



Gobierno de
México

Agricultura

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

Boletín de Alerta Fitosanitaria del SENASICA para **Gusano cogollero** en el estado de **Veracruz**



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



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

03
Junio





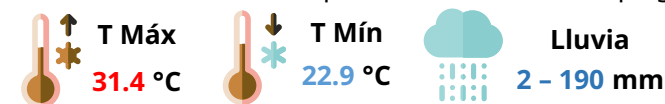
Gusano cogollero en Veracruz

Vigente del 02 al 08 de junio de 2025

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 **Gusano cogollero** 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.

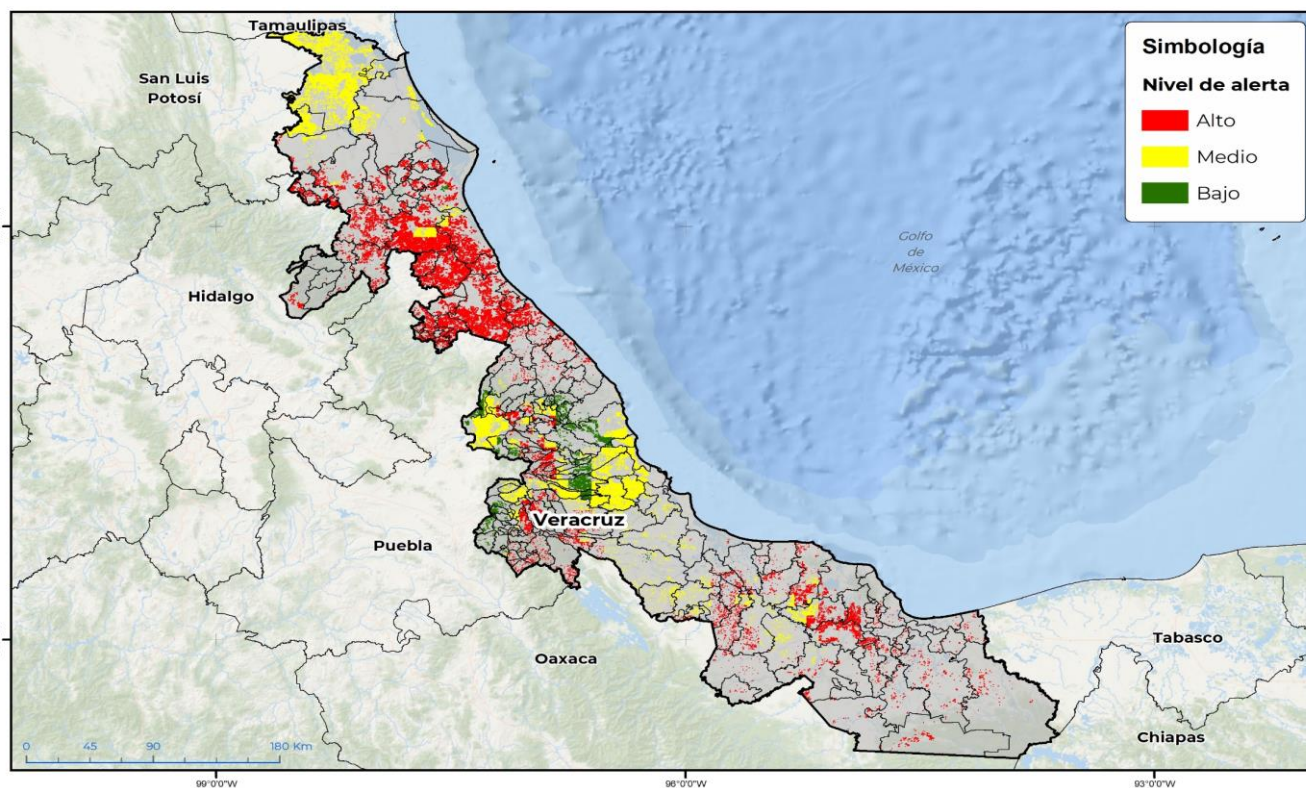


2. Análisis de probabilidad de riesgo

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

- **207 municipios con nivel de alerta de los cuales 166 se encuentran en riesgo alto.**
- Etapa fenológica susceptible del maíz y hospedantes alternos (Anexo 1).

