

## ALGUNAS MEDIDAS A CONSIDERAR

- Erradicar las plantas con síntomas de PC.
- Contar con un plan de manejo fitosanitario que incluya un sistema de trapeo para la gualpa (*Rhynchophorus palmarum*), con el fin de evitar la diseminación de PC y otras plagas.
- Desinfectar los vehículos que ingresen y salen de zonas de producción, centros de acopio, extractoras, viveros, centros de investigación entre otros.
- Movilizar material vegetal de palma (plantas, fruta, etc.) con la Guía de Movilización de AGROCALIDAD.
- Cubrir el vehículo con carpa durante la movilización.



**¡Moviliza tu fruta con seguridad!**

 @agrocalidadecuador  @agrocalidad.ec  @AgrocalidadEC

Agencia de Regulación y  
Control Fito y Zoonosanitario



Dirección: Av. Eloy Alfaro N30-350 y Av. Amazonas. Ed. MAG, piso 9  
Teléfono: +593 2 382 8860 • Código Postal: 170518 / Quito - Ecuador

www.agrocalidad.gob.ec

## PUDRICIÓN DEL COGOLLO (PC)

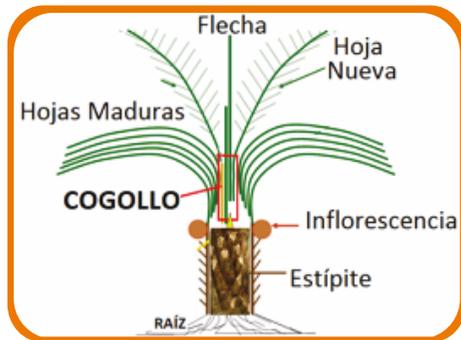


Agencia de Regulación y  
Control Fito y Zoonosanitario

 **Gobierno  
del Ecuador** | **GUILLERMO LASSO  
PRESIDENTE**

## ¿QUÉ ES LA PC?

Se conoce como "PC" a la pudrición del cogollo de la palma, que es el síntoma final ocasionado por un trastorno patológico.



## ¿QUÉ CAUSA LA PC?

A pesar de toda la investigación realizada, no se ha podido establecer el agente causal de la PC.

## ¿CUÁLES SON LOS SÍNTOMAS DE LA PC?

- a) Amarillamiento (clorosis) de las hojas nuevas del cogollo.



- b) Lesiones necróticas en la hoja flecha (bandera).



- c) Doblamiento y muerte de la flecha.



- d) Pudrición del cogollo (tejido meristemático) con emisión de un olor fétido.



## ¿CUÁL ES EL TRATAMIENTO?

Utilizar materiales tolerantes (híbridos) y realizar un manejo integral del cultivo contribuyen a reducir el efecto devastador de la PC.

No existe un tratamiento específico para recuperar una planta con PC, resultando la ERRADICACIÓN una medida para prevenir la dispersión a otros lugares.

## MÉTODO DE ERRADICACIÓN

El método de erradicación recomendado por AGROCALIDAD es el de Inyección al Estípites; el cual consiste en:

- a) Formar 3 orificios alrededor de la palma a 50 cm desde el suelo.



- b) Inyectar 150 – 250 ml de herbicida / palma.



- c) Sellar los orificios con cemento.



- d) Aplicar al cogollo 1 litro de solución de insecticida al 0.5 %.



*Si requieres apoyo en la erradicación, comunícate con AGROCALIDAD!*