

RECOMENDACIONES GENERALES

- Revisa permanentemente tu cultivo para detectar la presencia de plantas afectadas.
- 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 pediluvio 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.



**Adquiere plantas en
viveros registrados**



Juntos
lo logramos

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

APOYAMOS AL CONTROL DEL MOKO DEL PLATANO

Ralstonia solanaceatum raza 2



www.agrocalidad.gob.ec



@agrocalidadecuador



@AgrocalidadEC

Agencia de Regulación y
Control Fito y Zoonosanitario



República
del Ecuador



Juntos
lo logramos

Agencia de Regulación y
Control Fito y Zoonosanitario

¿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.

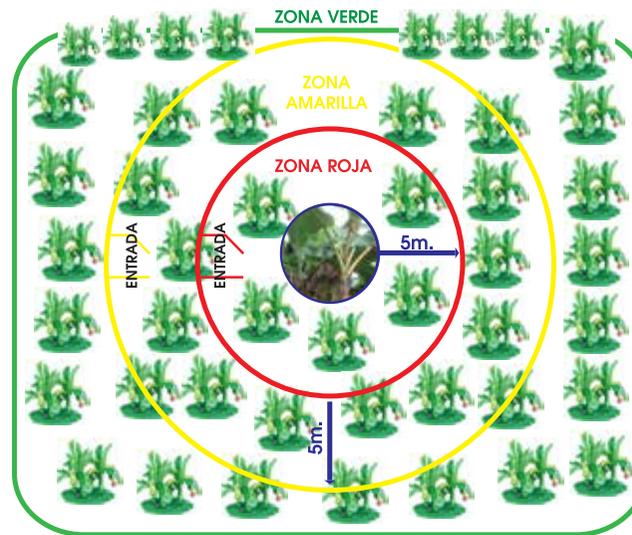
- Los frutos desarrollados maduran tempranamente de forma desigual, presentando cáscaras rotas y negras.



¿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 plaga.

ZONIFICACIÓN DEL CULTIVO



ZONA AMARILLA

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

ZONA VERDE

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

MEDIDAS DE PREVENCIÓN PARA QUE LA PLAGA NO LLEGUE A TU 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.
- Eliminar todas las plantas con glifosato.
- Cortar, arrancar, picar las plantas secas y tapparlas con plástico.
- Cubrir las flores con plástico.
- Eliminar malezas usando herbicidas.

- Siembra material certificado de viveros registrados en Agrocalidad.
- 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 plaga.
- Usar herramientas exclusivas en la zona roja.
- Control permanente de las malezas en toda su finca.
- Evite el ingreso de sus animales domésticos en el cultivo de plátano.