



# Cómo crecer con don Crecencio



**De benéficos a maléficos**

## Guión

Erick Ortiz Hernández  
Martha G. Coronel Aguayo

## Dirección General

Dr. Bram Govaerts

## Revisión Técnica

Dr. Fernando Bahena Juárez  
Ing. Helios Escobedo Cruz

## Gerente de Divulgación

Georgina Mena López

## Edición

Martha G. Coronel Aguayo  
Iliana Iyañez Guzmán

## Corrección de estilo

Iliana C. Juárez-Perete

## Ilustración

Angel E. Aguilar García (Gelanglar)

## Envíanos tus dudas y comentarios a:

✉ [cimmyt-contactoac@cgiar.org](mailto:cimmyt-contactoac@cgiar.org)

☎ 018004627257

Cómo crecer con don Crecencio, año 4, número 13, octubre-diciembre de 2015, es una publicación trimestral editada y publicada por el Centro Internacional de Mejoramiento de Maíz y Trigo (CIMMYT) con domicilio en Carretera México-Veracruz km 45, Col. El Batán, Texcoco, Estado de México, México, C.P. 56237; teléfono + 52 (595) 9521 900; [www.cimmyt.org](http://www.cimmyt.org), <http://conservacion.cimmyt.org> / [cimmytcontactoac@cgiar.org](mailto:cimmytcontactoac@cgiar.org). Editor responsable: Dr. Bram Govaerts. Reserva de Derechos al Uso Exclusivo no. 04-2013-091212395500-203, número de ISSN 2007-8811, ambos otorgados por el Instituto Nacional del Derecho de Autor. Responsable de la actualización de este número: Alfonso Cortés Arredondo, líder de producción multimedia del Programa de Agricultura de Conservación del CIMMYT, en Carretera México-Veracruz km 45, Col. El Batán, Texcoco, Estado de México, México, C.P. 56237; teléfono + 52 (595) 9521 900. Fecha de última modificación: marzo de 2016.

D.R. © CIMMYT 2015. El personaje ficticio "don Crecencio" está protegido mediante la Reserva de Derechos al Uso Exclusivo concedida con el número 04-2013-111512050300-301.

Los consejos técnicos o cualquier otra información que se presenta son únicamente indicativos, por lo que el CIMMYT no asume responsabilidad alguna respecto de resultados obtenidos en campos específicos. Este es un material de apoyo a la divulgación de la agricultura sustentable con base en la Agricultura de Conservación en México. Se prohíbe la reproducción parcial o total de este material, salvo que medie la autorización previa y por escrito del titular.

