



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



02

Mayo



**ALERTA
FITOSANITARIA**

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 27 de mayo al 02 de junio de 2024

Gallina ciega en Veracruz

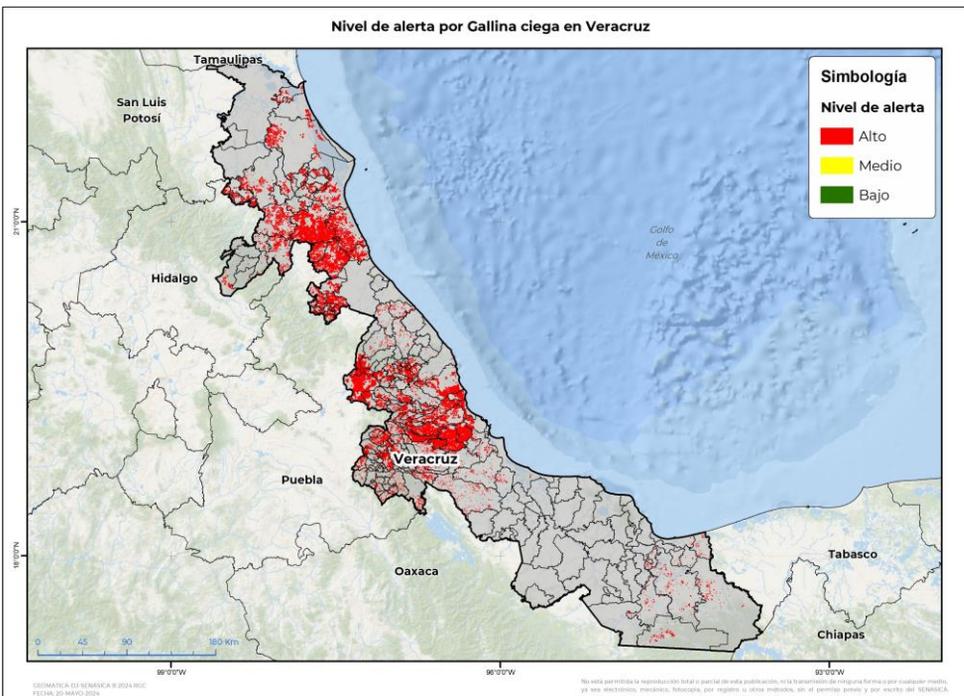
Derivado de la información recabada a través de los censos realizados en campo y el pronóstico meteorológico a 7 días, la **AF-SENASICA** correspondiente a **Gallina ciega en Veracruz**, notifica a los municipios con nivel de riesgo con el objeto de prevenir que la plaga se establezca en el cultivo.

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.

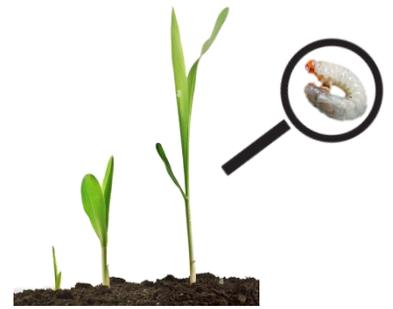
 **T Máx**
33.7 °C
  **T Mín**
27.9 °C
  **Lluvia**
0-1 mm

