



DIFERENCIADORES

Fitohormonas estables y de alta bioactividad

Rooting® AdStrong contiene algunos de los reguladores de crecimiento más activos y estables del mercado, en las cantidades necesarias para la estimulación sinérgica de tres aspectos fundamentales:

- Formación y crecimiento de un sistema radicular vigoroso y bifurcado.
- · Incremento de la zona de contacto de la raíz con el suelo.
- · Aumento del anclaje de la planta.



Mezcla de elicitores y componentes naturales que fortalecen los cultivos, en línea con las tendencias de producción de bajo impacto ambiental.

- Acelera e incrementa la recuperación de raíces en cultivos perennes.
- Aumenta la formación de fitohormonas propias de las plantas, estimulando el crecimiento vegetativo.
- Genera resistencia sistémica adquirida ante factores adversos bióticos.
- Amplía la tolerancia a condiciones de suelo adversas.

(f) AGZAgroenzymas

Agzagroenzymas

AGZAgroenzymas

Tel.: 55 53 66 70 50 agroenzymas.com



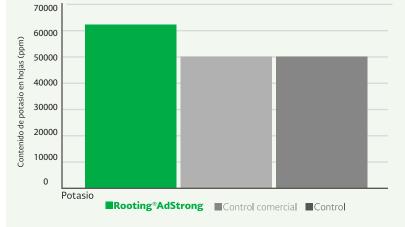


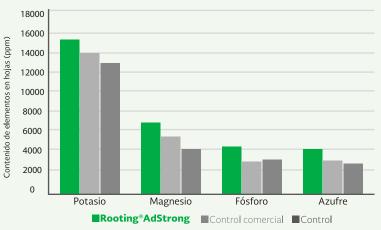
Es una herramienta diseñada para la recuperación y el fortalecimiento del sistema radicular de cultivos perennes y anuales que tengan la necesidad de incrementar su cantidad de raíz (ya sea por edad de la planta, mal manejo de suelo o estrés en el cultivo, entre otros). Gracias a la **tecnología AdStrong**, estimula el crecimiento y bifurcación de las raíces, así como la tolerancia a condiciones adversas.

Cuadro de recomendaciones

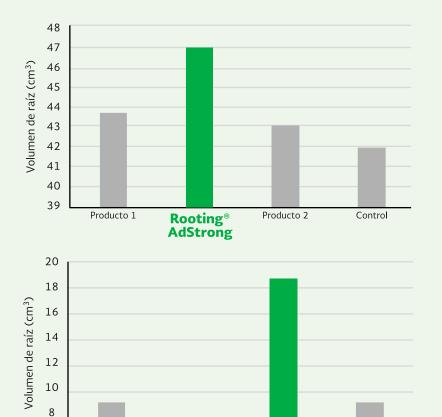
| Cultivos | | Dosis L de agua | Época de aplicación |
|------------|--|-----------------|--|
| *** | Uva de mesa | 3 – 5 | Al iniciar la emición de raíces, docificando acorde al nivel de estimulación de raíces requerido. Utilizar la cantidad de agua necesaria para cubrir la raíz existente (en banda, al drench o mediante sistema de riego). |
| | Frutales caducifolios y perennifolios | 3 – 5 | Al iniciar el flujo de emición de raíces, docificando acorde al nivel de estimulación de raíces requerido. Utilizar la cantidad de agua necesaria para cubrir la raíz existente (en banda, al <i>drench</i> o mediante sistema de riego). |
| | Chile | 2 – 4 | Incremento de raíces y absorción de nutrientes: después del primer corte; repetir cada 15-20 días. Incrementar la dosis conforme mayor sea la necesidad de generar raíces o dependiendo del avance del cultivo. |
| | Tomate | 2 - 4 | Tomates indeterminados: 20 días porteriores a la floración y después del primer corte; repetir cada 15 días. Incrementar la dosis conforme mayor sea la necesidad de generar raíces o dependiendo del avance del cultivo. Tomates determinados: 20 días posteriores de la floración y después del primer corte para aumentar la absorción de nutrientes. Incrementar la dosis conforme mayor sea la necesidad de generar raíces o dependiendo del avance del cultivo. |
| (*) | Nogal | 3 – 5 | Al iniciar el flujo de emisión de raíces, dosificando acorde al nivel de estimulación de raíces requerido. Utilizar la cantidad de agua necesaria para cubrir la raíz existente (en banda, al <i>drench</i> o mediante sistema de riego). |
| | Frambuesa | 2 – 3 | Renovación de cañas: 20 días después de la poda. Plantaciones establecidas en crecimiento: al iniciar el flujo de emisión de raíces, repetir cada 30 días. Dosificar acorde al grado de formación de raíces necesario. |
| | Zarzamora | 3 – 5 | Renovación de cañas: aplicar 20 días después de la poda. Plantaciones establecidas en crecimiento: aplicar una vez iniciado el flujo de emisión de raíces y repetir cada 30 días. Manejar la dosis acorde al grado de formación de raíces necesario. |
| ** | Arándano | 3 – 5 | Aplicar 20 días después del inicio de la floración; repetir cada 30 días. |
| | Piña | 3 – 5 | Aplicar 120 días después del trasplante y antes de la inducción; repetir cuando las flores del fruto hayan secado. |
| 0 | Rosa | 3 – 5 | Recuperación del sistema radicular: mensualmente, dosificando acorde al grado de formación de raíces necesario. |
| J | Plátano y banano | 1 - 3 | Cada 3 meses, después del deshije. |
| | Café | 1 - 3 | Directo al suelo en banda a la línea del árbol; utilizar la cantidad de agua necesaria para su adecuada penetración. |

Contenido de elementos en el tejido foliar como respuesta a la aplicación de **Rooting® AdStrong**





Contacto de la raíz con el suelo



Anclaje de la planta

Raíces de tomate en suelo arenoso



Recuperación de raíces en cultivos perennes

Rooting®

AdStrong

Control



Producto 2



Producto 1

6

Control

Raíces de café tratadas y recuperadas con Rooting® AdStrong

Rooting®

AdStrong



AdStrong

20

19

18



Control

Raíces de zarzamora activadas como respuesta a Rooting® AdStrong 20 días después de la aplicación.



AdStrona



Rooting® AdStrong ofrece un costo-beneficio superior: gran ahorro sobre el tiempo que implicaría la necesidad de iniciar una nueva plantación.

Control



Tolerancia a factores adversos bióticos

Nematodos detectados en 200 g de suelo en plantas de tomate a los 105 días de trasplante.

Aplicaciones de forma quincenal junto con los nematicidas.

