



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



22

Agosto

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 28 de agosto al 03 de septiembre de 2023

Gallina ciega en Veracruz

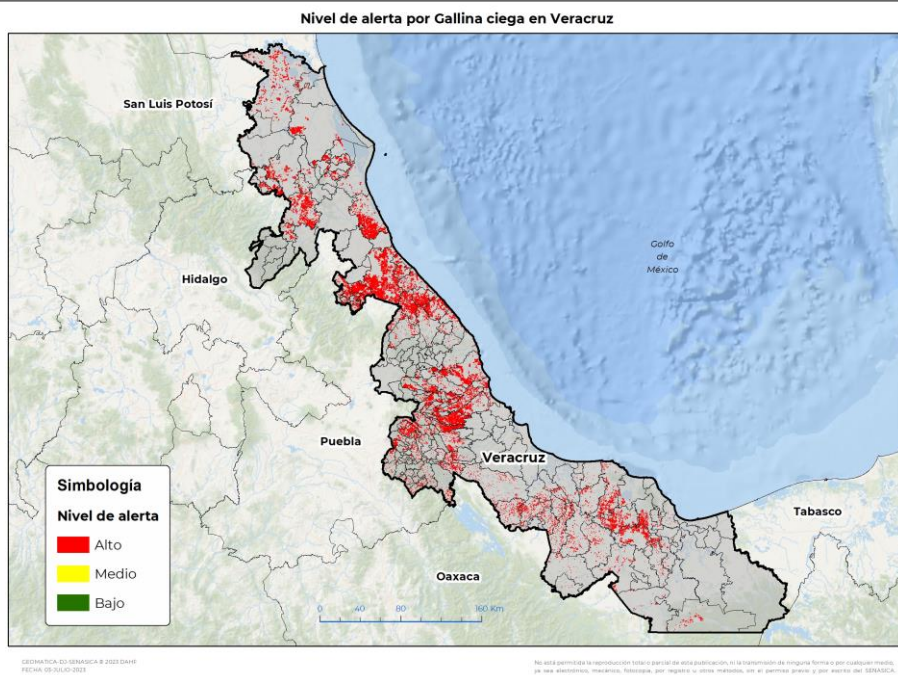
Derivado de la información recabada a través de los censos realizados en campo y el pronóstico meteorológico a 7 días, la AF-SENASICA correspondiente a **Gallina ciega en Veracruz**, notifica a los municipios con nivel de riesgo con el objeto de prevenir que la plaga se establezca en el cultivo.

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	32 °C
Temperatura mínima	21.8 °C
Precipitación	18 - 68 mm

2. Análisis de probabilidad de riesgo



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

- Condición favorable en **148 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:

148 municipios en riesgo
218,543 ha

Todos los municipios se encuentran en
riesgo alto

2,213 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).

Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

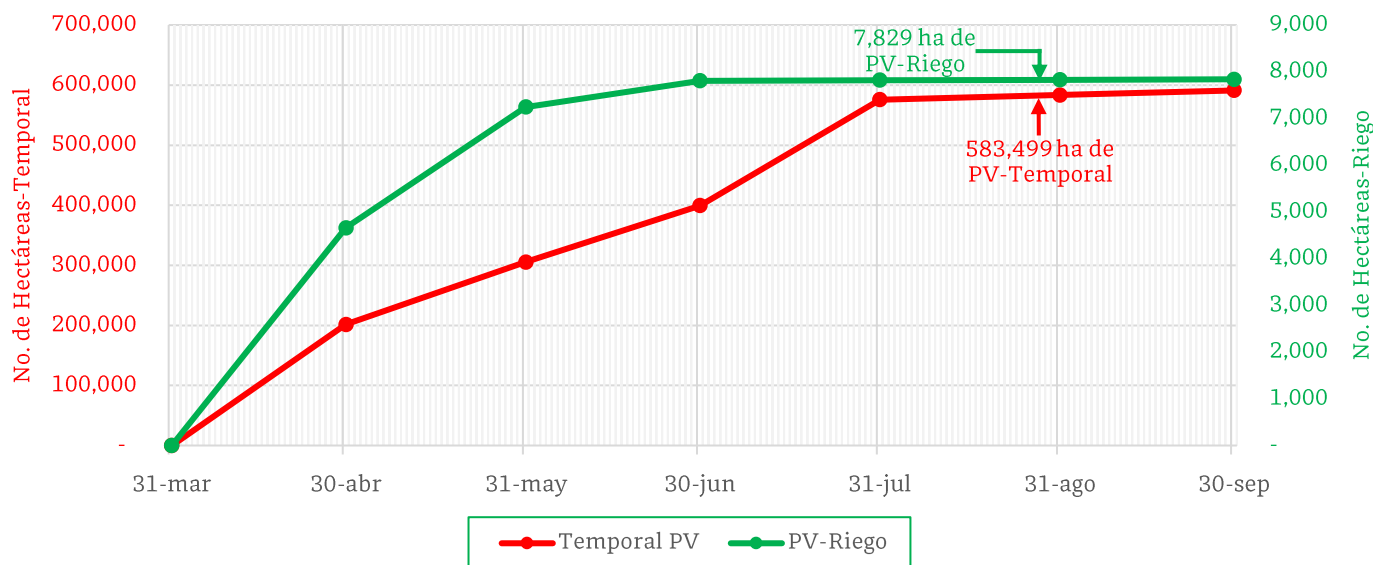
Vigente del 28 de agosto al 03 de septiembre de 2023

Gallina ciega en Veracruz

4. Avance de siembra

Avance de siembra de maíz en el estado de Veracruz al 28 de agosto de 2023

Ciclo PV



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

- **7,829 ha** bajo condiciones de **riego**
- **583,499 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

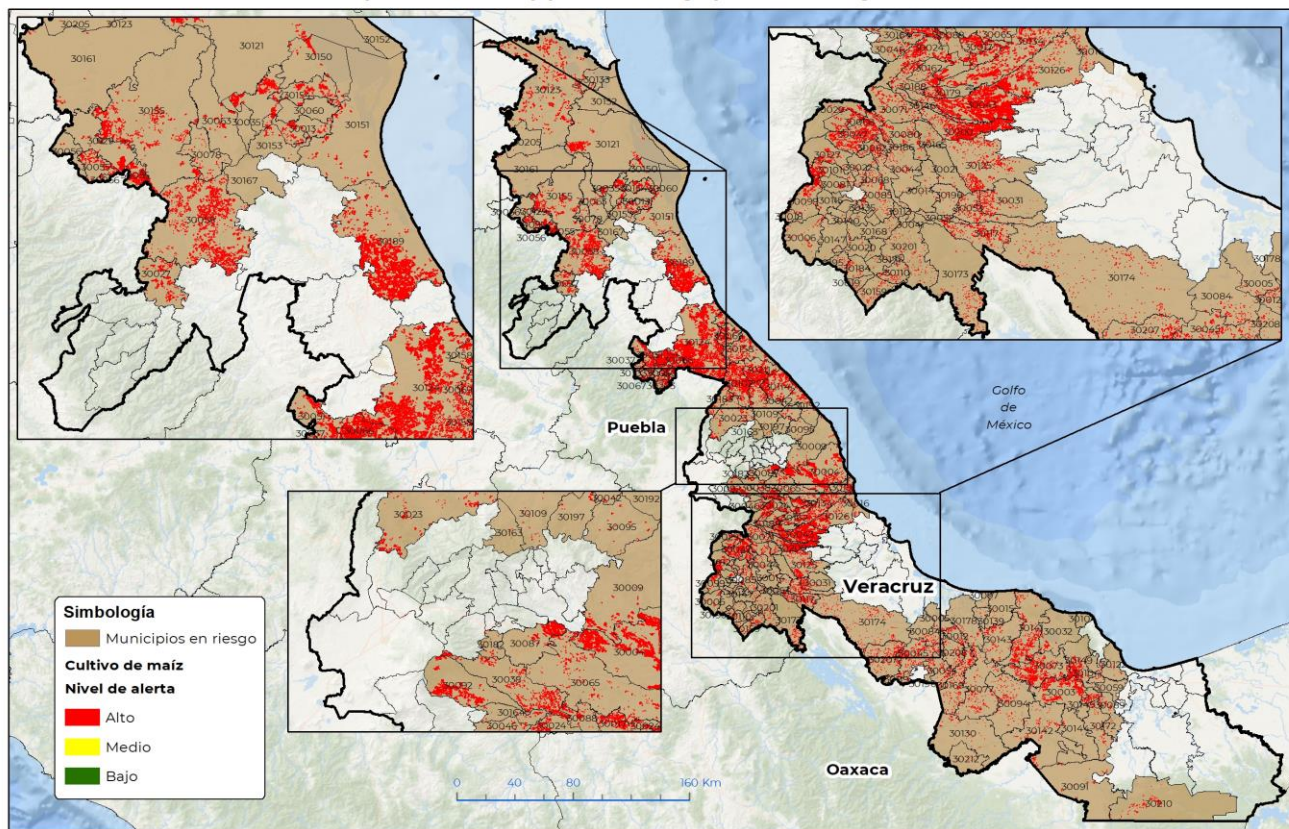
Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Vigente del 28 de agosto al 03 de septiembre de 2023