2. Análisis de probabilidad de riesgo



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

- **158 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

 **158 municipios en riesgo alto**
250,327 ha

 **2,535 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.

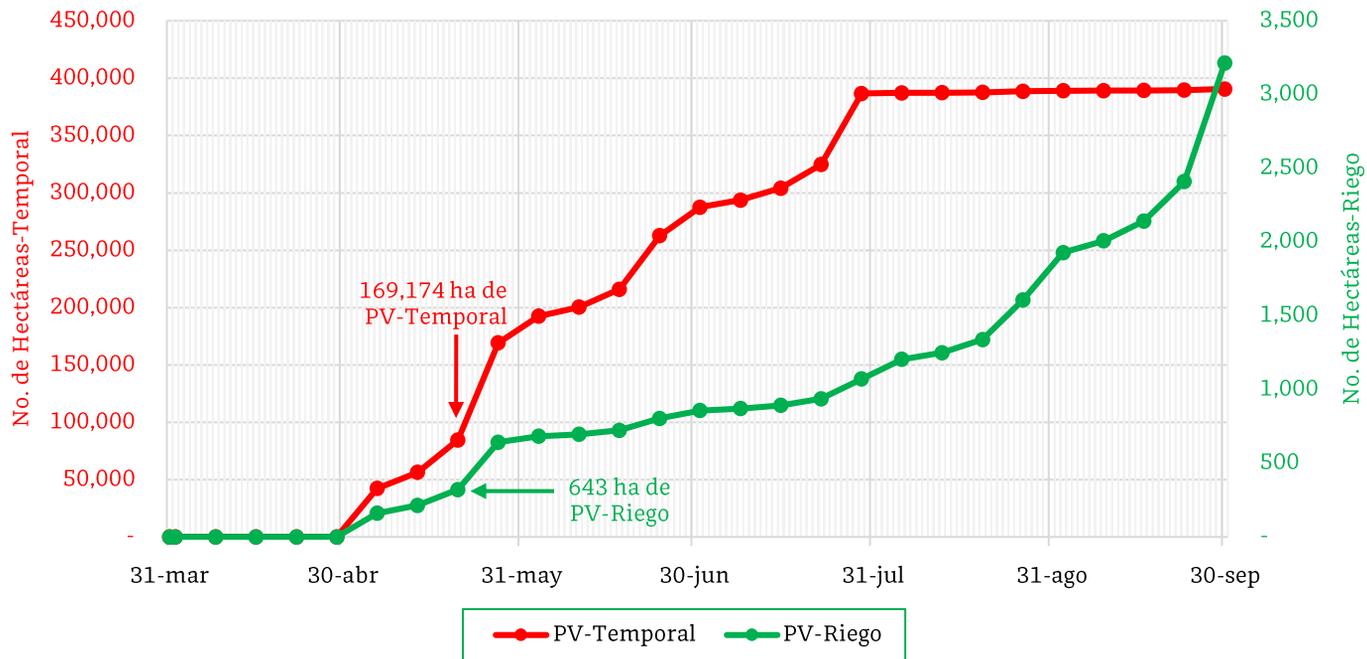
Nota: El siguiente cálculo fue establecido tomando en consideración el precio medio rural promedio del estado (Fuente: SIAP, 2022).

Vigente del 27 de mayo al 02 de junio de 2024

Gallina ciega en Veracruz

4. Avance de siembra

Avance de siembra de maíz en el estado de Veracruz al 27 de mayo de 2024
Ciclo PV



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

- 643 ha bajo condiciones de **riego**
- 169,174 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:

