



AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



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



12

Junio

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



2023
FRANCISCO
VILLA

EL REVOLUCIONARIO DEL CAMPO

Vigente del 19 al 25 de junio de 2023

Gallina ciega en Veracruz

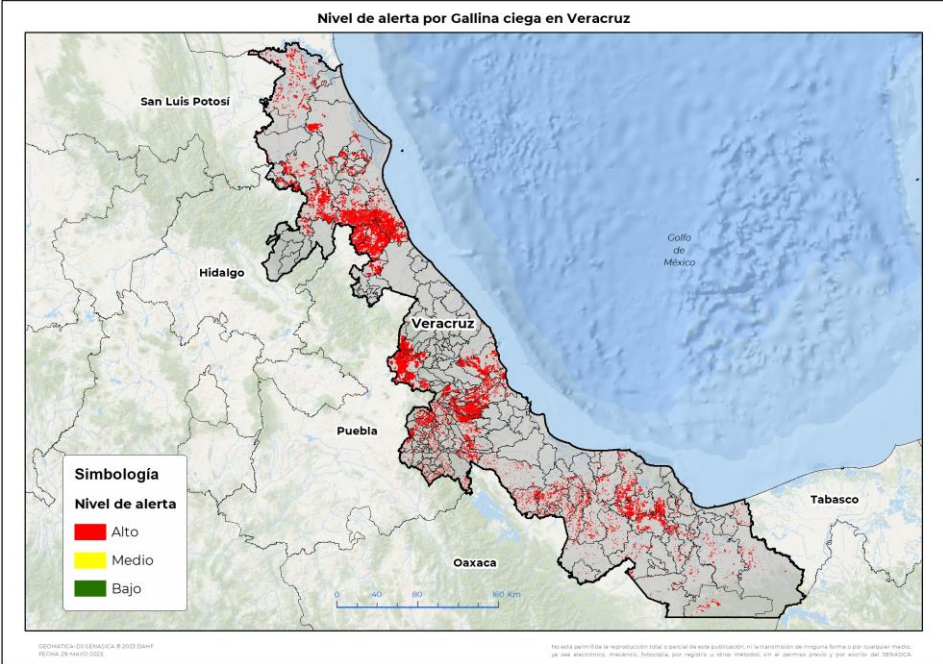
Derivado de la información recabada a través de los censos realizados en campo y el pronóstico meteorológico a 7 días, la AF-SENASICA correspondiente a **Gallina ciega en Veracruz**, notifica a los municipios con nivel de riesgo con el objeto de prevenir que la plaga se establezca en el cultivo.

1. Condiciones meteorológicas favorables para el desarrollo de la plaga

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

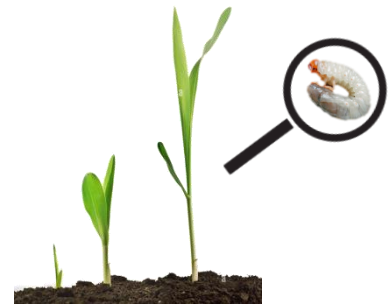
Temperatura máxima	35.9 °C
Temperatura mínima	22.3 °C
Precipitación	3 - 36 mm

2. Análisis de probabilidad de riesgo






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

- Condición favorable en **146 municipios bajo riesgo fitosanitario**.
- 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:

-  **146 municipios en riesgo**
239,150 ha
-  **Todos los municipios se encuentran en riesgo alto**
-  **2,381 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.