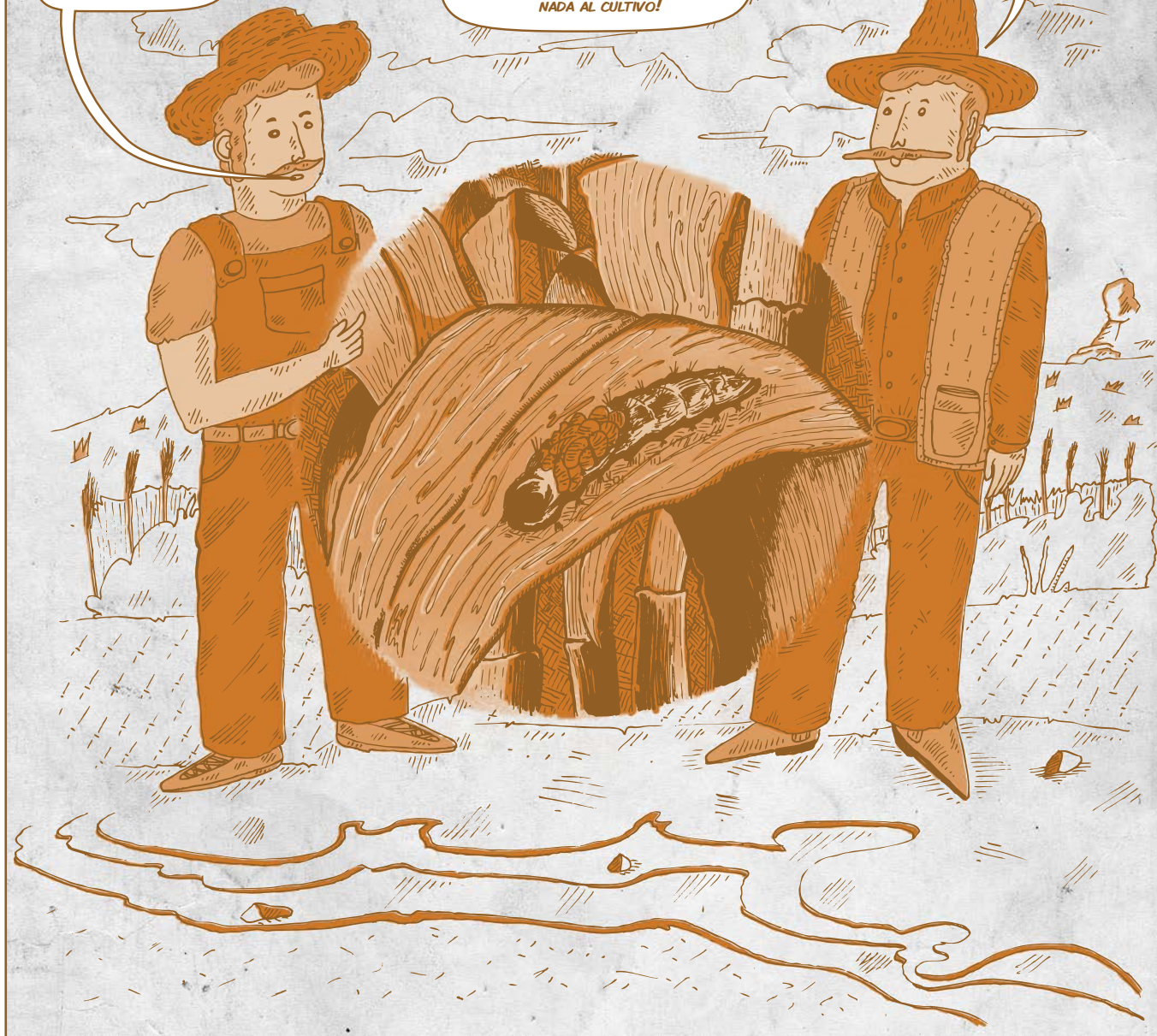




POS SÍ, DE ESOS HUEVOS  
SALEN LAS CRÍAS Y SE  
ALIMENTAN DEL ANIMALITO  
QUE SÍ ES LA PLAGA.

MIRE, COMPADRE, LA VERDA' ES QUE  
YO AHORITA TENGO PRISA, PERO  
MAÑANA LE PUEDE PREGUNTAR AL  
INGE CHUY. ¡NO LE VAYA A ECHAR  
NADA AL CULTIVO!

HÍJOLE, COMPADRE, ME VA  
A DEJAR CON LA DUDA, PA'  
SABER CUÁL ES CUÁL.





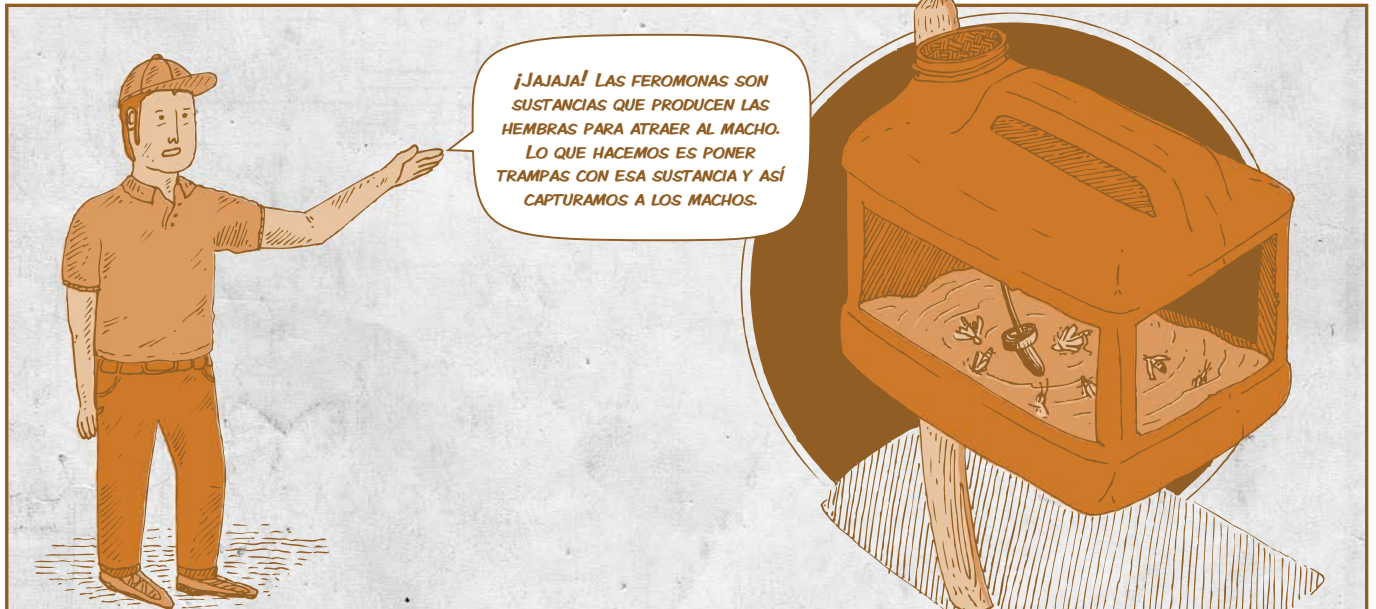
EL MONITOREO NOS SIRVE, DON RENECIO, PARA IDENTIFICAR QUÉ ES LO QUE TENEMOS EN LA PARCELA Y TAMBIÉN PARA SABER QUÉ CANTIDAD HAY DE PLAGAS DAÑINAS EN NUESTRO CULTIVO Y SI ÉSTAS AFECTARÁN A LAS PLANTAS A TAL GRADO QUE SE NECESITE APLICAR QUÍMICOS PARA CONTROLARLAS Y QUE ASÍ NO AFECTEN LA COSECHA.

