elfer Bioroot

Bio-Estimulante del Sistema Radicular

eco FERTILIZACIÓN

elfer Bioroot es un producto especialmente diseñado para estimular el crecimiento del sistema radicular, lo que se traduce directamente en una mejora de la capacidad de absorción de nutrientes de la planta.

Beneficios:

- Bioestimulante de las raíces.
- Enraizante para transplante.
- Reforzador de raíces.
- Aumenta la capacidad de la planta para aprovechar los nutrientes y el agua de que dispone.

Incremento de la masa radicular:

La aplicación elfer Bioroot en el cultivo incrementa de manera significativa el sistema radicular, induciendo la aparición de nuevas raicillas. El nuevo sistema radicular es más activo y de mayor capacidad de absorción.

Un incremento de masa radicular normalmente se traduce en un incremento de la parte aérea, lo que conlleva un incremento del vigor de la planta y mayor productividad del cultivo.

Las plantas con un sistema radicular más sano y más fuerte presentan mayor resistencia a condiciones ambientales adversas y a ataques de agentes patógenos presentes en el suelo.

Agricultura Ecológica:

BCS ÖKO Garantie ha confirmado la Compatibilidad de aplicaciones de elfer Bioroot para su uso como insumos en la agricultura ecológica, según los requerimientos de las regulaciones (CE) nº 889/2008, Anexo I (Unión Europea).

elfer Bioroot

Bio-Estimulante del Sistema Radicular

eco FERTILIZACIÓN

Composición (% p/p):

- (B) Boro soluble en agua 0,20
- (Fe) Hierro complejado con ácidos orgánicos y aminoácidos 3,50
- (Mn) Manganeso complejado con aminoácidos 1,00
- (Mo) Molibdeno soluble en agua 0,05
- (Zn) Zinc complejado con aminoácidos 0,10
- Extracto de algas 5,00
  - Auxinas 0,001
  - Citoquininas 0,001

Aplicación:

Recomendamos repartir la dosis total en varias aplicaciones para obtener mejores resultados.

- **En aplicación radicular:**
  Riego por goteo ..... 1,5 – 3,0 l/ha
  Riego a manta ..... 6,0 – 8,0 l/ha
  Cultivo hidropónico ..... 0,3 – 0,6 l/ha
- **Para aplicación foliar:**
  Pulverización foliar ..... 300-500 ml/hl

Test:

Las experiencias en campo con aplicaciones regulares de elfer Bioroot demuestran su gran poder estimulante del sistema radicular, lo que se traduce en un aumento directo de la producción y la calidad final del producto cosechado.

Figura 1:
Incremento del sistema radicular (Melón)

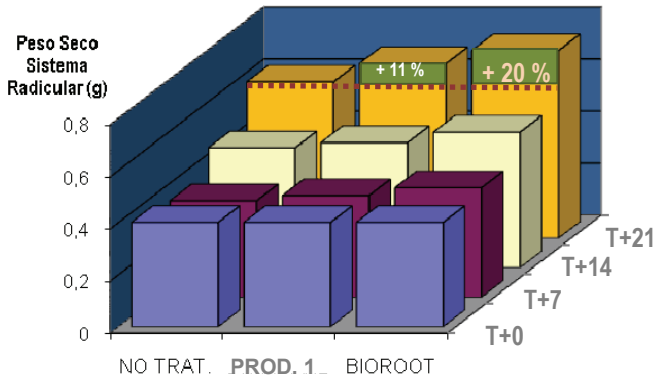
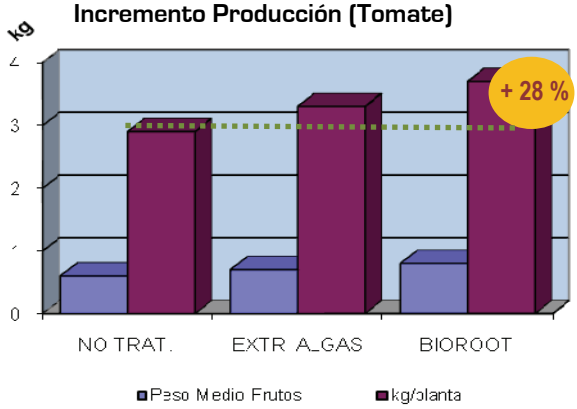
Figura 2:
Incremento Producción (Tomate)