



AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

CESAVEJAL, A.C.



Centro Estatal de Sanidad
Vegetal de Jalisco



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



10
Julio

Boletín de Alerta Fitosanitaria del SENASICA para Gallina ciega en el estado de Jalisco



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 Jalisco



2023
Francisco
VILLA

Vigente del 03 al 09 de julio de 2023

Gallina ciega en Jalisco

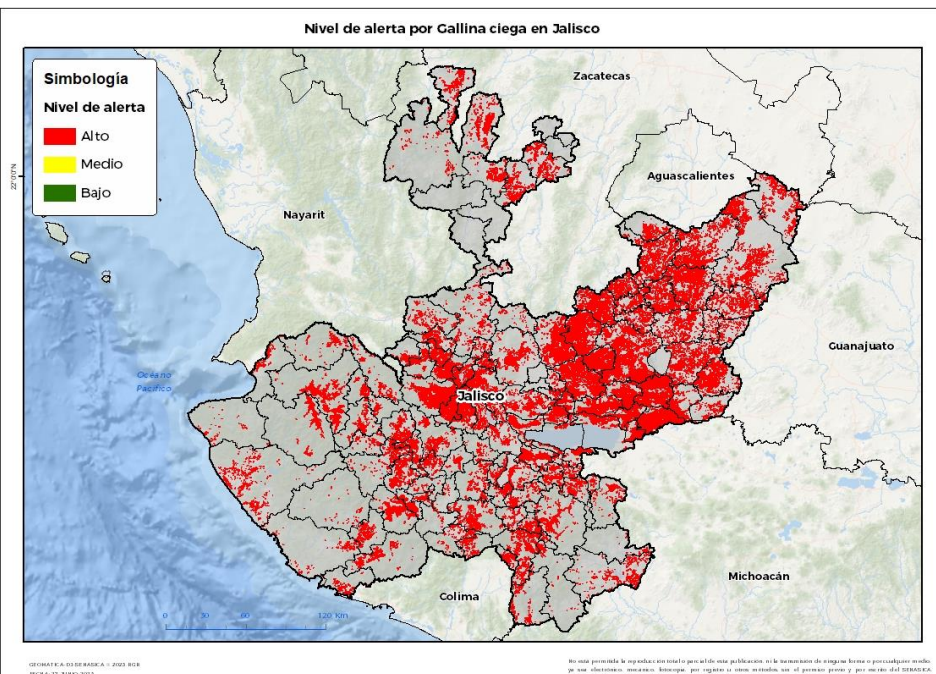
Derivado de la información recabada a través de los censos realizados en campo y el pronóstico meteorológico a 7 días, la AF-SENASICA correspondiente a **Gallina ciega** en el **Jalisco**, notifica a los municipios con nivel de riesgo con el objeto de prevenir que la plaga se establezca en el cultivo.

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	27.8 °C
Temperatura mínima	17.8 °C
Precipitación	53 - 162 mm

2. Análisis de probabilidad de riesgo



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

- Condición favorable en **117 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:

117 municipios en riesgo 643,545 ha

Todos los municipios se encuentran bajo riesgo alto

25,213 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, 2021).

Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

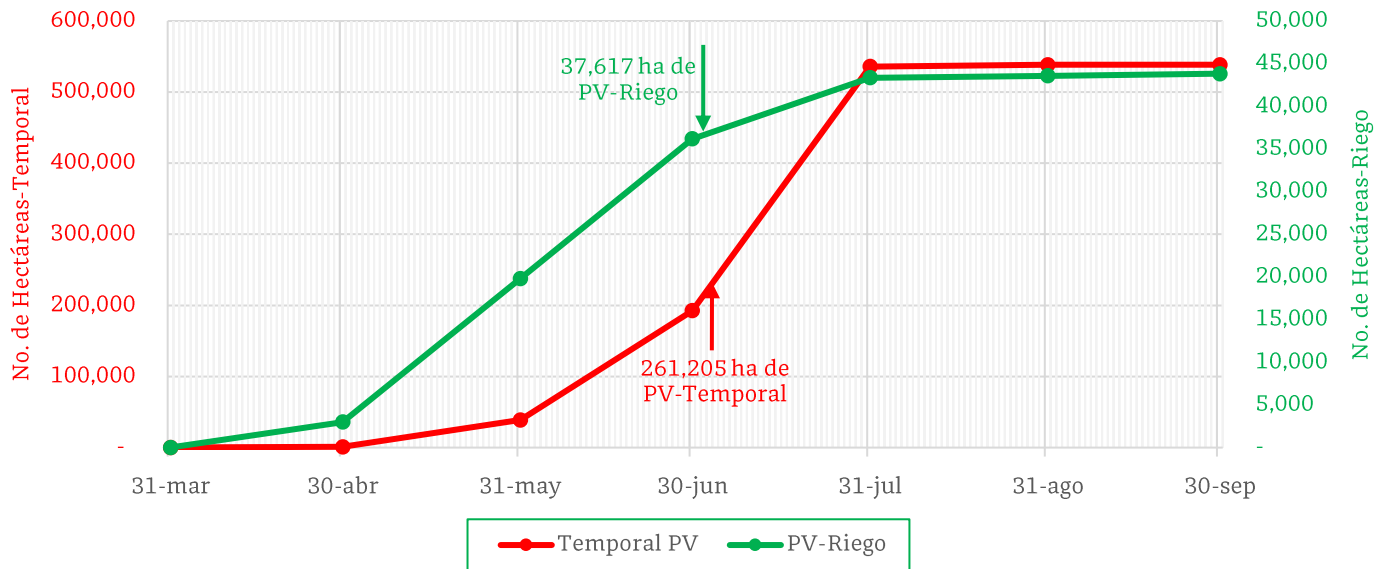
Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Gallina ciega en Jalisco

