

COMPOST BIOL



COMPOST BIOL es un fertilizante orgánico producido a partir de diferentes materias primas de origen animal y vegetal con una alta concentración de Fitohormonas (auxinas, ácidos giberélicos, Riboflavinas, etc.). Además de estar enriquecidas con microorganismos como: Trichoderma Harsium, Bacillus subtilis, Bacillus laterosporus Bacillus licheniformis, Bacillus megaterium, Bacillus pumilus, Trichoderma viride, Trichoderma koningii, Trichoderma harzianum, Trichoderma polysporum, Paenibacillus polymyxa, Paecilomyces lilacinus, Hirsutela rhossiliensis, Acremonium butyri, Bacillus firmus, Bacillus chitinosporus; los cuales son microorganismos antagónicos a la mayor cantidad de agentes patógenos a las plantas.



BENEFICIOS

- Provee capacidad para regenerar suelos y ayudar a los fertilizantes tradicionales como el N, P y K a ser absorbidos por la planta, evitando la evaporación y la lixiviación
- El efecto enraizador en banano, cacao, flores y otros cultivos se ha demostrado en gran medida, así como un desarrollo de tallos más largos en la cosecha.
- Permite disminuir el uso de fertilizantes químicos (UREA, D.A.P, Mureato de Potasio) ayudando a mejorar los suelos y bajar los costos de producción.
- Ayuda a quelatizar los minerales para que sean absorbidos por los pelos absorbentes de las raíces.
- Aumenta la producción del cultivo al mantener la planta sana.
- Regula el contenido de sales en el suelo. “Produce un efecto buffer en la regulación del PH del suelo”.
- Es compatible con otros fertilizantes (UREA, Muriato de Potasio, D.A.P.) y abonos foliares comúnmente usados en la agricultura.
- Ayuda a mejorar la estructura del suelo.
- Es una fuente natural de micro elementos de alta disponibilidad.

UTILIZACIÓN Y APLICACIÓN:

No requiere preparación ni mezcla. Se usa en cultivos orgánicos e inorgánicos. No es tóxico para personas ni animales. Debido a que nuestro producto se deriva de elementos orgánicos, puede ser aplicado sin ningún problema en cualquier tipo de cultivo, llegando a ser aplicado hasta en piscinas camaroneras. A continuación una lista de los principales cultivos en los que se aplica:

- Arroz
- Banano
- Caña de azúcar
- Cacao
- Hortalizas
- Flores
- Brócoli
- Flores
- Papas
- Pasto forrajero
- Cultivos de ciclo corto
- Canchas de fútbol
- Campos de golf
- Jardinería.

Hortalizas: 200 – 300 gr/planta

Frutales: 1 – 3 Kg / Planta

Flores: 40 kg / Cama

Pasto y Canchas de Césped: 200 – 250 Kg/m²

Banano: 6 – 9 sacos / Ha / Aplicación

Cacao: 24 – 28 sacos / Ha / Año

Palma Africana: 10 – 14 sacos / Ha / Entrada y Salida de invierno

Arroz: 6 – 8 sacos / Ha / Aplicación

Piña: 12 – 18 sacos / Ha

Brócoli: 30 – 40 sacos / Ha

Papaya Hawayana: 30 – 40 sacos / Ha

