



Gobierno de
México

Agricultura

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

10
Junio



COMITÉ ESTATAL
DE SANIDAD VEGETAL
DEL ESTADO DE MÉXICO

Boletín de Alerta Fitosanitaria
del SENASICA para
Chapulín
en el
Estado de México



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 México





Chapulín en Estado de México

Vigente del 09 al 15 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 **Chapulín en Estado de México**, 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.



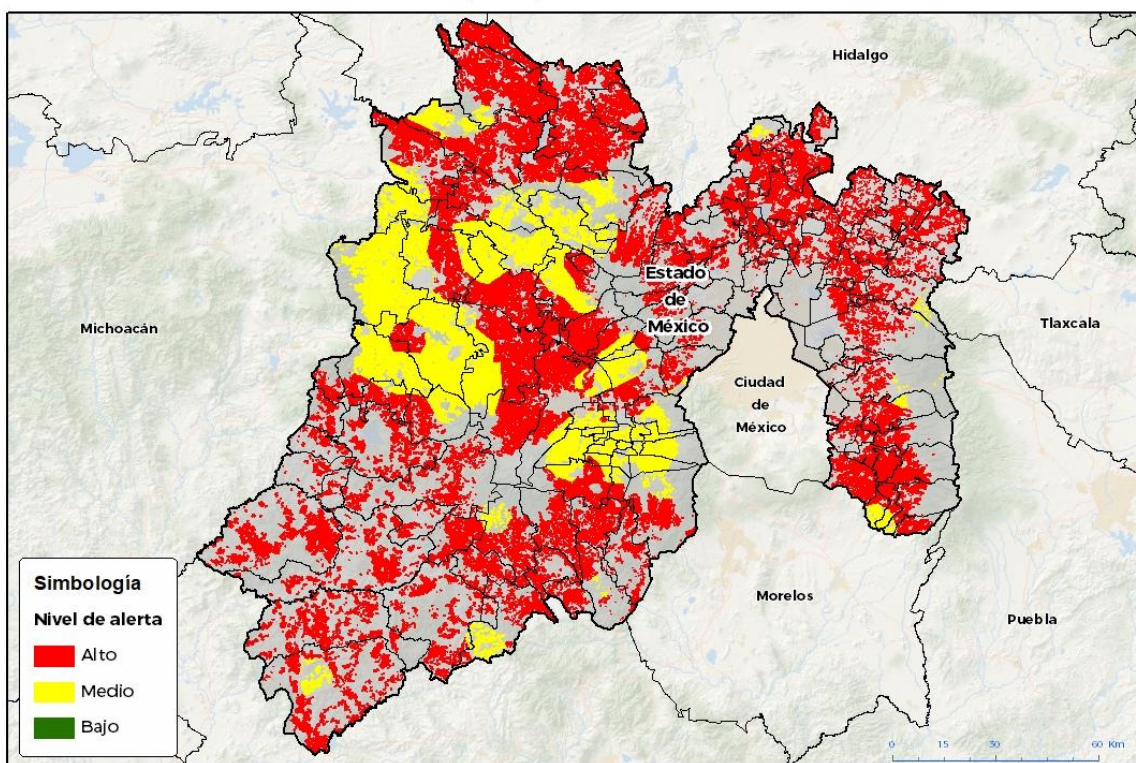
2. Análisis de probabilidad de riesgo



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

- **123 municipios con nivel de alerta de los cuales 114 se encuentran en riesgo alto.**
- Etapa fenológica susceptible del maíz y hospedantes alternos (Anexo 1).

Nivel de alerta por Chapulín en Estado de México



GEONAT K.A.-DISEÑADORA © 2023 SIGR
PRIMA 2.0-ARREGL 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, fotográfico, por registro o 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