Y SI NO, PUES NO APLICAMOS Y ASÍ NO DAÑAMOS A LOS INSECTOS BUENOS.

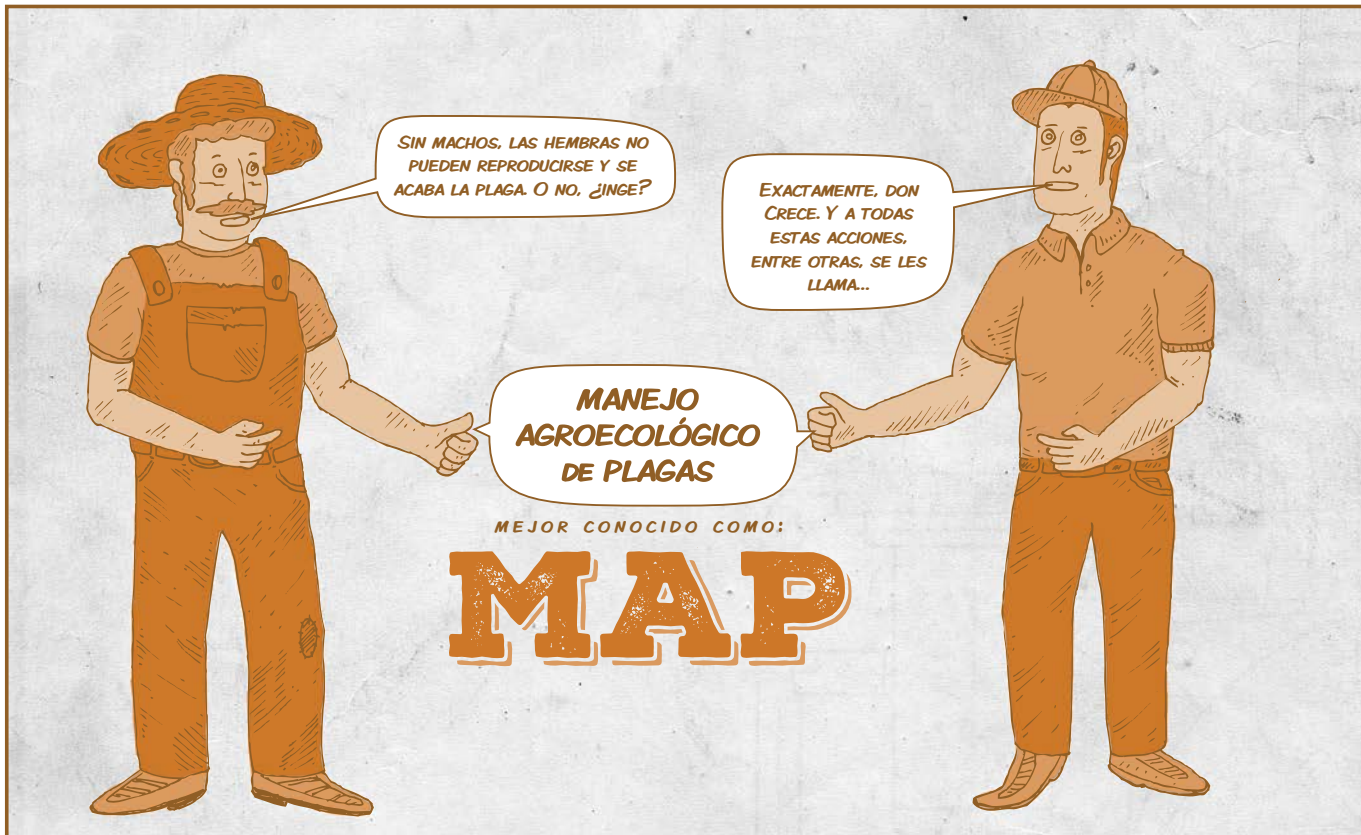
PERO POS NI MODO, YO DIGO QUE SI HAY PLAGA, LE ECHAMOS.