4. Avance de siembra

Avance de siembra de maíz en el estado de Jalisco al 03 de julio de 2023

Ciclo PV



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

- **37,617 ha** bajo condiciones de **riego**
- **261,205 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**.

Contacto

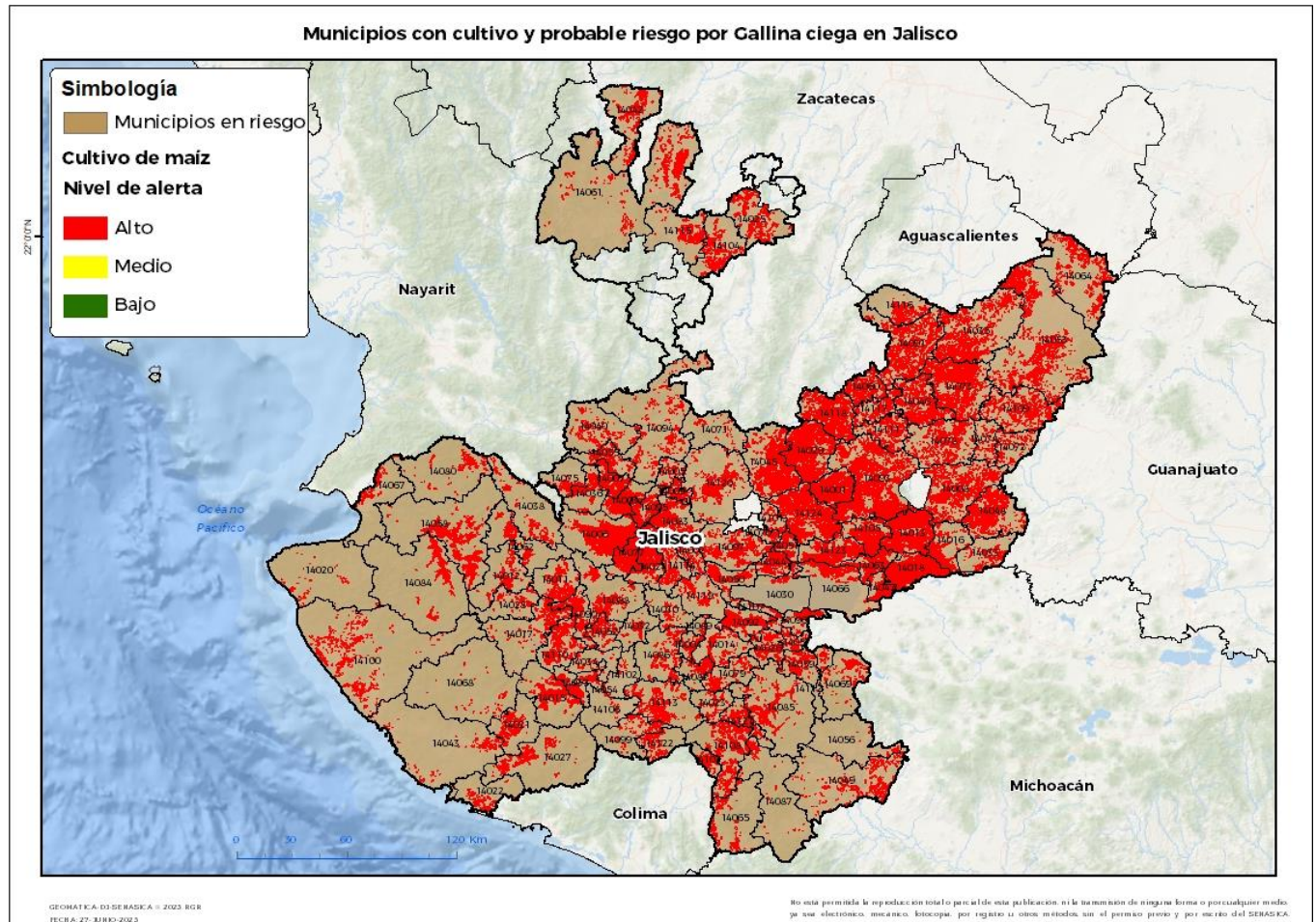
Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Vigente del 03 al 09 de julio de 2023

Gallina ciega en Jalisco

Anexo 1.- Se han identificado 117 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 2023