114 municipios en riesgo alto
326,097 ha



9,590 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

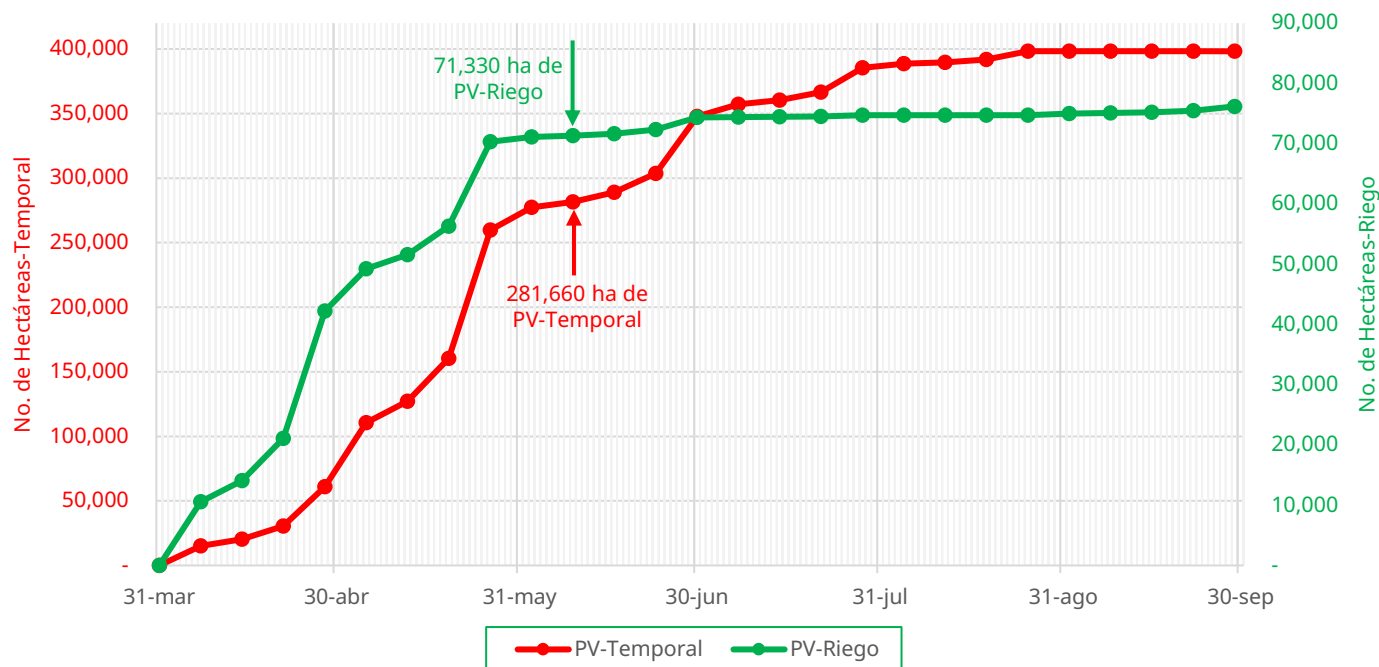


Chapulín en Estado de México

Vigente del 09 al 15 de junio de 2025

4. Avance de siembra

Avance de siembra de maíz en el Estado De México al 09 de junio de 2025
Ciclo PV



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

-**71,330 ha** bajo condiciones de **riego**

-**281,660 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

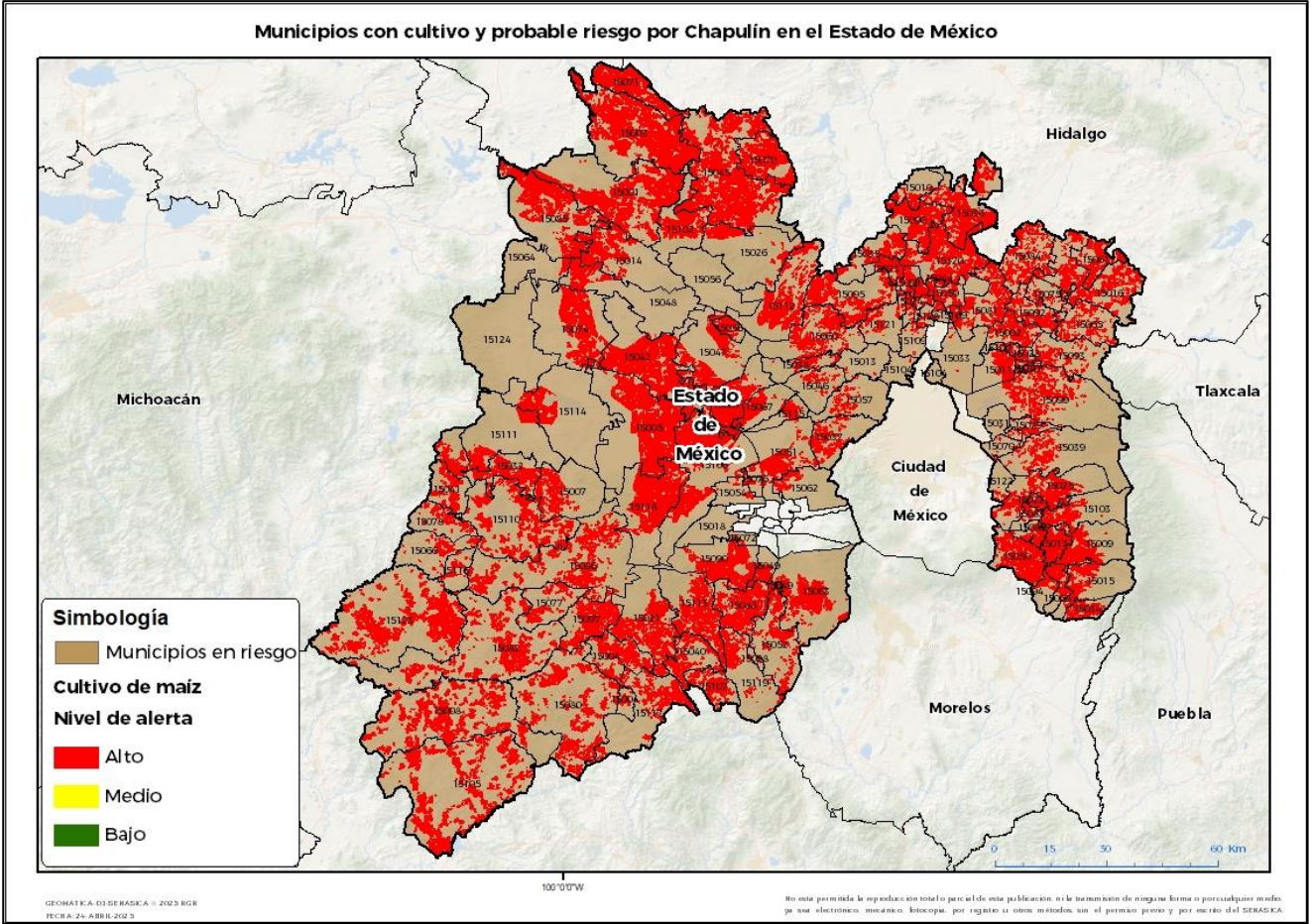
Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Chapulín en Estado de México

Vigente del 09 al 15 de junio de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 114 municipios con **riesgo alto**, y presencia del cultivo para el desarrollo de Chapulín, mismos que en caso de presentarse la plaga estarían en riesgo.



*  Municipios del programa Cosechando Soberanía

Municipios con estrategia operativa 2025			
Municipios	Clave	Superficie (ha)	Localidades
Jilotepec	15045	15,717	Ejido De San Lorenzo Octeyuco-Ejido De Coscomate Del Progreso
Aculco	15003	15,666	
Almoloya de Juárez	15005	12,607	
Toluca	15106	11,025	San Jose-Santa Cruz-Capultitlan-San Nicolás-San Andrés-San Andre-San Andres-San Pablo-Toluca-Cerrillo-Cuexcoltitlan-San Mateo Oztacatipan-Calixtlahuaca-San Diego
Acambay de Ruíz Castañeda	15001	10,210	
Ixtlahuaca	15042	8,992	Santa María Del Llano-San Bartolo Del Llano-Colonia Francisco I Madero
Zinacantepec	15118	8,275	Las Huertas-San Pablo-Zinacantepec
Tlatlaya	15105	8,194	
Temascalcingo	15085	7,770	

Chapulín en Estado de México

Vigente del 09 al 15 de junio de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 114 municipios con riesgo alto, y presencia del cultivo para el desarrollo de Chapulín, mismos que en caso de presentarse la plaga estarían en riesgo.