Nivel de alerta por Gusano cogollero en Veracruz



ASAS-D3-SENASICA © 2025 RDC
FECHA: 29-MAYO-2025

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, fotográfico, por registro u otros métodos, sin el permiso previo y por escrito del SENASICA.

3. Sensibilización referenciado a estrategias operativas e impacto económico

Impacto económico en las hectáreas con mayor riesgo



166 municipios en riesgo alto
183,683 ha



1,870 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.

Fortalecer las actividades de exploración en las unidades de producción.

Intensificar los sistemas de monitoreo en los Puntos de Seguimiento Fitosanitario.

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

Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

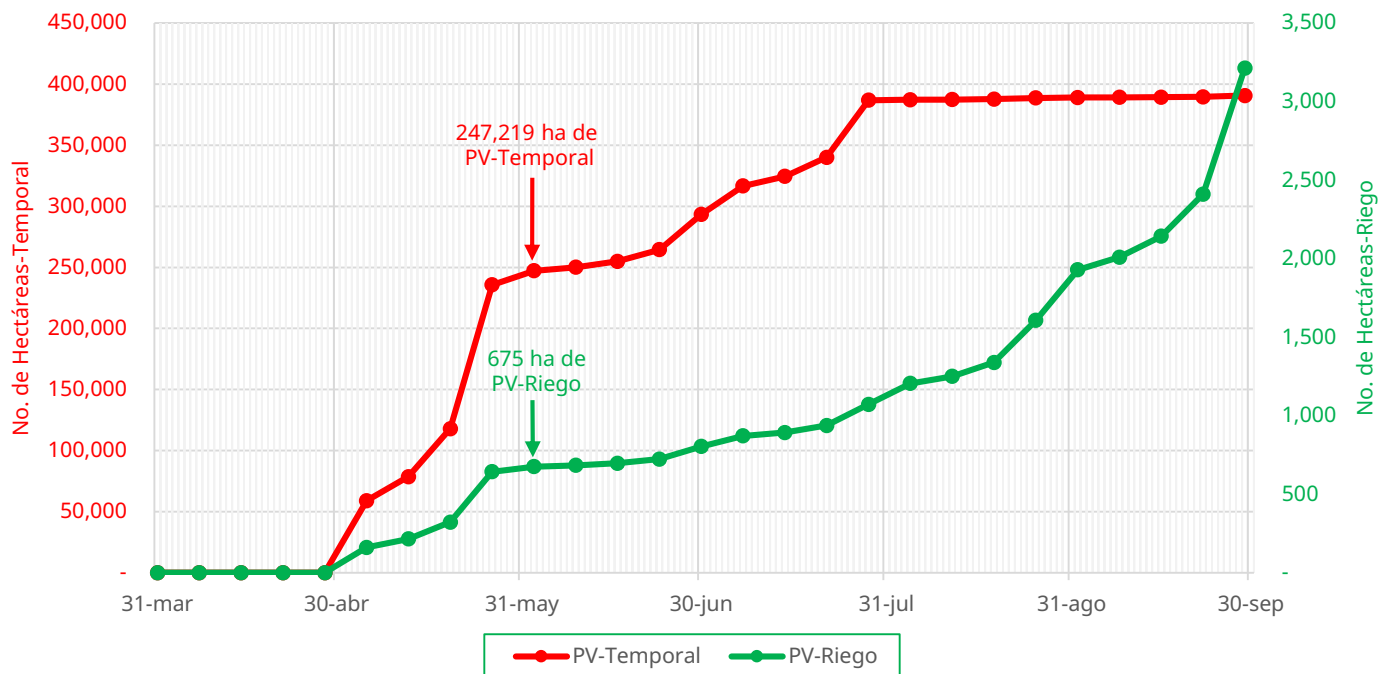


Gusano cogollero en Veracruz

Vigente del 02 al 08 de junio de 2025

4. Avance de siembra

Avance de siembra de maíz en el estado de Veracruz al 02 de junio de 2025
Ciclo PV



