

Consecuencias de la presencia de la Cochinilla rosada en Costa Rica

Si este insecto entra a nuestro país, las pérdidas por el daño directo en cultivos como el mango, café, banano, melón, ornamentales, etc; serían muy graves, pero las peores pérdidas podrían ocurrir debido al cierre de los mercados internacionales.

La cercanía con los países donde está presente la cochinilla rosada y el intercambio de productos y pasajeros, pueden facilitar la entrada de la plaga a nuestro país.

El Departamento de Cuarentena Agrícola ha extremado las medidas de control, por lo que se solicita a los viajeros no introducir materiales de origen vegetal ocultos.

En los países donde está presente la cochinilla rosada, se ha demostrado que el mejor control se obtiene con algunos insectos que son sus enemigos naturales, por lo que en el Laboratorio de Control Biológico de

la Dirección de Sanidad Vegetal del Ministerio de Agricultura y Ganadería se están comenzando a reproducir con fines preventivos.

PARA MAYOR INFORMACION
DIRIGIRSE A:

DIRECCION DE SANIDAD
VEGETAL

TEL.: 260-8300

LABORATORIO DE CONTROL
BIOLOGICO

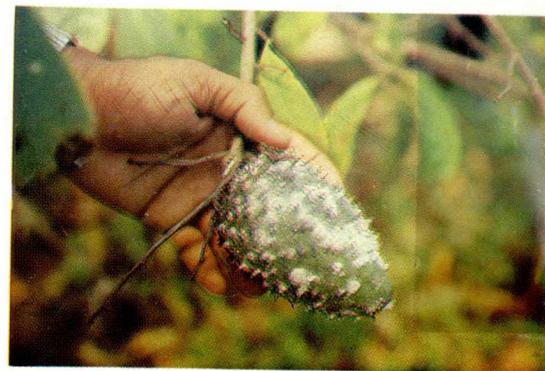
TEL.: 290-3432

**MINISTERIO DE AGRICULTURA
Y GANADERIA
DIRECCION DE SANIDAD VEGETAL**

02 OCT. 1997

LA COCHINILLA ROSADA

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA
SUNI
SISTEMA UNIFICADO DE INFORMACION INSTITUCIONAL



**Una plaga que debemos
prevenir.**

San José, Costa Rica
1997

Antecedentes:

La Cochinilla rosada es una plaga agrícola que debemos prevenir porque aún no está presente en Costa Rica.

Es originaria de la India y actualmente se encuentra en casi todas las Islas del Caribe.

Este insecto ataca muchas especies de vegetales y tiene una alta tasa de reproducción, por lo que representa una grave amenaza para la agricultura de nuestro país y el resto de Centroamérica.

Se le conocen unos doscientos hospederos entre los cuales están: café, caña de azúcar, cítricos, mango, guanábana, cacao; además de algunas especies de hortalizas, ornamentales y forestales.



El Clavelón (*Hibiscus* sp.) es el hospedero principal de la cochinilla rosada.



Áreas forestales también pueden ser devastadas por la cochinilla rosada.

Clasificación:

La Cochinilla rosada es un parásito que se clasifica así:

Clase: Insecta

Orden: Homoptera

Familia: Coccidae

Género: *Maconellicoccus*

Especie: *hirsutus*

Es muy parecida a la cochinilla corriente, que ataca al café, a los cítricos y a otros cultivos, pero presenta una ligera coloración rosada.

La hembra pone una gran cantidad de huevos, hasta trescientos, dentro de un saco, los cuales adhieren al hospedero dando una apariencia algodonosa.