



Gobierno de **México**

Agricultura

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

09

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 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 **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.

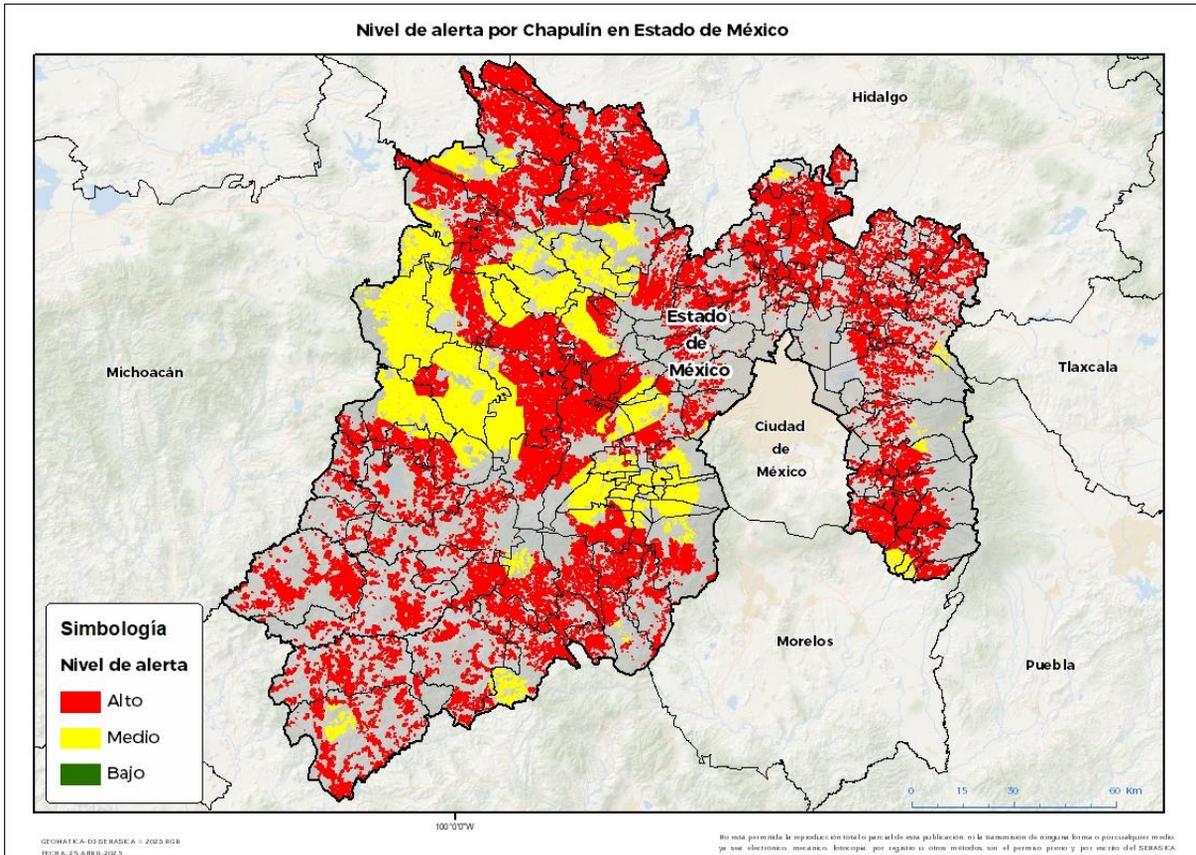


2. Análisis de probabilidad de riesgo



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).



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

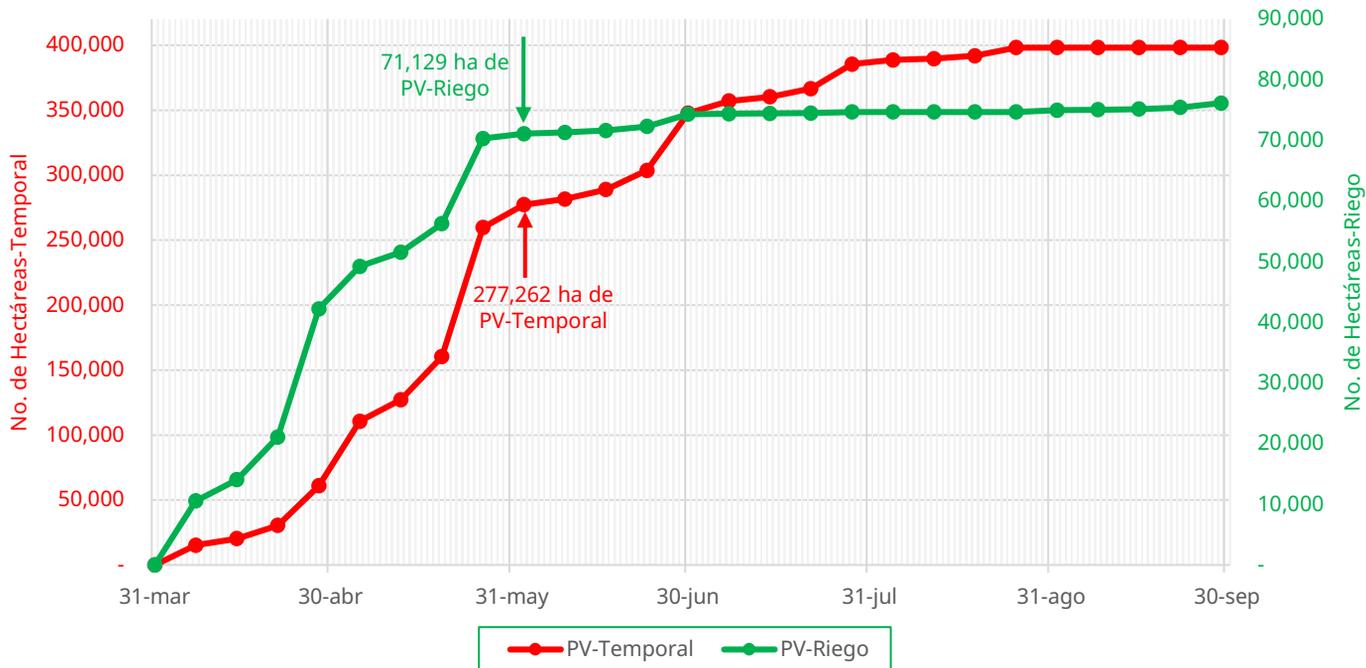
Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Chapulín en Estado de México