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

- **675 ha** bajo condiciones de **riego**
- **247,219 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:

01

El acompañamiento técnico de los municipios señalados con riesgo alto, con el objetivo de **verificar la etapa fenológica del cultivo e incidencia posible de la plaga.**

02

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.**

03

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.**

04

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

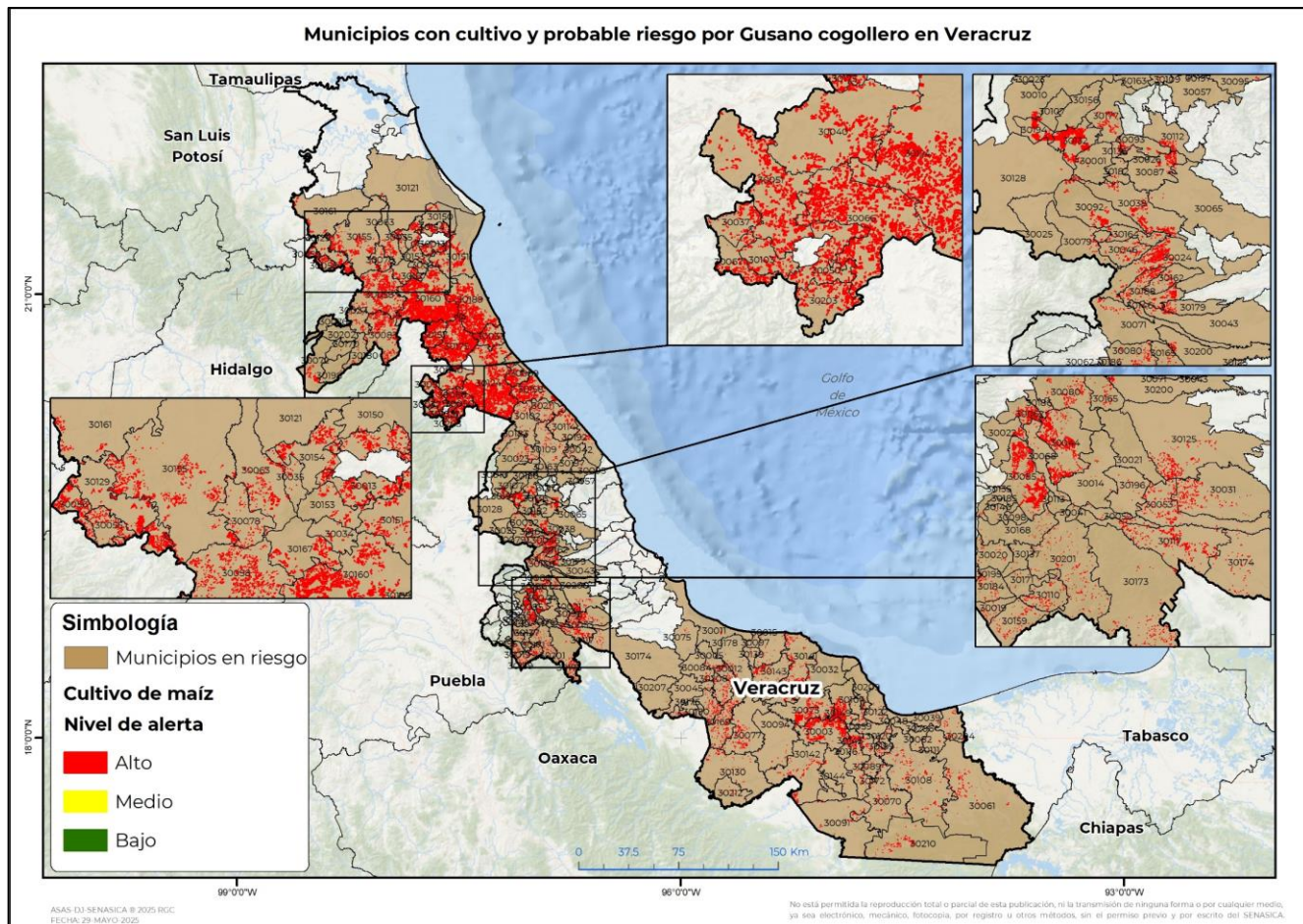
Teléfono gratuito: 800 987 987 9



Gusano cogollero en Veracruz

Vigente del 02 al 08 de junio de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 166 municipios con **riesgo alto**, y presencia del cultivo para el desarrollo de Gusano cogollero, mismos que en caso de presentarse la plaga estarían en riesgo.



* Municipios del Programa Cosechando Soberanía 2025

Municipios con estrategia operativa 2025			
Municipios	Clave	Superficie (ha)	Localidad
Tihuatlán	30175	16,437	La Concepción-Las Puentes
Tuxpan	30189	14,419	Cobos Tabuco
Chicontepec	30058	5,143	
Acahualtán	30003	3,873	
Tantoyuca	30155	3,039	La Mula
Las Vigas de Ramírez	30132	2,270	
San Andrés Tuxtla	30141	1,994	
Hueyapan de Ocampo	30073	1,961	
Soteapan	30149	1,562	
Minatitlán	30108	1,289	
Córdoba	30044	1,122	
José Azueta	30169	926	

Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Gusano cogollero en Veracruz