Gallina ciega en Veracruz

Anexo 1.- Se han identificado 148 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 8 2023 DAHF
FECHA: 31-JULIO-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
Tuxpan	30189	20,407	
Actopan	30004	10,514	San Isidro-Arroyo De Piedra
Comapa	30043	9,697	
Chicontepec	30058	8,496	
Tantoyuca	30155	4,624	
Puente Nacional	30134	3,955	Casa Blanca-Tamarindo-Chichicastle-Puente Nacional
Acayucan	30003	3,938	
Zentla	30200	3,938	
Hueyapan de Ocampo	30073	3,914	Hueyapan
Paso de Ovejas	30126	2,961	Paso de Ovejas
San Andrés Tuxtla	30141	2,707	El Rodeo-San Antonio-Comoapan-Salto De Eyipantla-Nueva Paraíso-Cerro Amarillo De Arriba-San Andrés Tuxtla-Cerro De Las Iguanas

Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Vigente del 28 de agosto al 03 de septiembre de 2023
Gallina ciega en Veracruz

Anexo 1.- Se han identificado 148 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
Vega de Alatorre	30192	2,241	
Cosamaloapan de Carpio	30045	1,977	Benito Juárez-Benito Juárez-Santa Cruz-Pla De Vaca-Gabino Barrera-Oyztotle
Soteapan	30149	1,562	La Florida
Coscomatepec	30047	1,420	Centro-Ixtayuca San Nicolas
José Azueta	30169	1,342	José Azueta
Xalapa	30087	1,290	Xalapa
Isla	30077	1,047	
San Juan Evangelista	30142	869	
Alto Lucero de Gutiérrez Barrios	30009	869	
Apazapan	30017	805	
Emiliano Zapata	30065	690	Buena Vista
Juan Rodríguez Clara	30094	676	Juan Rodríguez Clara
Huatusco	30071	603	
Chacaltianguis	30054	550	Moyota
Maltrata	30099	537	Cecilio Teran-Los Teteles-Maltrata-Las Besanas-Rancho Verde
Jalcomulco	30088	421	
Jáltipan	30089	401	
Texistepec	30172	365	
Catemaco	30032	360	Zapopan De Cabañas
Tempoal	30161	255	
Jesús Carranza	30091	241	
Sayula de Alemán	30144	130	
Córdoba	30044	109	
Otatitlán	30119	100	Otatitlan
Nogales	30115	75	Cecilio Teran-Rancho Viejo-Taza De Agua-Llano Grande-Canpanario
Acultzingo	30006	73	La Cuesta-Rancho Viejo-Tecamaluca-Sierra De Agua-Acultzingo-El Mezquite-Taza Debagua
El Higo	30205	27	
Chinameca	30059	26	
Total general		94,212	

Municipios con nivel de riesgo alto		
Municipios	Clave	Superficie (ha)
Papantla	30124	29,819
Pánuco	30123	10,863
Espinal	30066	9,462

