

Campaña Contra Plagas Reglamentadas del Agave

# Cuadernillo de reconocimiento de plagas y enfermedades del agave



**Agricultura**  
Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



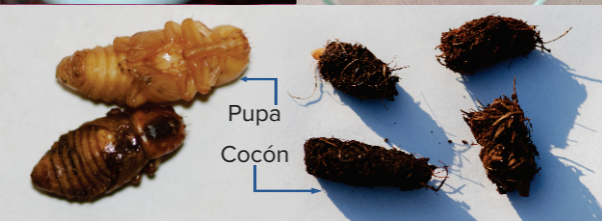
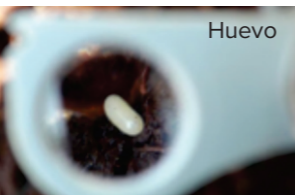
**SENASICA**  
SISTEMA NACIONAL DE SERVICIOS  
FITOPATOLÓGICOS Y FITOSANITARIOS



**CAMPO**  
SECRETARÍA DEL AGAVE



**CESAVEG**



*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**



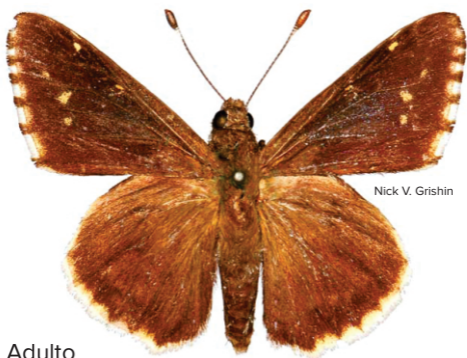
Daños escarabajo rinoceronte o rondón  
(*Strategus aloeus*)

**Principales plagas del agave  
en Guanajuato**



Larva

Pupa



Nick V. Grishin

Adulto

1cm

Barrenador de pencas del agave  
(*Agathymus rethon*)

**Principales plagas del agave  
en Guanajuato**



Larva

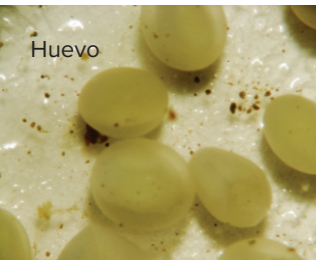


Galerías por larvas

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

**Principales plagas del agave  
en Guanajuato**

Huevo



Larva



Pupa



Adultos



bugguide.net

*Paranomala* sp.



*Cyclocephala* 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**





**Agricultura**  
Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



**SENASICA**  
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD  
INDUSTRIAL Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



**CAMPO**  
SECRETARÍA DEL CAMPO

**Secretaría del Campo**  
**Subsecretaría para el Desarrollo y**  
**Competitividad Agroalimentaria**  
**Dirección General Agrícola**  
**Dirección de Sanidad Vegetal**

Teléfono: (800) 22 676 48  
Extensiones: 8170

[sanidadvegetal@guanajuato.gob.mx](mailto:sanidadvegetal@guanajuato.gob.mx)



**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](mailto:cesaveg@cesaveg.org.mx)

[www.cesaveg.org.mx](http://www.cesaveg.org.mx)