¡AH! PERO ENTONCES PODEMOS APLICAR PRODUCTOS NO TÓXICOS Y QUE ADEMÁS NO DAÑEN A LOS BUENOS NI A NOSOTROS.

ÓRALE, INGE.







Y AL TERMINAR...



# ENFOQUE INTEGRADO



## AGRICULTURA DE PRECISIÓN

Aplicación óptima de insumos asistida por innovaciones tecnológicas que reducen costos e impacto ambiental.

Prácticas agronómicas sustentables que aumentan la productividad y reducen la degradación de recursos naturales.

## AGRICULTURA DE CONSERVACIÓN

 Insumo correcto

 Fuente correcta

 Cantidad exacta

 Lugar correcto

Momento adecuado



 Mínimo movimiento del suelo

 Retención adecuada de rastrojo sobre la superficie

 Rotación de cultivos



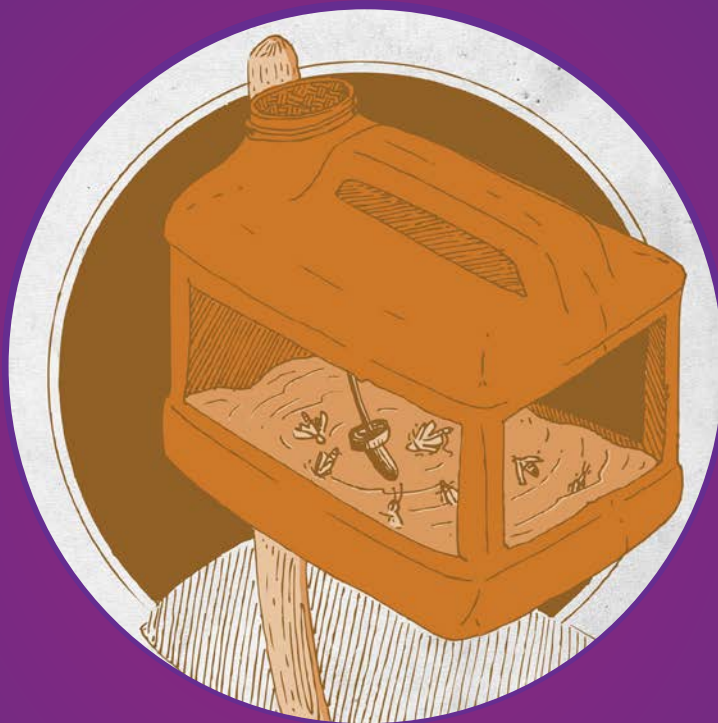
SISTEMAS AGRÍCOLAS SUSTENTABLES Y ALTAMENTE PRODUCTIVOS



Visita nuestras redes sociales:



Conoce más en:  
[conservacion.cimmyt.org](http://conservacion.cimmyt.org)



**SAGARPA**  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA,  
GANADERÍA, DESARROLLO RURAL,  
PESCA Y ALIMENTACIÓN



Esta historieta fue realizada por el Programa de Agricultura de Conservación, sede México, del Centro Internacional de Mejoramiento de Maíz y Trigo, CIMMYT, con recursos del programa Modernización Sustentable de la Agricultura Tradicional, MasAgro. Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido su uso para fines distintos a los establecidos en el programa.