Vigente del 02 al 08 de junio de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 166 municipios con **riesgo alto**, y presencia del cultivo para el desarrollo de Gusano cogollero, mismos que en caso de presentarse la plaga estarían en riesgo.

Municipios con estrategia operativa 2025			
Municipios	Clave	Superficie (ha)	Localidad
Tempoal	30161	784	
Villa Aldama	30194	744	
San Juan Evangelista	30142	722	
Isla	30077	668	
Chacaltianguis	30054	461	
Jáltipan	30089	401	
Texistepec	30172	365	
Catemaco	30032	357	
Xalapa	30087	274	
Agua Dulce	30204	262	
Vega de Alatorre	30192	250	
Jesús Carranza	30091	241	
Naolinco	30112	172	
Jilotepec	30093	149	
Perote	30128	130	
Sayula de Alemán	30144	130	
Altotonga	30010	127	
Otatitlán	30119	93	
Comapa	30043	82	
Cosoleacaque	30048	75	
Huatusco	30071	73	
Juan Rodríguez Clara	30094	67	
Zentla	30200	61	
Coatzacoalcos	30039	46	
Cosamaloapan de Carpio	30045	36	
Emiliano Zapata	30065	27	
Chinameca	30059	26	
Ignacio de la Llave	30075	11	
Chiconquiaco	30057	8	
Total general		60,877	

Municipios con nivel de riesgo alto		
Municipios	Clave	Superficie (ha)
Álamo Temapache	30160	30,850
Papantla	30124	24,679
Castillo de Teayo	30157	6,593
Espinal	30066	5,890
Tecolutla	30158	5,603
Cazones de Herrera	30033	3,507



Gusano cogollero en Veracruz

Vigente del 02 al 08 de junio de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 166 municipios con **riesgo alto, y presencia del cultivo para el desarrollo de Gusano cogollero, mismos que en caso de presentarse la plaga estarían en riesgo.**