Contacto

 Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Vigente del 28 de agosto al 03 de septiembre de 2023
Gallina ciega en Veracruz

Anexo 1.- Se han identificado 148 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)
Martínez de la Torre	30102	8,545
Nautla	30114	6,496
San Rafael	30211	4,112
Tantima	30154	3,777
Ozuluama de Mascareñas	30121	3,694
Coyutla	30051	3,691
Tecolutla	30158	3,399
Chalma	30055	2,767
Tlaltetela	30024	2,399
Gutiérrez Zamora	30069	1,975
Coxquihui	30050	1,794
Xico	30092	1,664
Tlapacoyan	30183	1,509
Tres Valles	30207	1,474
Paso del Macho	30125	1,368
Tamalín	30150	1,345
Coatepec	30038	1,327
Misantla	30109	1,214
Platón Sánchez	30129	1,163
Benito Juárez	30027	1,141
Omealca	30117	1,083
Atzalan	30023	1,050
Naranjos Amatlán	30013	994
Tierra Blanca	30174	854
Tamiahua	30151	826
Zozocolco de Hidalgo	30203	798
Uxpanapa	30210	774
Ursulo Galván	30191	746
Totutla	30188	737
Santiago Tuxtla	30143	729
Carlos A. Carrillo	30208	545
Soconusco	30145	532
Cuitláhuac	30053	524
Chontla	30063	508
Mariano Escobedo	30101	464
Carrillo Puerto	30031	449
Tlacotepec de Mejía	30179	408
Ixhuatlán del Café	30080	345
Ixmatlahuacan	30084	337
Playa Vicente	30130	326

Contacto

 Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Vigente del 28 de agosto al 03 de septiembre de 2023
Gallina ciega en Veracruz

Anexo 1.- Se han identificado 148 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)
Amatitlán	30012	320
La Antigua	30016	301
Tezonapa	30173	290
Mecatlán	30103	282
Pueblo Viejo	30133	275
Ixcatepec	30078	259
Colipa	30042	247
Tlacotalpan	30178	235
Tancoco	30153	231
La Perla	30127	224
Alpatláhuac	30008	223
Filomeno Mata	30067	219
Ixtaczoquitlán	30085	214
Calchahualco	30029	176
Chocamán	30062	174
Coahuatlán	30037	174
Cosautlán de Carvajal	30046	163
Tampico Alto	30152	147
Tenampa	30162	137
Zongolica	30201	131
Mecayapan	30104	119
Juchique de Ferrer	30095	107
Mixtla de Altamirano	30110	99
Teocelo	30164	97
Cuichapa	30052	92
Yecuatla	30197	91
Santiago Sochiapan	30212	80
Tlalnahuayocan	30182	79
Acula	30005	79
Chiconamel	30056	72
Tehuipango	30159	68
Tuxtilla	30190	64
Atzacan	30022	63
Ixhuatlancillo	30081	62
Angel R. Cabada	30015	53
Pajapan	30122	51
Tlaquilpa	30184	51
Tepatlatxco	30165	49
Atoyac	30021	47
Saltabarranca	30139	45

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

Vigente del 28 de agosto al 03 de septiembre de 2023
Gallina ciega en Veracruz

Anexo 1.- Se han identificado 148 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)
Amatlán de los Reyes	30014	40
Oluta	30116	38
Fortín	30068	34
Yanga	30196	30
Rafael Delgado	30135	29
Sochiapa	30146	28
Xoxocotla	30195	26
Tomatlán	30186	25
Atlahuilco	30020	23
Tequila	30168	19
Astacinga	30019	19
Aguila	30018	18
Texhuacán	30171	14
Tenochtitlán	30163	9
Soledad Atzompa	30147	8
Lerdo de Tejada	30097	7
Los Reyes	30137	7
Coetzala	30041	7
Naranja	30113	6
Camerino Z. Mendoza	30030	5
Huiloapan de Cuauhtémoc	30074	5
Oteapan	30120	4
Río Blanco	30138	4
San Andrés Tenejapan	30140	3
Tlilapan	30185	2
Magdalena	30098	1
Total general		124,331

Contacto

 Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9