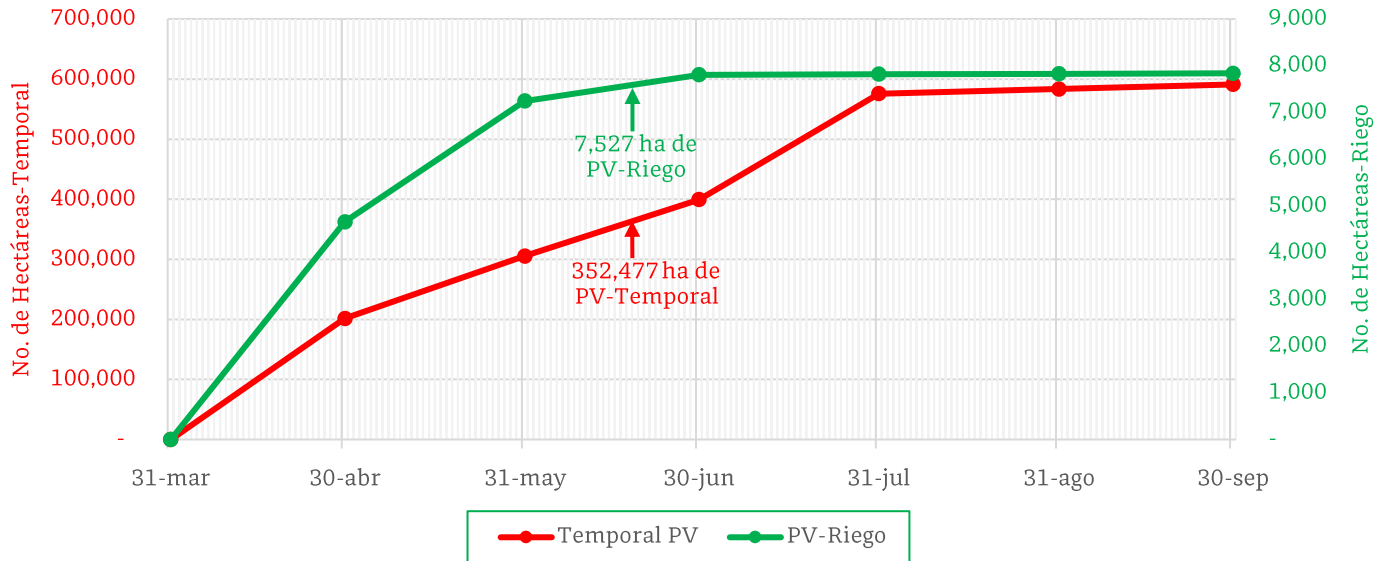
Nota: El siguiente cálculo fue establecido tomando en consideración el precio medio rural promedio del estado (Fuente: SIAP, 2021).

Gallina ciega en Veracruz

4. Avance de siembra

Avance de siembra de maíz en el estado de Veracruz al 19 de junio de 2023

Ciclo PV



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

- **7,527 ha** bajo condiciones de **riego**

- **352,477 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 climáticas, 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 de alto riesgo, 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

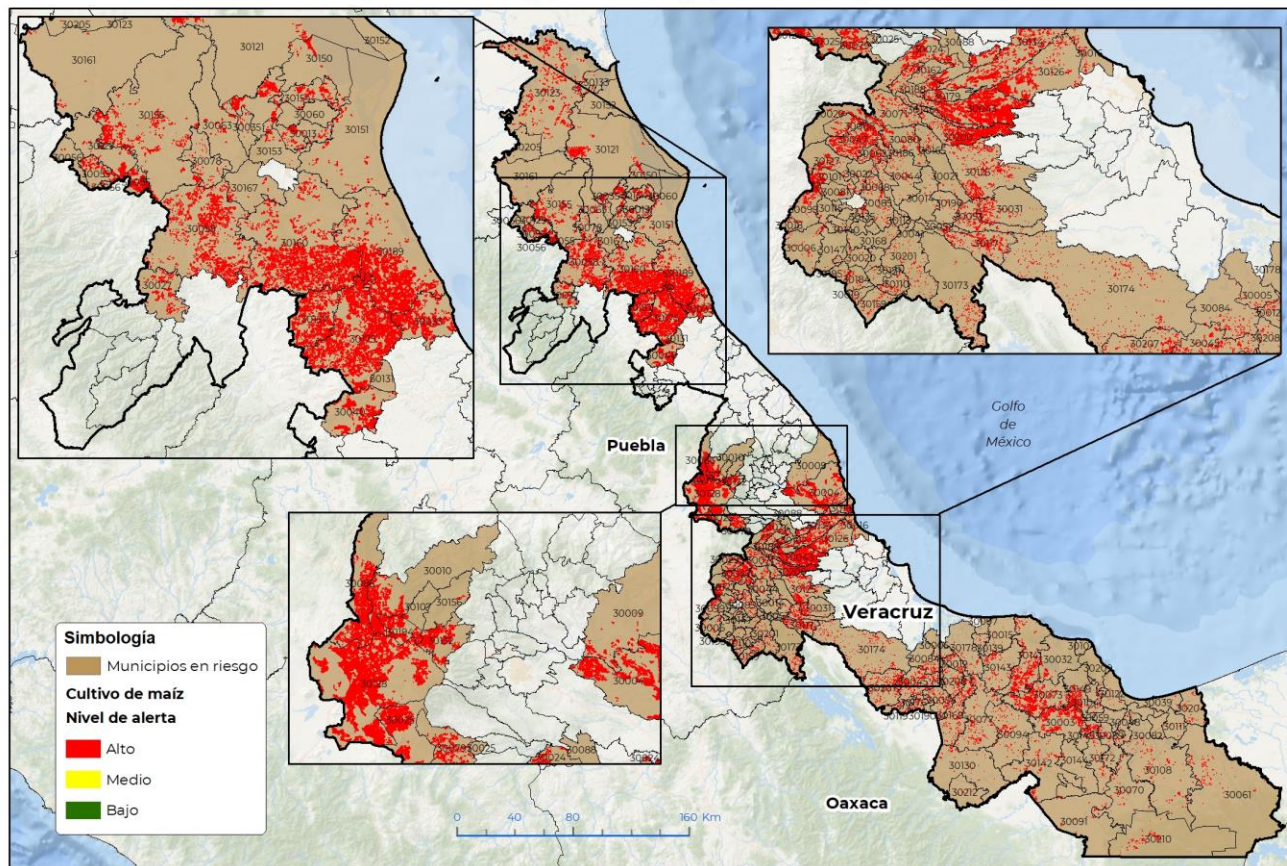
Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Vigente del 19 al 25 de junio de 2023

