




Carmenta o perforador de los frutos del Cacao

Carmenta foraseminis

	Prevención	Monitoreo	Medida Curativa	Medida Curativa	Restricciones
 <p>Frutos perforados por Carmenta (CNCH)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Eliminación de residuos de cosecha (frutos) ◆ Uso material genético como ICS-1, ICS-39, ICS-60, ICS-95, TSH-565 y SCC-61 son altamente susceptibles al insecto. En cambio, los materiales como IMC-67, PA-46, PA-150 y CCN-51 aparentan mayor grado de tolerancia. ◆ Regulación de sombríos ◆ Regulación de cultivos frutales dulces como mango y guayaba. 	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Realizar rondas semanales (RESE) y revisión del cultivo (MIPE). ◆ Los frutos jóvenes afectados muestran maduración prematura. En frutos perforados se puede observar excreciones del insecto y exudados acuosos en la superficie. Se puede observar el orificio de salida que perforan las larvas antes de pasar a adulto. Al abrir los frutos se puede observar las galerías que dejan las larvas al alimentarse. Los orificios de salida permiten entrada de microorganismos que afectan la calidad de la semilla. ◆ Toma de datos registro de datos para determinar la incidencia y épocas de presencia de infestación. 	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Control cultural: remoción frecuente de frutos infestados ◆ Eliminación de residuos de cosecha infestados (cacota), embolsado y solarización de frutos infestados ◆ Enterramiento de los frutos infestados ◆ Trampas McPhail con proteína hidrolizada con y sin mucilago. ◆ Control biológico: liberación de <i>Trichogramma pretiosum</i> para control de huevos. 	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Aplicación de insecticidas a base de Piretroides: Deltametrina o Cypermentrina: 1 cc por litro de agua, a intervalos de dos semanas, dirigidas únicamente a los frutos, de aproximadamente de cuatro meses de edad. 	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Aplicar las dosis recomendadas para la aplicación de los productos. ◆ Realizar las aplicaciones localizadas al momento de la presencia de los insectos. ◆ Use los equipos de seguridad, para aplicar los agroquímicos
 <p>Larva de Carmenta y daño interno a la mazorca (CNCH)</p>					
 <p>Adulto de Carmenta (CNCH)</p>					



Colombia

CREADO: Mayo 2019 ACTUALIZADO Abril 2020

AUTOR (ES): Grupo COLCO Plantwise (CCC, CnCh, Fedecacao)

EDITADO POR: Oscar Darío Hincapié Echeverri (CNCH)

PERDER MENOS, ALIMENTAR MÁS

Plantwise es una iniciativa global dirigido por CABI. www.plantwise.org