Municipios con estrategia operativa 2025			
Municipios	Clave	Superficie (ha)	Localidades
Amatepec	15008	7,416	
Temoaya	15087	7,290	Tempaya-Temoaya
San Felipe del Progreso	15074	6,117	
Tejupilco	15082	5,949	
Tenango del Valle	15090	5,779	San Francisco-Tenango-Putla-Jajalpa-Loma De San Joaquín-Santiagoito
Valle de Bravo	15110	5,166	Las Mesas-Ejido San Lucas
Temascaltepec	15086	4,659	San Antonio-San Miguel-Temascaltepec-Ciéneguillas-La Comunidad
Juchitepec	15050	4,526	
Coatepec Harinas	15021	4,249	
Donato Guerra	15032	4,115	San Agustín-La Bodega-San Martin Obispo-San Simon De La Laguna
Tenancingo	15088	3,679	
Jiquipilco	15047	3,643	
Atlacomulco	15014	3,269	San Antonio Enchisi
Texcaltitlán	15097	3,233	
Villa Victoria	15114	3,208	
Ocuilan	15063	3,208	Ocuilan
Villa Guerrero	15113	3,048	Villa Guerrero
Zacualpan	15117	2,771	
Otzolotepec	15067	2,669	
Villa de Allende	15111	2,626	
Jocotitlán	15048	2,402	Barrio Las Trojes-Barrio La Teneria-La Loma De Endare-Ejido Chejé-La Venta-15 De Agosto
Amanalco	15007	2,377	
Almoleya de Alquisiras	15004	2,284	
Malinalco	15052	2,007	
Ixtapan de la Sal	15040	1,775	
Ixtapan del Oro	15041	1,727	
Atenco	15011	1,694	Francisco I Madero
Tonatico	15107	1,660	
Joquicingo	15049	1,632	
Zumpahuacán	15119	1,511	
San Simón de Guerrero	15077	1,121	
Otzoloapan	15066	1,007	
Santo Tomás	15078	929	
Ixtapaluca	15039	888	
Morelos	15056	706	
Xonacatlán	15115	662	
Zacazonapan	15116	530	



Chapulín en Estado de México

Vigente del 09 al 15 de junio de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 114 municipios con **riesgo alto**, y presencia del cultivo para el desarrollo de Chapulín, mismos que en caso de presentarse la plaga estarían en riesgo.

Municipios con estrategia operativa 2025			
Municipios	Clave	Superficie (ha)	Localidades
El Oro	15064	454	
Rayón	15072	242	Tenango
Metepec	15054	241	Calimaya-Metepec-Barrio La Asunción-San Sebastián
San José del Rincón	15124	66	
Calimaya	15018	14	Calimaya
Total general		211,003	

Municipios con nivel de riesgo alto		
Municipios	Clave	Superficie (ha)
Luvianos	15123	9,702
Zumpango	15120	6,486
Polotitlán	15071	5,934
Axapusco	15016	5,126
Sultepec	15080	5,100
Soyaniquilpan de Juárez	15079	5,083
Hueypoxtla	15036	4,703
Tepotzotlán	15095	4,003
Villa del Carbón	15112	3,890
Tequixquiac	15096	3,849
Chalco	15025	3,620
Amecameca	15009	3,586
Timilpan	15102	3,151
Ayapango	15017	2,931
Texcoco	15099	2,819
Lerma	15051	2,682
Temascalapa	15084	2,558
Tecámac	15081	2,522
Nopaltepec	15061	2,473
Nicolás Romero	15060	2,314
Huehuetoca	15035	2,141
Atlautla	15015	1,927
Acolman	15002	1,845
Chapa de Mota	15026	1,829
Tlalmanalco	15103	1,777
Teotihuacán	15092	1,632
Huixquilucan	15037	1,541
Coyotepec	15023	1,403
Ozumba	15068	1,396
Nextlalpan	15059	1,355
Otumba	15065	1,325

Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Chapulín en Estado de México

Vigente del 09 al 15 de junio de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 114 municipios con **riesgo alto**, y presencia del cultivo para el desarrollo de Chapulín, mismos que en caso de presentarse la plaga estarían en riesgo.

Municipios con nivel de riesgo alto		
Municipios	Clave	Superficie (ha)
Tenango del Aire	15089	1,274
Ecatzingo	15034	1,144
Tepetlaoxtoc	15093	1,128
Cuautitlán	15024	1,048
Apaxco	15010	827
Teoloyucan	15091	765
Cuautitlán Izcalli	15121	719
Tepetlixpa	15094	654
Cocotitlán	15022	585
Temamatla	15083	563
Ocoyoacac	15062	525
Chiautla	15028	502
Isidro Fabela	15038	498
Chicoloapan	15029	465
San Martín de las Pirámides	15075	450
Tultepec	15108	419
Naucalpan de Juárez	15057	412
Tonanitla	15125	386
Jilotzingo	15046	370
Melchor Ocampo	15053	308
Tultitlán	15109	249
Tezoyuca	15100	224
San Mateo Atenco	15076	221
Valle de Chalco Solidaridad	15122	197
Chiconcuac	15030	123
Jaltenco	15044	80
Papalotla	15069	73
La Paz	15070	64
Atizapán de Zaragoza	15013	42
Chimalhuacán	15031	33
Ecatepec de Morelos	15033	22
Tlalnepantla de Baz	15104	22
Total general		115,094