

Agricultura Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



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



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 Durango









Alerta Fitosanitaria del SENASICA (AF-SENASICA)



Gusano cogollero en Durango

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 **Durango**, 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

2. Análisis de probabilidad de riesgo

acuerdo con la información meteorológica pronosticada en el estado se identifica que existirán condiciones favorables para el desarrollo de la plaga.



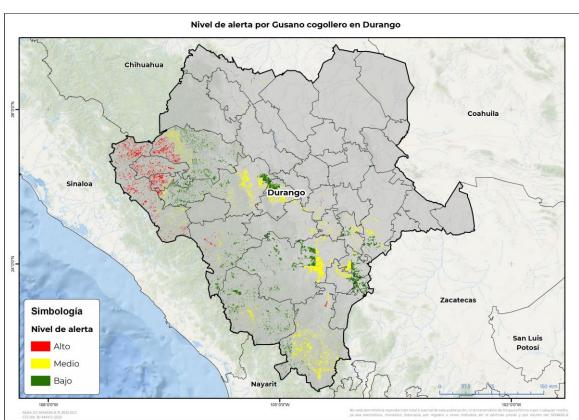






Lluvia 0-14 mm Se determina que la plaga puede comenzar su desarrollo debido a que hay:

- · 23 municipios con nivel de alerta de los cuales 11 se encuentran en riesgo alto.
- 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



11 municipios en riesgo alto 6,411 ha

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 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).



Alerta Fitosanitaria del SENASICA (AF-SENASICA)

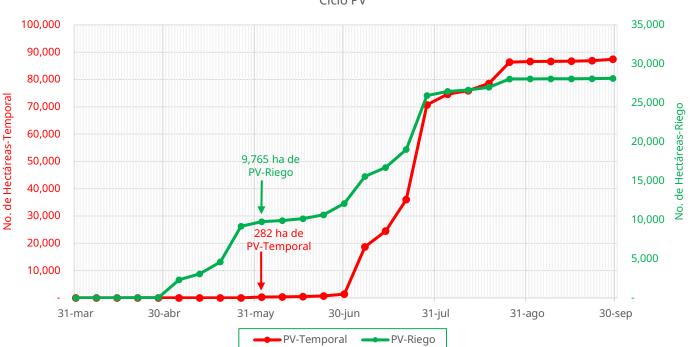


Gusano cogollero en Durango

Vigente del 02 al 08 de junio de 2025

4. Avance de siembra

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

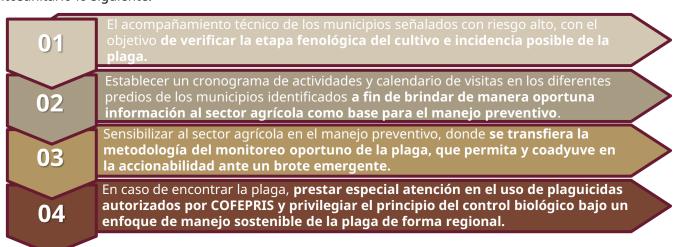


De acuerdo con los registros del SIAP, se estima el siguiente avance de siembra:

- -282 ha bajo condiciones de temporal
- -9,765 ha bajo condiciones de riego

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 siquiente:





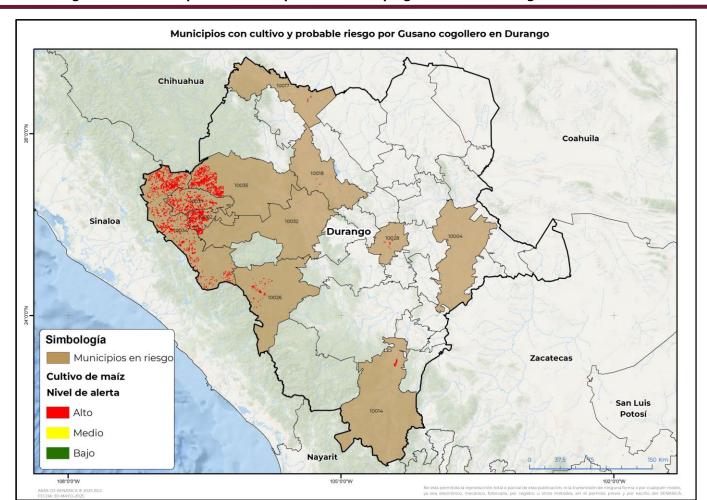
Alerta Fitosanitaria del SENASICA (AF-SENASICA)



Gusano cogollero en Durango

Vigente del 02 al 08 de junio de 2025

Anexo 1.- Se han identificado 11 municipios con <mark>riesgo alto</mark>, 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)
Tamazula	10034	3,016
Canelas	10002	1,111
Topia	10037	1,084
Tepehuanes	10035	569
Mezquital	10014	226
San Dimas	10026	185
Santiago Papasquiaro	10032	92
San Juan del Río	10028	78
Ocampo	10017	30
Cuencamé	10004	15
El Oro	10018	6
Total general		6,411

Contacto