Gallina ciega en Veracruz

Anexo 1.- Se han identificado 146 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 cultivo y probable riesgo por Gallina ciega en Veracruz



GEOMÁTICA: D3-SENASICA © 2023 DAHF
FECHA: 29-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 del SENASICA.

Municipios con estrategia operativa 2023

Municipios	Clave	Superficie (ha)	Localidades
Acahualtzingo	30003	3,938	
Actopan	30004	10,514	San Isidro-Arroyo De Piedra
Acultzingo	30006	73	Rancho Viejo-Tecamalucan-Sierra De Agua-Acultzingo
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	30009	869	
Altotonga	30010	3,142	
Catemaco	30032	360	
Coatzacoalcos	30039	46	
Comapa	30043	9,697	
Córdoba	30044	109	
Cosamaloapan de Carpio	30045	1,977	Benito Juárez-Santa Cruz-Pla De Vaca-Gabino Barrera

Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Vigente del 19 al 25 de junio de 2023
Gallina ciega en Veracruz

Anexo 1.- Se han identificado 146 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 2023

Municipios	Clave	Superficie (ha)	Localidades
Coscomatepec	30047	1,420	Centro
Cosoleacaque	30048	75	
Chacaltianguis	30054	550	
Chicontepec	30058	8,496	
Chinameca	30059	26	
Huatusco	30071	603	
Hueyapan de Ocampo	30073	3,914	
Isla	30077	1,047	
Jalacingo	30086	4,857	
Jáltipan	30089	401	
Jesús Carranza	30091	241	
Juan Rodríguez Clara	30094	676	
Maltrata	30099	537	Cecilio Teran-Los Teteles-Maltrata
Minatitlán	30108	1,289	
Nogales	30115	75	Taza De Agua
Otatitlán	30119	100	
Paso de Ovejas	30126	2,961	
Perote	30128	20,380	
Las Vigas de Ramírez	30132	2,078	Cerro De Juarez
Puente Nacional	30134	3,955	Casa Blanca-Tamarindo-Chichicaxtle
San Andrés Tuxtla	30141	2,707	
San Juan Evangelista	30142	869	
Sayula de Alemán	30144	130	
Soteapan	30149	1,562	
Tantoyuca	30155	4,624	
Tempoal	30161	255	
José Azueta	30169	1,342	
Texistepec	30172	365	
Tihuatlán	30175	23,704	Las Puentes
Tuxpan	30189	20,407	
Villa Aldama	30194	1,706	
Zentla	30200	3,938	
Agua Dulce	30204	274	
El Higo	30205	27	
Total general		146,318	

