

RECOMENDACIONES EN FERTIRRIEGO

Este programa de fertirriego para el cultivo de cebolla 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

- **Variedades:** Rojas/Rosada: Sivan (ferquido) y Pinta (Quiaasa)
- **Destino:** consumo directo / fresco
- **Calidad:** Tamaño, peso y vista
- **Meta de rendimiento:** 45-50 QQ/Tarea o 90-100 QQ/Lb
- **Calibre:** <60- 90 mm (6-10 cm)
- **Peso:** <150 - 250 Gr

CULTIVOS

- **Ciclo vegetativo:** 90-120 días
- **Densidad:** 1 libra / 2 tareas
- **Marco de plantación:** número de plantas /tarea
- **Método de siembra:** trasplante / siembra directa

LABORES A REALIZAR

- **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: para ajuste de programa de fertirrigación en cada etapa de su desarrollo.

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.

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

V.2024-1

PROGRAMA FERTIRRIGACIÓN CEBOLLA SIEMBRA DIRECTA Y TRASPLANTE

CALOSA
Calidad en su cosecha

SIEMBRA DIRECTA DOSIS APLICACIÓN PARA 10 TAREAS	APLICACIÓN	DTT	15-15-15	ACTIVA 47	STIMCROP	AMINOLEAF 690	ALGAMASTER	AMINOLEAF 500	AMINOLEAF 550	SOA	NOP	SOM
	1											
	2	6	400 libras	1 litro	200 g							
	3	12		1 litro	200 g	70 libras						
	4	18				70 libras	1 litro					
	5	24				70 libras	1 litro					
	6	30				70 libras	1 litro	40 libras				
	7	36					1 litro	40 libras		20 libras		50 libras
	8	42					1 litro	50 libras		20 libras		
	9	48					1 litro	50 libras		20 libras		30 libras
	10	54		1 litro	200 g			50 libras		20 libras		
	11	60		1 litro	200 g			70 libras		10 libras		30 libras
	12	66		1 litro	200 g			70 libras	60 libras	10 libras	50 libras	
	13	72			200 g				100 libras		60 libras	
	14	78			200 g				100 libras		60 libras	
	15	84									30 libras	

ACTIVA 47

Enraizador a base de hormonas, aminoácidos, nitrógeno de cesión lenta, fósforo y materia orgánica. Está especialmente formulado para estimular el desarrollo de las raíces y el crecimiento de las plantas, así como para ayudar a superar el estrés post-siembra.

ALGAMASTER

Bioestimulante y Bioactivador orgánico líquido, compuesto por extracto de algas marinas, aminoácidos, carbono orgánico, nitrógeno y potasio. Recomendado para estimular los procesos fisiológicos y fortalecer las plantas para superar el estrés o condiciones adversas.

STIMCROP

Es un bioestimulante a base de extracto de algas marinas (Ascophyllum nodosum), que contiene Manitol y Betaina con nitrógeno y potasio recomendado para la estimular crecimiento, desarrollo y aumentar el rendimiento de los cultivos.

SIEMBRA POR TRASPLANTE

DOSIS APLICACIÓN PARA 10 TAREAS

APLICACIÓN	DTT	ACTIVA 47	STIMCROP	AMINOLEAF 690	ALGAMASTER	AMINOLEAF 500	AMINOLEAF 550	NOP	SOM
1	6	1 litro	200 g						
2	12	1 litro	200 g	70 libras					
3	18			70 libras	1 litro				
4	24			70 libras	1 litro				
5	30			10 libras	1 litro	50 libras			
6	36				1 litro	80 libras			50 libras
7	42				1 litro	80 libras			
8	48				1 litro	90 libras			30 libras
9	54	1 litro	200 g			90 libras			
10	60	1 litro	200 g			100 libras			30 libras
11	66	1 litro	200 g			100 libras	60 libras	50 libras	
12	72		200 g				100 libras	60 libras	
13	78		200 g				140 libras	60 libras	
14	84							30 libras	

DDT: Días después del trasplante / **SOA:** Sulfato de amonio
NOP: Nitrato de Potasio / **SOM:** Sulfato de magnesio

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 (componente fitotóxico de fertilizante foliares).
- ☒ Baja salinidad.
- ☒ Microelementos quelatizados (EDTA).
- ☒ Baja el PH de la solución a niveles sub-ácidos.
- ☒ Aumenta la producción y el tamaño, la calidad y la consistencia de los frutos.