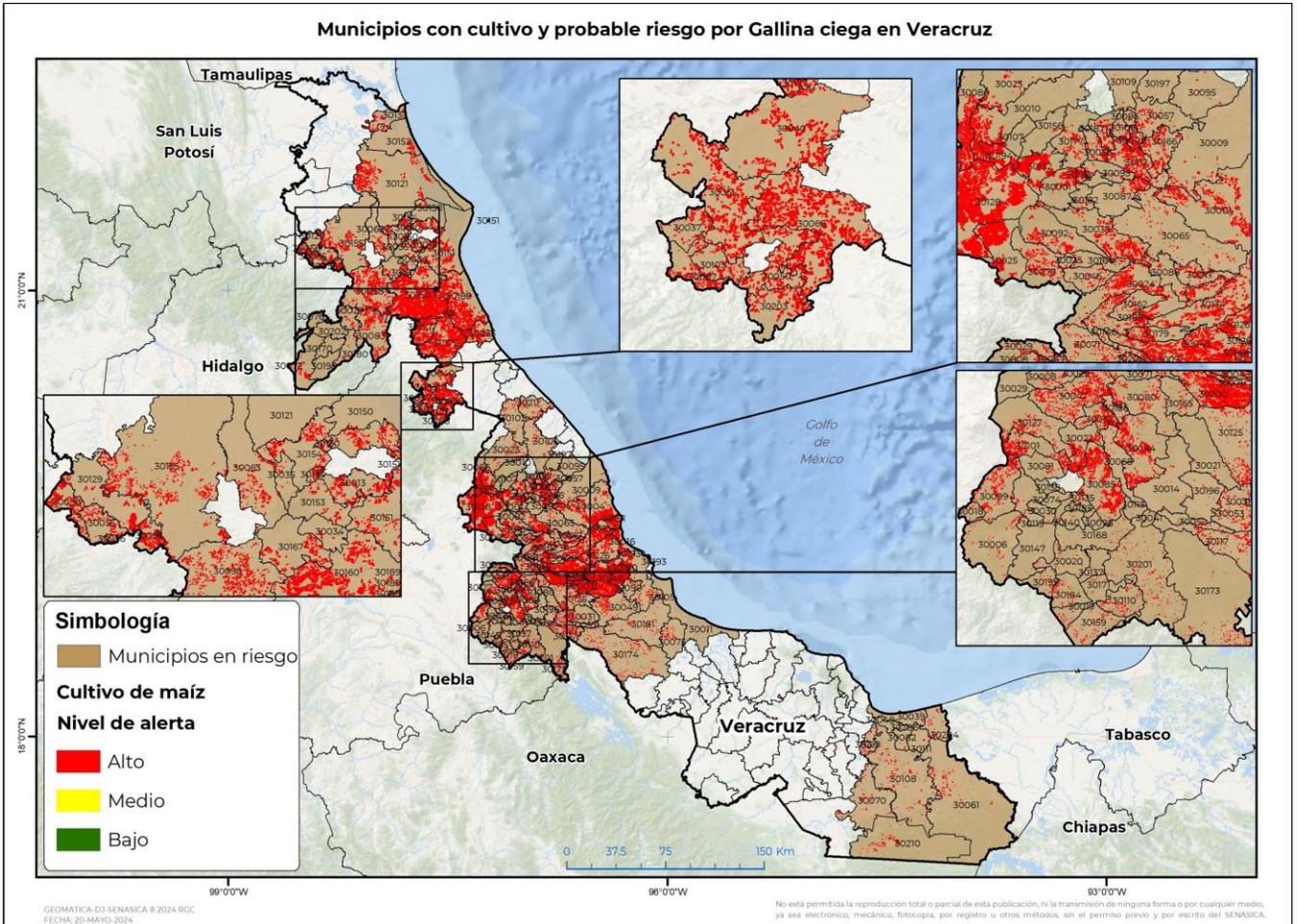
1. El acompañamiento técnico debe fortalecerse en los municipios señalados con riesgo alto, con el objetivo de **verificar la etapa fenológica del cultivo e incidencia posible de la plaga**.
2. Establecer un cronograma de actividades y calendario de visitas en los diferentes predios de los municipios 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 27 de mayo al 02 de junio de 2024

Gallina ciega en Veracruz

Anexo 1.- Se han identificado 158 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
Perote	30128	19,427	
Tuxpan	30189	16,699	Cobos Tabuco
Tihuatlán	30175	16,437	
Comapa	30043	6,560	
Actopan	30004	5,914	
Puente Nacional	30134	5,392	
Chicontepec	30058	5,143	
Zentla	30200	5,000	
Paso de Ovejas	30126	4,069	
Tantoyuca	30155	3,138	
Jalacingo	30086	2,899	
Las Vigas de Ramírez	30132	2,503	

Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Vigente del 27 de mayo al 02 de junio de 2024
Gallina ciega en Veracruz

Anexo 1.- Se han identificado 158 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
Altotonga	30010	1,839	
Villa Aldama	30194	1,738	
Minatitlán	30108	1,289	
Naolinco	30112	1,287	Naolinco
Córdoba	30044	1,123	
Coscomatepec	30047	948	Moyoapan Grande-Moyoapan Chico-Tamazolapa-Tecoac- Ixtayuca San Nicolas- Cuiyachapa
Cotaxtla	30049	730	La Candelaria-Moralito
Tepetlán	30166	723	Rincon Hrande
Huatusco	30071	667	
Maltrata	30099	525	Magueyes-Galindo-Maltrata- Rancho Verde-Rancho Vetde
Xalapa	30087	431	
Tlalixcoyan	30181	412	Piedras Negras-Mata De Caña- Nuevo San Antonio-El Sauce- La Ica-El Remolino-El Moralillo
Coacoatzintla	30036	354	Coacoatzintla
Emiliano Zapata	30065	310	
Apazapan	30017	308	
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	30009	285	
Agua Dulce	30204	274	
Chiconquiaco	30057	255	
Ignacio de la Llave	30075	230	
Jalcomulco	30088	176	
Jilotepec	30093	161	
Jamapa	30090	110	
Cosoleacaque	30048	75	
Acultzingo	30006	58	Tecamalucan-Sierra De Agua- Linda Vista-Tepetiopa-Ejido La Cuesta
Coatzacoalcos	30039	46	
Nogales	30115	45	Cecilio Teran
Total general		107,581	

Contacto

 Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Vigente del 27 de mayo al 02 de junio de 2024
Gallina ciega en Veracruz

