochiapan	30212	83
Acula	30005	79
Tatahuicapan de Juárez	30209	76
Moloacán	30111	75
Tuxtilla	30190	66
Tlapacoyan	30183	66
Angel R. Cabada	30015	53
Pajapan	30122	51
Saltabarranca	30139	45
Colipa	30042	41
Oluta	30116	38
Juchique de Ferrer	30095	35
Ixhuatlán del Sureste	30082	27
Zaragoza	30199	9
Tenochtitlán	30163	8
Lerdo de Tejada	30097	7
Yecuatla	30197	6
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	30206	5
Total general		175,318

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