

Campaña Contra Plagas Reglamentadas del Agave

# Cuadernillo de reconocimiento de plagas y enfermedades del agave



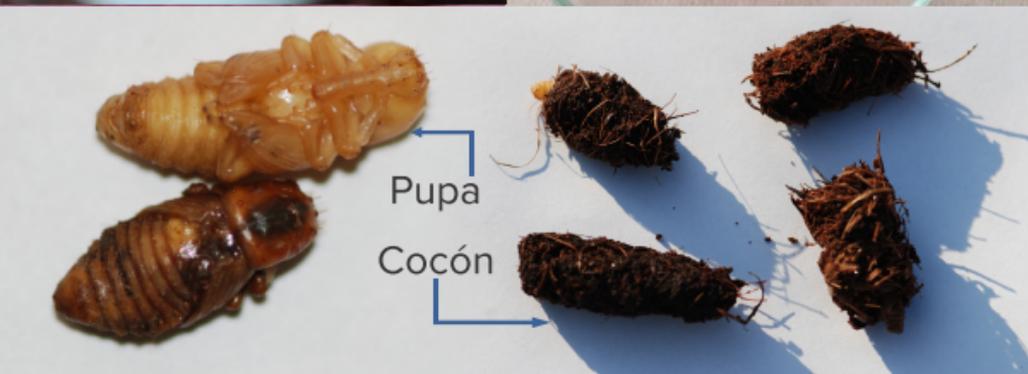
@SDAyR\_GTO

sdayr.guanajuato.gob.mx  
Tel: 800 CAMPO GT (22676 48)

**GTO**  
Grandeza de México

Secretaría de  
Desarrollo  
Agroalimentario  
y Rural





*Picudo del agave*  
(*Scyphophorus acupunctatus*)

**Principales plagas del agave  
en Guanajuato**



Gusano cogollero o trozador de pencas  
(*Spodoptera frugiperda*)

**Principales plagas del agave  
en Guanajuato**



Escarabajo funerario o cerambicido del agave  
(*Acanthoderes funeraria*)

**Principales plagas del agave  
en Guanajuato**



Daño por adulto



Daño por larva en hijuelo



Daño por larva

Daños escarabajo funerario o cerambicido del agave  
(*Acanthoderes funeraria*)

**Principales plagas del agave  
en Guanajuato**



Larva



Pupa



Adulto

Escarabajo rinoceronte o rondón  
(*Strategus aloeus*)

**Principales plagas del agave  
en Guanajuato**



Daños escarabajo rinoceronte o rondón  
(*Strategus aloeus*)

**Principales plagas del agave  
en Guanajuato**



Larva

Pupa



Nick V. Grishin

Adulto

Barrenador de pencas del agave  
(*Agathymus rethon*)

**Principales plagas del agave  
en Guanajuato**



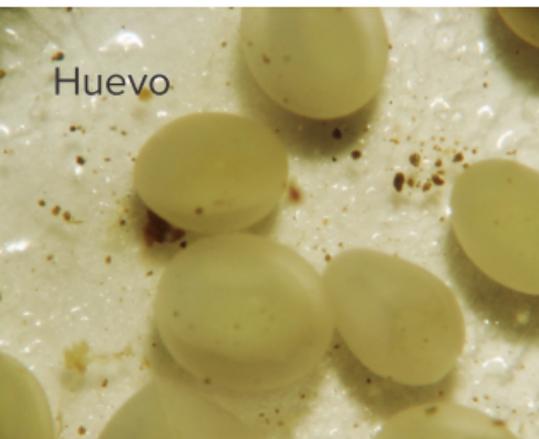
Larva



Galerías por larvas

Daños barrenador de pencas del agave  
(*Agathymus rethon*)

**Principales plagas del agave  
en Guanajuato**



bugguide.net

*Paranomala* sp.



panorama-agro.com

*Phyllophaga* sp.

**Gallina ciega**  
(*Paranomala* sp. *Cyclocephala* sp. *Phyllophaga* sp.)

**Principales plagas del agave  
en Guanajuato**

Larva mediana



Larva grande



**Daños gallina ciega**  
(*Paranomala* sp. *Cyclocephala* sp. *Phyllophaga* sp.)

**Principales plagas del agave  
en Guanajuato**



Adulto hembra *P. nakaharai*.  
idtools.org



Adulto hembra  
*Pseudococcus* sp.

Piojo harinoso  
(*Pseudococcus* sp.)

**Principales plagas del agave  
en Guanajuato**



Escama armada  
(*Acutaspis agavis*)

**Principales plagas del agave  
en Guanajuato**



Daños piojo harinoso  
(*Pseudococcus* sp.)

**Principales plagas del agave  
en Guanajuato**

Daño inicial en la base de las pencas del agave azul



Daño en cogollo de agave azul



Rata de campo (*Sigmodon sp.*)

flickr.com

Daño en cogollo y piña de agave azul



Planta completamente dañada por rata de campo



Rata de campo  
(*Sigmodon sp.*)

**Principales plagas del agave  
en Guanajuato**



Marchitez del agave  
(*Fusarium oxysporum*)

**Principales enfermedades del agave  
en Guanajuato**



Deshidratación del cogollo  
(*Fusarium* spp.)

**Principales enfermedades del agave  
en Guanajuato**



Mancha gris  
(*Cercospora agavicola*)

**Principales enfermedades del agave  
en Guanajuato**



Mancha foliar  
(*Alternaria* sp.)

**Principales enfermedades del agave  
en Guanajuato**





"En cumplimiento a las disposiciones de la Ley para la Protección de las Abejas y el Desarrollo Apícola para el estado de Guanajuato y su Reglamento, es obligatorio que cuando se vayan a realizar aplicaciones de plaguicidas en los terrenos de cultivo a campo abierto o agricultura protegida, los productores agrícolas den aviso en un término no menor de 72 horas previas a la aplicación de dichos productos, al Comité de Fomento y Protección Pecuaría del estado de Guanajuato al teléfono (461) 61 5 70 46 o a la SDAyR"

**Secretaría de Desarrollo Agroalimentario y Rural.**  
**Subsecretaría para el Desarrollo y**  
**Competitividad Agroalimentaria.**  
**Dirección General Agrícola.**  
**Dirección de Sanidad Vegetal.**  
Teléfono: (800) 5096769  
(800) 22 676 48  
Extensiones: 8169 y 8170

**Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Guanajuato.**  
Av. Siglo XXI, No. 1156 Predio Los Sauces,  
Irapuato, Gto. C.P. 36547  
Tel (462) 626 9686.  
Lada sin costo: 800 410 3000  
**cesaveg@cesaveg.org.mx**  
**www.cesaveg.org.mx**