Anexo 1.- Se han identificado 158 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)
Álamo Temapache	30160	35,146
Soledad de Doblado	30148	12,779
Manlio Fabio Altamirano	30100	8,350
Castillo de Teayo	30157	6,593
Espinal	30066	5,890
Ozuluama de Mascareñas	30121	5,327
Camarón de Tejeda	30007	4,588
Ayahualulco	30025	4,145
Tamiahua	30151	3,832
Cazones de Herrera	30033	3,465
Coyutla	30051	2,946
Ixhuatlán de Madero	30083	2,660
Tantima	30154	2,105
Coatzintla	30040	2,103
Tlaltetela	30024	2,083
Veracruz	30193	1,840
Naranjos Amatlán	30013	1,705
La Antigua	30016	1,677
Ursulo Galván	30191	1,573
Coxquihui	30050	1,565
Chalma	30055	1,502
Ixtaczoquitlán	30085	1,491
Coatepec	30038	1,325
Chiconamel	30056	1,293
Pueblo Viejo	30133	1,291
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
Paso del Macho	30125	784
Uxpanapa	30210	774
Hidalgotitlán	30070	768
Zozocolco de Hidalgo	30203	762

Contacto

 Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Vigente del 27 de mayo al 02 de junio de 2024
Gallina ciega en Veracruz

Anexo 1.- Se han identificado 158 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)
Totutla	30188	755
Xico	30092	699
Atzalan	30023	685
Omealca	30117	671
Acajete	30001	610
Ixhuacán de los Reyes	30079	610
Tampico Alto	30152	590
Atzacan	30022	587
Filomeno Mata	30067	556
San Rafael	30211	547
Tancoco	30153	458
Mariano Escobedo	30101	452
Tlacotepec de Mejía	30179	450
Chocamán	30062	417
Medellín de Bravo	30105	409
Mecatlán	30103	392
Acatlán	30002	391
Cuitláhuac	30053	353
Benito Juárez	30027	338
Misantla	30109	337
Ixhuatlán del Café	30080	333
Coahuatlán	30037	321
La Perla	30127	317
Martínez de la Torre	30102	308
Tezonapa	30173	301
Carrillo Puerto	30031	291
Tlacolulan	30177	277
Tonayán	30187	258
Rafael Lucio	30136	253
Calchualco	30029	174
Tenampa	30162	163
Cosautlán de Carvajal	30046	157
Alpatláhuac	30008	144
Cerro Azul	30034	137
Zongolica	30201	133
Teocelo	30164	123

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

Vigente del 27 de mayo al 02 de junio de 2024
Gallina ciega en Veracruz

Anexo 1.- Se han identificado 158 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)
Miahuatlán	30106	113
Tlachichilco	30180	112
Mixtla de Altamirano	30110	99
Citlaltépetl	30035	78
Tlalnelhuayocan	30182	76
Moloacán	30111	75
Tehuipango	30159	68
Las Minas	30107	66
Tepatlaxco	30165	65
Cuichapa	30052	56
Tlaquilpa	30184	51
Landero y Coss	30096	49
Alvarado	30011	47
Juchique de Ferrer	30095	35
Tatatila	30156	35
Sochiapa	30146	28
Ixhuatlán del Sureste	30082	27
Ixhuatlancillo	30081	27
Xoxocotla	30195	26
Zacualpan	30198	24
Atoyac	30021	23
Yanga	30196	21
Ilamatlán	30076	20
Rafael Delgado	30135	20
Fortín	30068	20
Astacinga	30019	19
Atlahuilco	30020	18
Tequila	30168	18
Aquila	30018	17
Tomatlán	30186	16
Texhuacán	30171	14
Texcatepec	30170	11
Amatlán de los Reyes	30014	10
Zaragoza	30199	9
Zontecomatlán de López y Fuentes	30202	9
Banderilla	30026	7

Contacto

 Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9



Vigente del 27 de mayo al 02 de junio de 2024

Gallina ciega en Veracruz

Anexo 1.- Se han identificado 158 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)
Los Reyes	30137	7
Yecuatla	30197	6
Soledad Atzompa	30147	5
Huiloapan de Cuauhtémoc	30074	5
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	30206	5
Camerino Z. Mendoza	30030	5
Coetzala	30041	4
Río Blanco	30138	3
San Andrés Tenejapan	30140	3
Naranjal	30113	2
Tlilapan	30185	1
Magdalena	30098	1
Total general		142,746

Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9