



# Root Feed®



Raíces Sanas, Vigorosas y en Constante Crecimiento

Proporciona componentes esenciales que estimulan el crecimiento vegetal continuo y fortalece el desarrollo del sistema radicular.



Mantiene raíces sanas, siempre activas y vigorosas por periodos de tiempo más prolongados, mejorando la asimilación de los nutrientes.



Incrementa el mecanismo de defensa natural de la planta contra el ataque de plagas, nemátodos, enfermedades y condiciones de estrés.



Contrarresta desórdenes fisiológicos producidos por variaciones climáticas, deficiencias nutricionales y desbalances hormonales.



**Root Feed®** promueve un continuo desarrollo y crecimiento de las raíces (*"el cerebro de la planta"*), manteniendo un adecuado balance hormonal y nutricional durante todo el ciclo de crecimiento de la planta, independientemente del estado fenológico y de las variaciones climáticas. Una planta con raíces siempre activas, incrementa la resistencia natural contra plagas, enfermedades y cualquier condición de estrés, lo que resulta en un mayor rendimiento.

## VENTAJAS DE APLICAR ROOT FEED

- Genera una buena estructura del sistema radicular que permite el uso más eficiente del agua y un óptimo aprovechamiento de los fertilizantes aplicados al suelo.
- En cultivos de trasplante o que se producen a partir de material vegetativo, estimula activamente el desarrollo de raíces de anclaje, propiciando un buen establecimiento del cultivo.
- Produce frutos más firmes, consistentes y con mayor vida en post-cosecha.
- Un buen sistema radicular atenúa el efecto de condiciones ambientales adversas.



Expertos en Fisiología Vegetal



# Root Feed®

## Momentos de Aplicación

\*Para Aplicación a la Rizosfera (Zona de Raíces).

Cultivo		Dosis	Momento de la aplicación	Cultivo	Dosis	Momento de la aplicación				
SOLANÁCEAS Jitomate Chile Tomate de cascara Pimiento Berenjena	1era	5-10 Kg/Ha a la semana	7 días después del trasplante o 15 días después de la siembra, durante el desarrollo inicial.	FRUTALES CADUCIFOLIOS Vid Durazno Peral Ciruela Nogal	Establecimiento	5-10 Kg/Ha al mes	Una vez que el árbol se encuentre bien establecido.			
	CUCURBITÁCEAS Pepino Melón Calabacita Sandía Calabaza	2da	10 Kg/Ha a la semana			Durante el periodo de Floración y con Frutos de 3 cm de diámetro.	FRUTALES TROPICALES Café Aguacate Naranja Limón Lima Mandarina Toronja Mango Papaya Guayaba Banano Platano macho Rambután	Desarrollo	10-25 Kg/Ha al mes	Iniciar en crecimiento vegetativo y durante periodos de mayor demanda de nutrientes como en etapa de floración y cosecha.
		CRUCIFERAS Col Col de bruselas Lechuga Brócoli Coliflor	3ra			15 Kg/Ha a la semana			Desde 1/3 de su tamaño y durante todo el ciclo de cosecha.	BERRIES Fresa Zarzamora Frambuesa Arándano
LEGUMINOSAS Frijol Garbanzo Frijol ejotero Chícharo Soya		5-10 Kg/Ha a la semana	Durante todo el ciclo del cultivo.	BULBOS Y TUBÉRCULOS Papa Jícama Camote Betabel Zanahoria Ajo Cebolla Cebollín		5-10 Kg/Ha por semana	15 días después de la siembra.			
POST-COSECHA Uva de Mesa		10 Kg cada 8 a 10 días, hasta acumular 30 Kg en total	Iniciar 30 a 45 días después de la cosecha y/o a la brotación de raíces.	TRASPLANTE		2 Kg/200 L Agua	Realizar 2 aplicaciones en drench a los 15 y 30 días después del trasplante.			
	DESARROLLO	10 Kg cada 8 a 10 días, hasta acumular 70 Kg	Iniciar las aplicaciones cuando aparezca la primera brotación de raíces.	DESARROLLO VEGETATIVO	Piña	10 Kg/Ha	Aplicar en forma mensual, hasta 40 días antes de la inducción floral.			
ORNAMENTALES Rosa Clavel Gerbera Gladiola		1 - 3 gramos/planta	A partir del trasplante y hasta los primeros 6 meses de desarrollo.	PRODUCCIÓN		25 Kg/Ha	Aplicar 60 y 30 días antes del corte.			
		3 - 5 gramos/planta	A partir del inicio de la producción y/o programación del corte.	PUNTA VERDE	Manzana	12.5 Kg/Ha de 15 a 21 días hasta acumular 25 Kg en total	Cuando aparezca la primera brotación de yemas.			
PLANTAS CHICAS Solidago Aster Crisantemo Polar Godorniz		5.0 - 10.0/ 50,000 Plantas	Cada 15 días hasta la aparición del botón floral. Después de 15 días de trasplante con la dosis baja y después de los 20 días se puede utilizar la dosis alta.	CAÍDA DE PETALOS		25 Kg/Ha de 15 a 21 días hasta acumular 50 Kg en total	Durante el periodo de cuajado de fruto.			
				DESARROLLO		12.5 Kg/Ha de 15 a 21 días hasta acumular 25 Kg en total	En crecimiento vegetativo y hasta cuando el fruto tenga de 5 a 10 mm de tamaño.			
				POSTCOSECHA		12.5 Kg/Ha de 15 a 21 días hasta acumular 25 Kg en total	30 a 45 días después de la cosecha.			

Para mayor información comuníquese con el Departamento Técnico de Stoller®.

Root Feed® mejora las características y desarrollo de la planta durante todas las etapas de crecimiento, generando plantas bien estructuradas con entrenudos más cortos, tallos más gruesos y mayor cantidad de puntos de fructificación para obtener mayor rendimiento.

