

Un biofertilizante poderoso y natural para un suelo más saludable y plantas más fuertes desde las raíces.

Aprobado para agricultura orgánica

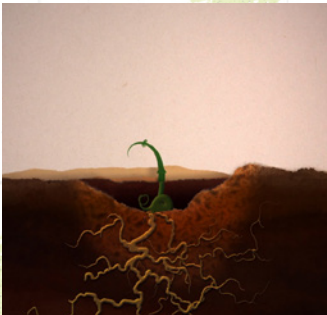
Soil Activator de Earth Alive es un biofertilizante orgánico certificado y patentado. Está compuesto por una mezcla patentada de microorganismos del suelo de origen natural y un activo sinérgico natural. No contiene organismos genéticamente modificados ni materiales sintetizados químicamente.

Soil Activator aumenta la producción incrementando la disponibilidad de nutrientes del cultivo en el suelo. Las bacterias benéficas en nuestra formulación innovadora actúan mediante múltiples modos de acción mejorando la fertilidad del suelo en varias formas importantes.



MÚLTIPLES MODOS DE ACCIÓN

- Fija el nitrógeno atmosférico sin la necesidad de leguminosas.
- Solubiliza el fósforo, silicato, y zinc.
- Quelante de hierro, haciéndolo más disponible para la planta.
- Produce enzimas extracelulares que descomponen la materia orgánica del suelo.
- Mejora la capacidad de retención de agua.
- Ayuda a las plantas a desarrollar un sistema radicular más fuerte, denso y saludable.
- Aumenta la absorción de nutrientes, maximizando la inversión en fertilizantes.
- Genera mayor resistencia a condiciones ambientales desfavorables, al estrés y el choque de trasplante.



Microorganismos Garantizados

Conteo Mínimo

Bacillus subtilis
Bacillus amyloliquefaciens
Pseudomonas monteilii

2.48 x 10⁸ cfu/g
 5.00 x 10⁶ cfu/g
 1.00 x 10⁶ cfu/g



www.earthalivect.com

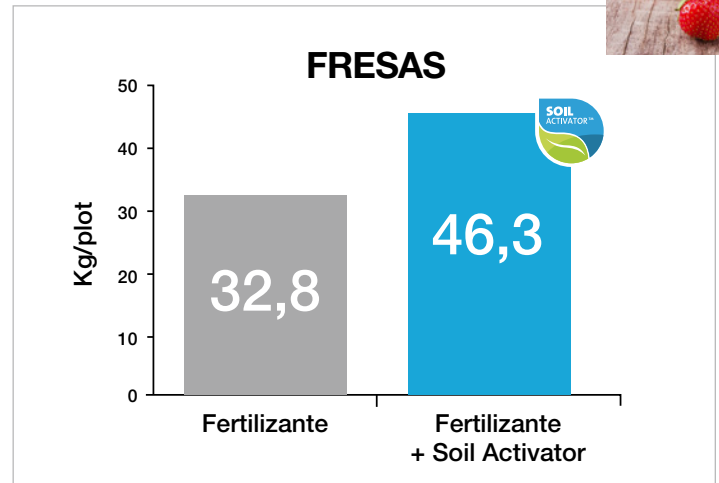
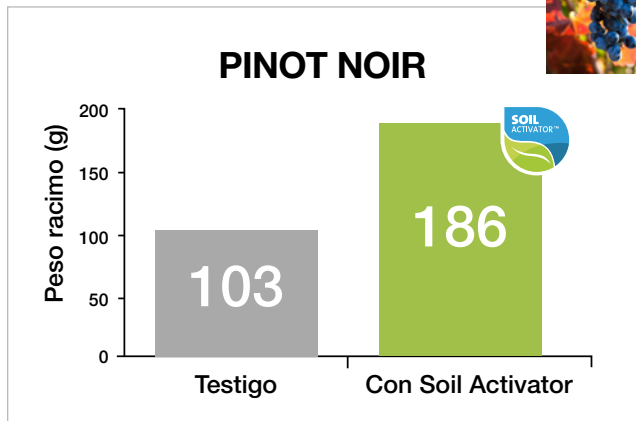
D1 Earth Alive Applied D3 Darkness In hothouse: 20°C D4 25°C D7 D14 D17 D50

PROBADOS POR LA CIENCIA, VALIDADO POR LOS AGRICULTORES



Investigación Científica

- **Zanahorias (Canadá):** 32% de incremento en producción comparado con el uso de fertilizante solo.
- **Melones (Francia):** Soil Activator permitió un 66% de reducción en uso de fertilizante con un incremento general en el tamaño de la fruta.
- **Cebollas (Canadá):** Se dio mejora de cosechas cuando Soil Activator fue aplicado con la fertilización convencional.
- **Fresas (Canadá):** 41% de incremento en producción comparado con fertilizantes solo.
- **Trigo (Canadá):** Plantas más altas, más verdes y con mejores niveles de nutrientes.



Experiencia de los Agricultores

- **Maíz (Canadá):** Soil Activator generó 5.4% más granos que el fertilizante solo.
- **Uvas (Chile):** Las uvas Pinot Noir tuvieron un incremento de 80% en peso y un incremento de 6% en el nivel Brix.
- **Tomates (Perú):** Los tomates cosecharon 66% más cajas utilizando Soil Activator que utilizando fertilizante únicamente.
- **Sandías (Perú):** Las sandías tratadas con Soil Activator tuvieron 25% más cosechas por campaña y el pico de producción fue casi tres veces el esperado.

FÁCIL DE APLICAR

Soil Activator puede ser aplicado mediante diferentes métodos. Utilice el método que más se ajuste a sus sistema de producción.

Mezclado con Fertilizantes: Aplique con fertilizantes orgánicos y/o minerales. Aplique en surco 3-4 kg/ha o al voleo/por goteo 10kg/ha.

Mezclado con semillas: Mezcle con semillas previo a la siembra. Aplique 3-4kg/ha.

Mezclado con agua: Mezcle con agua u otro líquido e inyecte al suelo o aplique a la superficie. Aplique en el surco 3-4 kg /ha o con mochila vía drench a cuello de planta 10kg/ha.*

Mezclado con compost: Mezcle con compost maduro, 1-3 semanas antes de la aplicación en campo. Utilice 0.8 kg/tonelada de compost.

Mezclado con sustratos: Mezcle con sustratos, incluyendo tierra, turba, cascarilla de arroz, cascara de coco o cualquier otro sustrato. Utilice 1.5 g/L de sustrato.

Remojando las raíces: Sumergir las raíces de plantines en una mezcla de Soil Activator y agua hasta 4 horas antes de realizar el trasplante. Utilice 10 g/L de agua.

*Nota: Soil Activator contiene partículas insolubles que deber ser removidas para evitar taponamientos en el equipo de aplicación. Consulte con su representante para mayor información.

Orgullosamente Distribuido por:



Earth Alive Clean Technologies
Montréal QC Canada
T 438 333-1680
info@earthalivect.com

www.earthalivect.com

BRENNTAG