

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 para agricultura orgánica. Está compuesto por una mezcla de microorganismos del suelo de origen natural y un activo sinérgico natural. No contiene organismos genéticamente modificados ni químicos sintéticos.

Soil Activator™ aumenta la producción incrementando la disponibilidad de nutrientes del cultivo en el suelo. Las bacterias benéficas en nuestra formulación innovadora incrementan la fertilidad del suelo en varias formas importantes.



MULTIPLES FUNCIONES EN EL SUELO

- 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
<i>Bacillus subtilis</i>	2.48 x 10 ⁸ cfu/g
<i>Bacillus amyloliquefaciens</i>	5.00 x 10 ⁶ cfu/g
<i>Pseudomonas monteilii</i>	1.00 x 10 ⁶ cfu/g



Fabricado en Canadá

www.earthalivect.com

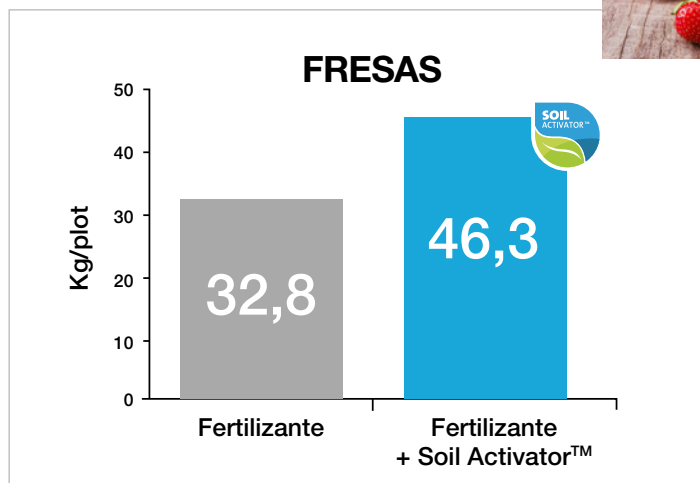
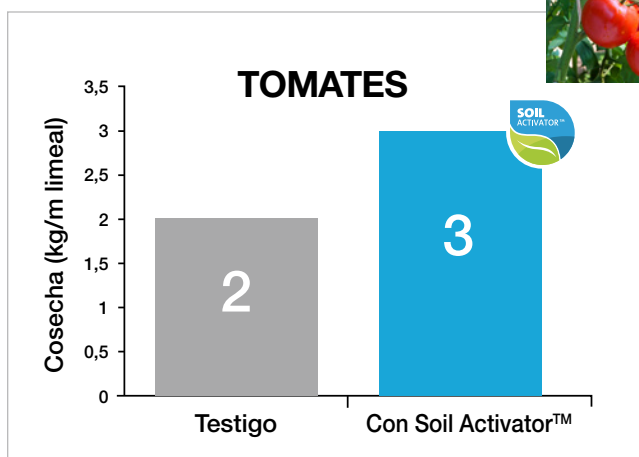
D1 Earth Alive Applied D3 Darkness in hothouse 20°C D4 25°C D7 D14 D17 D50

PROBADOS POR LA CIENCIA, VALIDADO POR LOS AGRICULTORES



Investigación Científica

- **Zanahorias:** 32% de incremento en producción comparado con el uso de fertilizante solo.
- **Melones:** Soil Activator permitió un 66% de reducción en uso de fertilizante con un incremento general en el tamaño de la fruta.
- **Cebollas:** Mejor producción cuando Soil Activator fue aplicado con el fertilizante estándar.
- **Fresas:** 41% de incremento en producción comparado con fertilizante solo.
- **Trigo:** Plantas más altas, más verdes y con mejores niveles de nutrientes.



Experiencia de los Agricultores

- **Sandias (Perú):** Las sandias tratadas con Soil Activator™ tuvieron 25% más cosechas por campaña y el pico de producción fue casi tres veces el esperado.
- **Maíz (Ontario):** La producción de maíz orgánico incremento en 5.4% con Soil Activator™.
- **Banana (Colombia):** Peso neto del racimo de banano incremento en 63% cuando Soil Activator™ se adicionó al fertilizante.
- **Uvas (Chile):** Las uvas Pinot Noir tuvieron un incremento de 80% en peso y un incremento de 6% en el nivel Brix.

FÁCIL DE APLICAR

Soil Activator™ puede ser aplicado mediante diferentes métodos.

Mezclado con Fertilizantes: Aplique con fertilizantes orgánicos y/o minerales. Aplique en bandas o 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.

Orgullosamente Distribuido por:



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

www.earthalivect.com