

Enraizador





Descripción:

PROROOT® regulador de crecimiento diseñado para inducir y estimular el crecimiento de raíces y el engrosamiento de tallos.

Su formulación se basa en una mezcla balanceada de hormonas "enraizadoras", macronutrimentos y ácidos fúlvicos, los cuales son de fácil absorción y asimilación tanto por vía foliar o radical. Las auxinas (ANA y AIB) son principales hormonas exógenas que ejercen el control primario en la formación de raíces y actúan conjuntamente con cofactores del enraizamiento como Fósforo y ácidos fúlvicos para promover el desarrollo de un mayor número de raíces de excelente vigor, incrementar el "prendimiento" de plántulas en almácigos o en campo y restablecer en corto tiempo el sistema radicular en cultivos de trasplante.

Beneficios:

- * Estimula el crecimiento radicular por lo que existe mayor capacidad de asimilación de nutrientes y agua.
- * Promueve el aumento en la longitud de tallos.
- * Integra diferentes rutas de inducción (minerales, ácidos orgánicos, aminoácidos).
- * Ayuda a superar el estrés por trasplante.
- * Ayuda a la regeneración de raíces.
- * Complementa la nutrición de la planta.

Composición:

| COMPOSICIÓN GARANTIZADA: | % POR PESO |
|-----------------------------|------------|
| Nitrógeno total (N) | 11.00 % |
| Fósforo aprovechábke (PO) | |
| Ácido naftalenacético (ÀNÁ) | |
| Ácido indolbutírico (AIB) | |
| Ácido fúlvicos | |

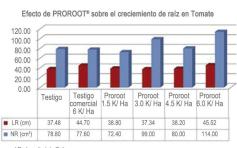
Recomendaciones de Uso:

| CULTIVO | DOSIS | ÉPOCA DE APLICACIÓN |
|-------------------------|---------------------------------|--|
| Banano | 1 Kg/Ha | Aplicar vía foliar de 3 a 4 veces por año |
| Almácigos y charolas | 100 Kg de sustrato | Una vez por semana, iniciando las aplicaciones en la tercer semana del desarrollo de las plántulas |
| Trasplante | 100 g por cada 200 L de agua | Aplicar a l momento del trasplante, ó una semana después aplicar 400 g por cada 100 L de agua dirigiendo la aplicación a la base de la planta |
| Papaya | 1 Kg/Ha | Aplicar cada 30 o 45 días |
| Otros cultivos | 0.5 - 1 Kg/Ha | Cuando el cultivo lo demande |

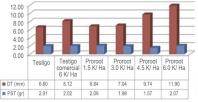
Resultados de Campo:

Efecto del PROROOT® sobre el crecimiento y producción del cultivo de Tomate.





LR= Longitud de Raíz NR= Número de Raíz



DT= Diametro de Tallo