Vigente del 02 al 08 de junio de 2025

4. Avance de siembra

Avance de siembra de maíz en el Estado De México al 02 de junio de 2025
Ciclo PV



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

- 71,129 ha** bajo condiciones de **riego**
- 277,262 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

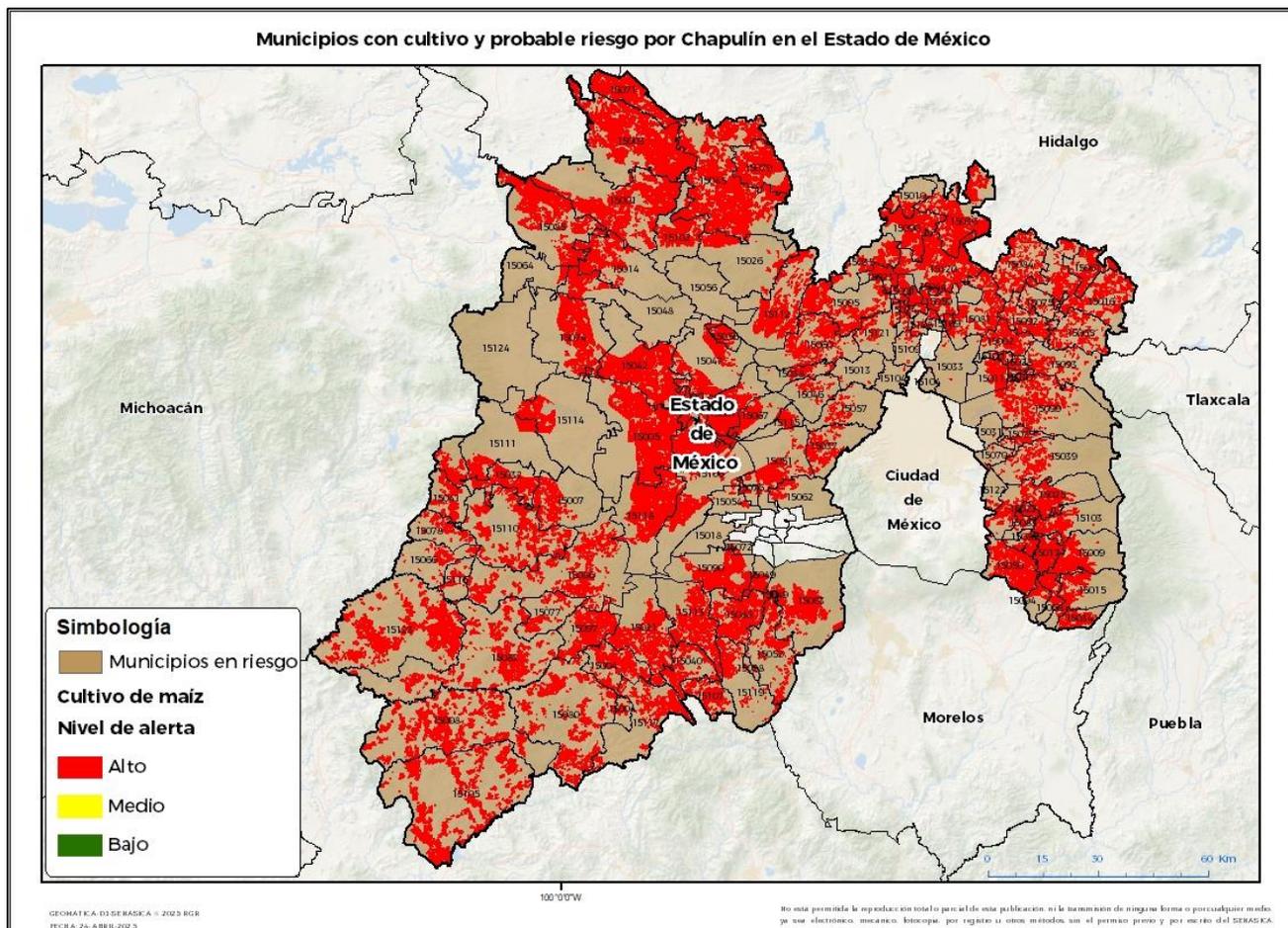
Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9

Chapulín en Estado de México

Vigente del 02 al 08 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 02 al 08 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-Santiaguito |
| 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 | |
| Almoloya 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 | |

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

Chapulín en Estado de México

Vigente del 02 al 08 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 02 al 08 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 |

Contacto

Correo: alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx

Teléfono gratuito: 800 987 987 9