Contacto

 Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Vigente del 19 al 25 de junio de 2023
Gallina ciega en Veracruz

Anexo 1.- Se han identificado 146 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					
Municipio	Clave	Superficie (ha)	Municipio	Clave	Superficie (ha)
Acula	30005	79	Ixhuatlán del Café	30080	345
Alpatláhuac	30008	223	Ixhuatlancillo	30081	62
Amatitlán	30012	320	Ixhuatlán del Sureste	30082	27
Naranjos Amatlán	30013	994	Ixmatlahuacan	30084	337
Amatlán de los Reyes	30014	40	Ixtaczoquitlán	30085	214
Angel R. Cabada	30015	53	Lerdo de Tejada	30097	7
La Antigua	30016	301	Magdalena	30098	1
Aquila	30018	18	Mariano Escobedo	30101	464
Astacinga	30019	19	Mecayapan	30104	119
Atlahuilco	30020	23	Las Minas	30107	108
Atoyac	30021	47	Mixtla de Altamirano	30110	99
Atzacan	30022	63	Moloacán	30111	75
Tlaltetela	30024	2,399	Naranjal	30113	6
Ayahualulco	30025	3,892	Oluta	30116	38
Benito Juárez	30027	1,141	Omealca	30117	1,083
Calcahualco	30029	176	Oteapan	30120	4
Camerino Z. Mendoza	30030	5	Ozuluama de Mascareñas	30121	3,694
Carrillo Puerto	30031	449	Pajapan	30122	51
Cazones de Herrera	30033	6,011	Pánuco	30123	10,863
Citlaltépetl	30035	114	Paso del Macho	30125	1,368
Coatzintla	30040	4,733	La Perla	30127	224
Coetzala	30041	7	Platón Sánchez	30129	1,163
Cuichapa	30052	92	Playa Vicente	30130	326
Cuitláhuac	30053	524	Pueblo Viejo	30133	275
			Rafael Delgado	30135	29
Chalma	30055	2,767	Los Reyes	30137	7
Chiconamel	30056	72	Río Blanco	30138	4
Las Choapas	30061	1,009	Saltabarranca	30139	45
Chocamán	30062	174	San Andrés Tenejapan	30140	3
Chontla	30063	508	Santiago Tuxtla	30143	729
Fortín	30068	34	Soconusco	30145	532
Hidalgotitlán	30070	768	Sochiapa	30146	28
Huiloapan de Cuauhtémoc	30074	5	Soledad Atzompa	30147	8
Ixcatepec	30078	253	Tamalín	30150	1,345
Ixhuacán de los Reyes	30079	1,132	Tamiahua	30151	826

Contacto

 Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Vigente del 19 al 25 de junio de 2023
Gallina ciega en Veracruz

Anexo 1.- Se han identificado 146 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					
Municipio	Clave	Superficie (ha)	Municipio	Clave	Superficie (ha)
Tampico Alto	30152	147	Tlaquilpa	30184	51
Tancoco	30153	231	Tlilapan	30185	2
Tantima	30154	3,777	Tomatlán	30186	25
Tatatila	30156	39	Totutla	30188	737
Castillo de Teayo	30157	7,567	Tuxtilla	30190	64
Tehuipango	30159	68	Ursulo Galván	30191	746
Álamo Temapache	30160	20,609	Xoxocotla	30195	26
Tenampa	30162	137	Yanga	30196	30
Tepatlaxco	30165	49	Zaragoza	30199	9
Tepetzintla	30167	344	Zongolica	30201	131
Tequila	30168	19	Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	30206	5
Texhuacán	30171	14	Tres Valles	30207	1,474
Tezonapa	30173	290	Carlos A. Carrillo	30208	545
Tierra Blanca	30174	854	Tatahuicapan de Juárez	30209	76
Tlacojalpan	30176	315	Uxpanapa	30210	774
Tlacotalpan	30178	235	Santiago Sochiapan	30212	80
Tlacotepec de Mejía	30179	408	Total general		92,833

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