

RECOMENDACIONES GENERALES

- Revisa permanentemente tu cultivo para detectar la presencia de plantas enfermas.
- Evita el ingreso de animales domésticos (gallinas, cerdos, perros, etc.).
- Desinfecta tus herramientas permanentemente.
- Trampea y controla los picudos, hormigas y gusano tornillo.
- Evita causar heridas en las plantas.
- Coloca un lavapiés en la entrada de la zona amarilla y otro en la zona roja para desinfectar tu calzado.
- No extraigas plantas afectadas, ni las saques de la plantación.
- No arrojes las plantas afectadas a canales de drenaje o ríos.
- Desinfecta el calzado y vehículos de las personas que se movilizan en la finca.
- Capacítate en las campañas que está realizando AGROCALIDAD.



Si vas a movilizar material de propagación de plátano, no olvides llevar la guía de remisión.



¿QUÉ ES EL MOKO DEL PLÁTANO?

Es una enfermedad ocasionada por una bacteria que puede estar afectando tu plantación.

¿QUÉ DAÑOS CAUSA?

- La primera hoja (hoja bandera) se torna amarilla-verdosa.
- Las hojas más bajas presentan en sus bordes márgenes oscuros.
- La hoja bandera y las plantas jóvenes mueren.
- Causa deformación y pudrición del fruto.
- Los frutos desarrollados maduran tempranamente de forma desigual, presentando cáscaras rotas y negras.



¿QUÉ HACER CUANDO SE DETECTE EL MOKO DEL PLÁTANO?

Informar a AGROCALIDAD, para establecer el protocolo de manejo, el cual consiste en la zonificación y aplicación de medidas para controlar la enfermedad.



¡Regístrese en el sistema GUIA en nuestro sitio web!

1800 AGRO00
247600
ATENCIÓN AL CIUDADANO



Dirección: Av. Eloy Alfaro N30-350 y Av. Amazonas. Ed. MAG, piso 9
Teléfono: 593-2 256-7232 • Código Postal: 170518 / Quito - Ecuador
www.agrocalidad.gob.ec

GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DEL ECUADOR



ZONIFICACIÓN DEL CULTIVO



ZONA ROJA

Zona afectada por la presencia del moko de plátano, en lo cual se debe hacer lo siguiente:

- Delimitar un área de 5 metros alrededor del brote.
- Eliminación de todas las plantas con glifosato.
- Cortar, arrancar, picar las plantas secas y taparlas con plástico.
- Cubrir las flores con plástico.
- Eliminar malezas usando herbicida.

ZONA AMARILLA

Zona de seguridad de 5 metros alrededor de la zona roja, donde se realiza un control permanente que impide que la enfermedad contamine al resto de las plantas en tu finca.

ZONA VERDE

Área de la finca que no ha sido afectada por la enfermedad.

MEDIDAS DE PREVENCIÓN PARA QUE LA PLAGA NO LLEGUE A TU CULTIVO

- Siembra material certificado.
- No movilice el material de siembra (colinos, rebrotes o hijos).
- Evita llevar suelo contaminado en zapatos, botas, maquinaria y cualquier tipo de plantas.
- Evita la construcción de drenajes en las zonas afectadas, el agua transporta la enfermedad.
- Usar herramientas exclusivas en la zona roja.
- Control permanente de las malezas en toda tu finca.
- Evita el ingreso de tus animales domésticos en el cultivo de plátano.

