MODELO PRODUCTIVO DE CACAO

MANEJO FITOSANITARIO

MAL DEL MACHETE

Ceratocystis fimbriata

Este patógeno ocasiona marchitez y muerte de los árboles.

El uso de herramientas que no han sido desinfectadas y los insectos del género *Xyleborus* predisponen la aparición de esta enfermedad.

SÍNTOMAS Y SIGNOS

La marchitez es el síntoma más característico, las hojas quedan colgadas en posición vertical.

Cuando el hongo penetra el tejido leñoso, se presentan lesiones necróticas en forma de chancro o cáncer.

Los coleópteros del género *Xyleborus* penetran y construyen galerías en el tejido enfermo:

- Libera aserrín hacia el exterior.
- Permite identificar la enfermedad.

CONTROL MAL DE MACHETE

- Seleccionar patronajes resistentes.
- Lavar y desinfectar las herramientas con detergente e hipoclorito de sodio al **0,1%**
- Cicatrizar heridas con pasta bordelesa.
- Identificar y erradicar plantas enfermas antes de realizar labores culturales.

En este código QR podrás encontrar más información.

https://www.youtube.com/watch?v=3gkDFMk4l6I

AGROSAVIA
Corporación colombiana de investigación agropecuaria

El campo es de todos | Minagricultura