

Campaña de Manejo Fitosanitario del Agave

Cuadernillo de reconocimiento de plagas y enfermedades del agave



Agricultura
Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



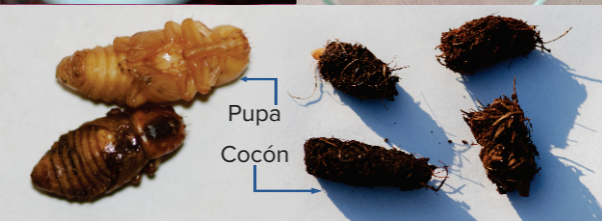
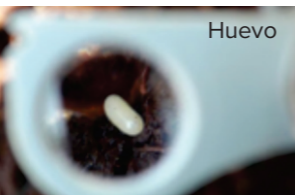
SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



COAHUILA DE ZARAGOZA
GOBIERNO DEL ESTADO



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**



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

**Principales plagas del agave
en Guanajuato**



Larva

Pupa



Adulto



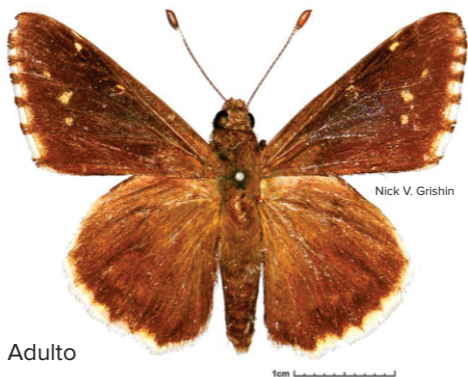
Escarabajo rinoceronte o rondón
(*Strategus aloeus*)

**Principales plagas del agave
en Guanajuato**



Daños escarabajo rinoceronte o rondón
(*Strategus aloeus*)

**Principales plagas del agave
en Guanajuato**



Barrenador de pencas del agave
(*Agathymus rethon*)

**Principales plagas del agave
en Guanajuato**



Larva

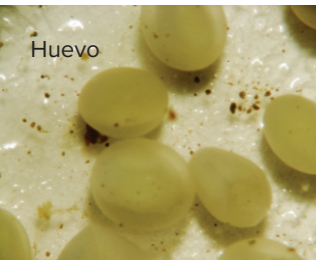


Galerías por larvas

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**

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



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