Municipios	Clave	Superficie (ha)	Localidades
Atotonilco el Alto	14013	23,418	
Atoyac	14014	3,628	Atoyac
Autlán de Navarro	14015	7,663	Ahuacapan-Autlán-Autlán De Navarro-Bellavista-El Corcovado-El Mentidero-El Rodeo-Lagunillas-Las Paredes-Tecomatlán-El Volantin-Rincón De Luisa
Ayotlán	14016	5,330	Cuixmala
Degollado	14033	1,562	
Jesús María	14048	8,666	
Mascota	14058	11,640	
Mixtlán	14062	3,120	
Talpa de Allende	14084	4,766	
Tenamaxtlán	14090	4,524	
Unión de Tula	14110	6,818	Santa Rosa
Total general		81,135	

Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Vigente del 03 al 09 de julio de 2023
Gallina ciega en Jalisco

Anexo 1.- Se han identificado 117 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)
Acatic	14001	14,710
Acatlán de Juárez	14002	1,296
Ahualulco de Mercado	14003	6,772
Amacueca	14004	1,751
Amatitán	14005	828
Ameca	14006	16,387
Arandas	14008	13,192
Atemajac de Brizuela	14010	843
Atengo	14011	4,883
Atenguillo	14012	3,201
Ayutla	14017	4,039
Cabo Corrientes	14020	570
Cañadas de Obregón	14117	3,202
Casimiro Castillo	14021	2,691
Chapala	14030	962
Chiquilistlán	14032	1,278
Cihuatlán	14022	1,683
Cocula	14024	7,600
Colotlán	14025	5,663
Concepción de Buenos Aires	14026	3,212
Cuatitlán de García Barragán	14027	2,688
Cuatla	14028	1,551
Cuquío	14029	24,551
Ejutla	14034	664
El Arenal	14009	1,759
El Grullo	14037	4,183
El Limón	14054	1,569
El Salto	14070	989
Encarnación de Díaz	14035	14,375
Etzatlán	14036	5,731
Gómez Farías	14079	2,469
Guachinango	14038	2,314
Hostotipaquillo	14040	1,825
Huejuquilla el Alto	14042	4,718
Ixtlahuacán de los Membrillos	14044	5,152
Ixtlahuacán del Río	14045	23,754
Jalostotitlán	14046	8,565
Jamay	14047	5,397
Jilotlán de los Dolores	14049	4,365
Jocotepec	14050	3,322

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

Vigente del 03 al 09 de julio de 2023
Gallina ciega en Jalisco

Anexo 1.- Se han identificado 117 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)
Juanacatlán	14051	3,137
Juchitlán	14052	2,855
La Barca	14018	23,557
La Huerta	14043	1,463
La Manzanilla de la Paz	14057	1,549
Lagos de Moreno	14053	11,641
Magdalena	14055	3,207
Mazamitla	14059	2,762
Mexticacán	14060	5,817
Mezquitic	14061	7,985
Ocotlán	14063	8,624
Ojuelos de Jalisco	14064	3,930
Pihuamo	14065	1,963
Poncitlán	14066	6,482
Puerto Vallarta	14067	1,614
Quitupan	14069	1,649
San Cristóbal de la Barranca	14071	460
San Diego de Alejandría	14072	1,468
San Gabriel	14113	4,920
San Juan de los Lagos	14073	17,041
San Juanito de Escobedo	14007	8,632
San Julián	14074	1,065
San Marcos	14075	2,661
San Martín Hidalgo	14077	15,943
San Miguel el Alto	14078	6,282
San Sebastián del Oeste	14080	2,289
Santa María del Oro	14056	514
Sayula	14082	2,683
Tala	14083	8,034
Tamazula de Gordiano	14085	4,204
Tapalpa	14086	3,252
Tecalitlán	14087	1,336
Techaluta de Montenegro	14089	404
Tecolotlán	14088	4,236
Teocaltiche	14091	9,743
Teocuitatlán de Corona	14092	6,834
Tepatitlán de Morelos	14093	28,729
Tequila	14094	3,020
Teuchitlán	14095	4,771
Tizapán el Alto	14096	2,860

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

Vigente del 03 al 09 de julio de 2023
Gallina ciega en Jalisco

Anexo 1.- Se han identificado 117 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)
Tlajomulco de Zúñiga	14097	6,608
Tolimán	14099	1,419
Tomatlán	14100	4,315
Tonalá	14101	724
Tonaya	14102	545
Tonila	14103	1,921
Totatiche	14104	5,172
Tototlán	14105	11,152
Tuxcacuesco	14106	293
Tuxcueca	14107	998
Tuxpan	14108	6,596
Unión de San Antonio	14109	5,791
Valle de Guadalupe	14111	4,096
Valle de Juárez	14112	505
Villa Corona	14114	2,709
Villa Guerrero	14115	3,526
Villa Hidalgo	14116	2,989
Villa Purificación	14068	466
Yahualica de González Gallo	14118	11,405
Zacoalco de Torres	14119	1,707
Zapopan	14120	6,854
Zapotiltic	14121	2,749
Zapotitlán de Vadillo	14122	1,029
Zapotlán del Rey	14123	12,194
Zapotlán el Grande	14023	1,257
Zapotlanejo	14124	21,065
Total general		562,410

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