

BN-Zym

Fertilizantes de Manganeso enzimático

BN-Zym es un fertilizante de Manganeso Enzimático (acelerador de reacciones), mejorador del medio de cultivo a base de enzimas.

Además de Hierro, Boro y Cinc, Manganeso es uno de los oligoelementos importantes. El Manganeso es un elemento esencial bloque de construcción para la clorofila en la foto-síntesis. Las reacciones que tienen lugar. Debido a la voluntad de riego intensivo Manganeso no tiene la oportunidad de unirse a los elementos, pero se enjuaga con el agua de drenaje.

BN-Zym contiene suficiente de Manganeso para compensar esta pérdida.

Las enzimas estimulan la capacidad de retener agua del medio y disminuye la tensión superficial del agua, lo que permite una más rápida y mejor penetración del agua en el medio. Al penetrar en el medio también trae oxígeno a este.

Las enzimas son moléculas de proteína especializadas en la catálisis (aceleración) de varios procesos bioquímicos.

Una de las cualidades de las enzimas es la forma en que trabajan y la rapidez con la que actúan. Por ejemplo, la conversión de azúcar en alcohol por métodos químicos, normalmente tardaría semanas o meses, pero debido a las enzimas esto ocurre en segundos. Las enzimas no generan restos ni subproductos durante su acción.

BN-Zym acarrea una mayor actividad bacteriana que convierte los nutrientes y minerales del sustrato en nutrientes que pueden ser absorbidos directamente por la planta cultivada.

BN-Zym cataliza el procesamiento de los restos y los devuelve al cultivo en forma de nutrientes absorbibles. El resultado es un cultivo equilibrado y una menor sensibilidad a las plagas y enfermedades.

Además el medio se mantiene limpio y libre de todos los componentes en exceso. Esto es importante para todos los cultivos, pero especialmente para aquellos que sean en tierra o coco reutilizados.

DOSIFICACIÓN:

Medio tierra / coco: simplemente añadir a la solución nutriente 3 ml. por cada 10 l.

Medio lana de roca /arcillaexpandida: simplemente añadir a la solución nutriente 3 ml. por cada 10 l.

Los sistemas hidropónicos como NFT/AQUA: añadir a la solución nutriente 5 ml. por cada 10 l.



Tel. +31 (0)416 650082 | info@bionova.nl | www.bionova.nl

Your green companion in every way!