

RECOMENDACIONES EN FERTIRRIEGO

Este programa de fertirriego para el cultivo de plátano ha sido diseñado con un enfoque integral que promueve el uso adecuado de las buenas prácticas agrícolas, considerando los objetivos de producción, el manejo del cultivo, el uso eficiente del agua, la disponibilidad de nutrientes y su fitosanidad, cuidando el sistema radicular y el manejo del suelo para evitar la salinización y preservar su salud. En este contexto, se han considerado los siguientes parámetros de la zona:

OBJETIVOS DE PRODUCCION

- **Variedad:** Macho, Macho x Hembra (verde/morado), FHIA 20/21 y Curare o Tres cuartos
- **Destino:** mercado fresco / industria / exportación.
- **Calidad:** calibre, color, firmeza, Brix.
- **Meta de rendimiento:** número de unidades / peso (racimos, manos, dedos) / tarea

CULTIVOS

- **Ciclo vegetativo:** 52 semanas
- **Densidad/marco de plantación:** número de plantas /tarea
- **Material de siembra:** meristemos -in vitro-, cepas, plantas de vivero
- **Labores:** siembra, drenaje, deshije, descole, deshoje, desbarrigue, riego, fertilización, apuntalamiento, fito sanidad, cosecha, transporte, otros.
- **Suelo:** Textura, Estructura, Profundidad, Materia orgánica, pH, Capacidad de campo, Conductividad eléctrica -CE-
- **Agua de riego:** Calidad: (EC, pH, dureza). Evitar acumulación de sales. Caudal disponible, filtración. Régimen de lluvia efectiva. Programa de fertirriego y manejo del sistema. Manejo del drenaje: evitar saturación. Sistema de riego (goteo, microaspersión, inundación, lluvias). Distribución del riego.
- **Nutrientes disponibles:** análisis de suelo, análisis foliar: hoja bandera para ajuste de programa de fertirrigación en cada etapa de su desarrollo. Medir planta: altura, número de hojas, grosor pseudotallo.

Antes de aplicar cualquier producto, lea detenidamente la etiqueta y siga las indicaciones del fabricante. Utilicen el equipo de protección recomendado. Proteja su salud y el medio ambiente.

Aplique un buen programa fitosanitario en la plantación para prevenir enfermedades y plagas que puedan afectar la salud del cultivo. Igualmente maneje un programa de fertilización foliar para suplir aquellos elementos indispensables para un buen desarrollo de la plantación.

PROGRAMA FERTIRRIGACIÓN

Plátano



CALOSA

CASTILLO LORA SOLUCIONES AGRICOLAS, S.R.L.

- 📍 Ave. Buenaventura Freites N.º 16, Los Jardines del Norte, Santo Domingo, D.N.
- 📍 Prolongación Ave. Rivas N.º 34, La Vega, Rep. Dominicana
- ☎ 809 472 0333
- ✉ info@calosa.com.do
- 🌐 www.calosa.com.do
- 📱 calosa_srl

PROGRAMA FERTIRRIGACIÓN

Dosis aplicación para 10 tareas / 170 plantas por tareas

SEMANAS	LONITE 33	AMINOLEAF 690 (INICIADOR)	AMINOLEAF 500 (DESARROLLO)	AMINOLEAF 550 (PRODUCCIÓN)
HOYO		40 libras		
2			40 libras	40 libras
3			40 libras	40 libras
4	1 litro		40 libras	40 libras
5			40 libras	40 libras
6			40 libras	40 libras
7			40 libras	40 libras
8			40 libras	40 libras
9-14			40 libras	40 libras
15-22			40 libras	40 libras
23-34			40 libras	40 libras
35-46			40 libras	40 libras
47-52			40 libras	40 libras

*Volver a aplicar 1.5 litros de **Lonite 33** a las 12, 20, 28, 36, 44 y 52 semanas*

- 1** Programa fertirriego para mas de un corte / cosecha. Dirija las últimas aplicaciones a las hijas de nuevas generaciones
- 2** Programa fertirriego para un solo corte / cosecha. Mantenga la fertirrigación hasta 7 meses (no se dejan hijas).

AMINOLEAF 690 (INICIADOR)

Es un fertilizante hidrosoluble, cuya fórmula NPK 9.45.15 mas micronutrientes es ideal para la formación de raíces y favorecer un desarrollo armónico de las plantas.

Su alto contenido en Fosforo, así como su balanceado contenido de Nitrógeno y Potasio, constituyen un suplemento adecuado a los requerimientos nutricionales de las plantas jóvenes, lográndose un desarrollo equilibrado de las raíces y un crecimiento más armónico y equilibrado de las plantas.

AMINOLEAF 500 (DESARROLLO)

Es un fertilizante hidrosoluble cuya fórmula NPK 30.10.10 mas micronutrientes es ideal para favorecer un crecimiento rápido y vigoroso de las plantas. Su alto contenido en Nitrógeno, así como su balanceado contenido de Fosforo y Potasio, constituyen un suplemento adecuado a los requerimientos nutricionales de las plantas jóvenes, lográndose un desarrollo fuerte y equilibrado.

AMINOLEAF 550 (PRODUCCIÓN)

Es un fertilizante hidrosoluble cuya fórmula NPK 8.5.40 más 2 de Magnesio y micronutrientes es ideal para favorecer la acumulación de sustancias de reserva, el tamaño y la maduración de los frutos. Su alto contenido en Potasio y Magnesio, constituyen un suplemento adecuado a los requerimientos nutricionales de las plantas en producción, lográndose una mayor calidad de frutas, alta concentración de azúcar, color, sabor y consistencia.

VENTAJAS DE AMINOLEAF

- ✓ Hidrosoluble Microcristalino.
- ✓ Alta solubilidad.
- ✓ 100% soluble en agua fría.
- ✓ No obstruyen tuberías ni goteros.
- ✓ Exento de impurezas.
- ✓ Bajo contenido de biurex
- ✓ Baja salinidad.
- ✓ Microelementos quelatizados (EDTA).
- ✓ Baja el PH de la solución a niveles sub-ácidos.
- ✓ Aumenta la producción, el tamaño, la calidad y la consistencia de los frutos.

LONITE 33

Activador orgánico natural a base de ácidos húmicos, fúlvicos y potasio. Ayuda a mejorar la estructura de los suelos para retención del agua, absorción de los nutrientes y desarrollo radicular.