Municipios con nivel de riesgo alto		
Municipios	Clave	Superficie (ha)
Tamiahua	30151	3,193
Coyutla	30051	2,946
Ixhuatlán de Madero	30083	2,660
Gutiérrez Zamora	30069	2,262
Tantima	30154	2,105
Coatzintla	30040	2,103
Naranjos Amatlán	30013	1,705
Coxquihui	30050	1,565
Chalma	30055	1,502
Chiconamel	30056	1,293
Ixtaczoquitlán	30085	1,238
Tepetzintla	30167	1,149
Chontla	30063	1,059
Las Choapas	30061	1,017
Tamalín	30150	986
Huayacocotla	30072	941
Platón Sánchez	30129	929
Tlaltetela	30024	864
Uxpanapa	30210	774
Hidalgotitlán	30070	768
Zozocolco de Hidalgo	30203	762
Totutla	30188	608
Coatepec	30038	607
Santiago Tuxtla	30143	598
Omealca	30117	561
Filomeno Mata	30067	556
San Rafael	30211	547
Nautla	30114	535
Soconusco	30145	532
Tancoco	30153	458
Xico	30092	426
Mecatlán	30103	392
Carlos A. Carrillo	30208	390
Benito Juárez	30027	338
Misantla	30109	337
Chocamán	30062	323
Coahuatlán	30037	321
Amatitlán	30012	320
Playa Vicente	30130	319
Paso del Macho	30125	318

Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9



Gusano cogollero en Veracruz

Vigente del 02 al 08 de junio de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 166 municipios con **riesgo alto, y presencia del cultivo para el desarrollo de Gusano cogollero, 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	308
Cuitláhuac	30053	303
Tezonapa	30173	301
Ixcatepec	30078	282
Atzalan	30023	251
Carrillo Puerto	30031	250
Tlacolulan	30177	186
Ixhuatlán del Café	30080	161
Cosautlán de Carvajal	30046	157
Cerro Azul	30034	137
Tlacotalpan	30178	136
Zongolica	30201	133
Teocelo	30164	123
Tlacojalpan	30176	122
Mecayapan	30104	119
Tenampa	30162	117
Tlachichilco	30180	112
Tlacotepec de Mejía	30179	100
Mixtla de Altamirano	30110	99
Ixmatlahuacan	30084	95
Atzacan	30022	86
Ixhuacán de los Reyes	30079	86
Tierra Blanca	30174	84
Santiago Sochiapan	30212	83
Acula	30005	79
Citlaltépetl	30035	78
Tatahuicapan de Juárez	30209	76
Moloacán	30111	75
Ozuluama de Mascareñas	30121	71
Rafael Lucio	30136	68
Tehuipango	30159	68
Las Minas	30107	66
Tlapacoyan	30183	65
Acajete	30001	63
Cuichapa	30052	56
Tepatlaxco	30165	56
Angel R. Cabada	30015	53
Pajapan	30122	51
Tlalnahuayocan	30182	46
Saltabarranca	30139	45

Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9



Gusano cogollero en Veracruz

Vigente del 02 al 08 de junio de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 166 municipios con **riesgo alto, y presencia del cultivo para el desarrollo de Gusano cogollero, mismos que en caso de presentarse la plaga estarían en riesgo.**

Municipios con nivel de riesgo alto		
Municipios	Clave	Superficie (ha)
Colipa	30042	41
Tlaquilpa	30184	39
Alvarado	30011	39
Oluta	30116	38
Juchique de Ferrer	30095	35
Ixhuatlán del Sureste	30082	27
Zacualpan	30198	24
Ilamatlán	30076	20
Fortín	30068	20
Ayahualulco	30025	18
Yanga	30196	18
Tequila	30168	18
Astacinga	30019	18
Sochiapa	30146	16
Tatatila	30156	15
Texhuacán	30171	14
Atlahuilco	30020	13
Texcatepec	30170	11
Amatlán de los Reyes	30014	10
Zaragoza	30199	9
Zontecomatlán de López y Fuentes	30202	9
Tenochtitlán	30163	8
Lerdo de Tejada	30097	7
Banderilla	30026	7
Los Reyes	30137	7
Tres Valles	30207	6
Yecuatla	30197	6
Tuxtilla	30190	5
Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río	30206	5
Atoyac	30021	5
Rafael Delgado	30135	4
Oteapan	30120	4
Tomatlán	30186	4
Coetzala	30041	4
San Andrés Tenejapan	30140	3
Xoxocotla	30195	3
Naranja	30113	2
Magdalena	30098	1
Tlilapan	30185	1
Total general		122,806

Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9