

Curso de Manejo Integral de Plagas del Nopal

Manejo Integral de Plagas del Nopal

Se desarrolló una estrategia de manejo integrado del minador del nopal (*Marmara opuntiella* Busck) y del picudo de las espinas (*Cylindrocopturus biradiatus* Champion) basada en el conocimiento de los aspectos clave de la biología del insecto y la época crítica de daños.

Esta estrategia complementa además el control cultural de la fase inmadura con el control químico de los adultos, y considerando el papel que juegan los nopales silvestres en el ciclo biológico del minador.

Se puede eliminar el 100% de la infestación del picudo de las espinas y del minador del nopal de una huerta, si se destruyen las pencas atacadas por estos insectos, una vez que ya no se tienen oviposiciones y antes de que inicie la emergencia de los adultos de la siguiente generación. Para el caso del picudo, el periodo de remoción de pencas incluye el periodo entre noviembre y marzo, mientras que para el minador del nopal, los meses de control van de agosto a febrero.

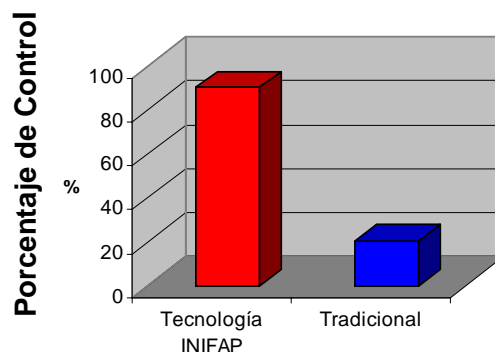


PICUDO

Beneficios:

Mayor eficiencia con un 100% de control de las plagas.

Menores costos de producción en el manejo de huertos.



CURSO

PLAGAS DEL NOPAL

Posición en el mercado:

El INIFAP en Zacatecas se ha especializado en el manejo de nopal tunero; se ha realizado la investigación para el conocimiento de los ciclos biológicos que permite diseñar estrategias de manejo integrado de las plagas. El INIFAP cuenta con la experiencia única en este tema a nivel nacional e internacional.



MINADOR

Ámbito de Aplicación



El ámbito de aplicación de este servicio del INIFAP incluye todas las zonas productoras de nopal tunero en nuestro país, enfatizando en los estados del norte y centro de México.

Disponibilidad de Información:

Campo Experimental Zacatecas
Km. 24.5 Carr. Zacatecas-Fresnillo
Apartado Postal No. 18 C.P. 98500 Calera, Zacatecas
Tel y Fax (478) 985-0198 y 985-0363
direccion@inifapzac.sagarpa.gob.mx

Para mayor información sobre este curso comunicarse con:
Dr. Jaime Mena Covarrubias
mena.jaime@inifap.gob.mx
Tel (478) 985-0198