



FORTI SUELO

Porque un suelo nutrido, produce más





ÍNDICE

01

INTRODUCCIÓN

03

02

INFORMACIÓN TÉCNICA

05

¿QUÉ ES LA AGRICULTURA REGENERATIVA?

La agricultura regenerativa es mucho más que una práctica agrícola; es un enfoque holístico que busca restaurar y mejorar la salud del suelo, la biodiversidad y el ciclo del agua en los ecosistemas agrícolas. Al centrarse en la regeneración en lugar de la simple conservación, este enfoque promueve la idea de que los sistemas agrícolas pueden ser diseñados para mejorar y fortalecer su entorno con el tiempo.

Salud del suelo mejorada

Fomenta la salud y la fertilidad del suelo al aumentar la materia orgánica, mejorar la estructura del suelo y promover la biodiversidad microbiana.

Mayor resiliencia ante condiciones climáticas extremas

Al mejorar la estructura y la salud del suelo, la agricultura regenerativa ayuda a mitigar los efectos del cambio climático, como la erosión del suelo y la escasez de agua.

Incremento de la biodiversidad

Promueve la diversidad de cultivos, la rotación de cultivos y la preservación de hábitats naturales, lo que conduce a ecosistemas más diversos y resilientes.

Reducción del uso de insumos externos

Minimiza la dependencia de productos químicos sintéticos y fertilizantes, favoreciendo prácticas agrícolas más sostenibles y respetuosas con el medio ambiente.

¿QUÉ ES CERRIL® FORTISUELO?

¡Raíces de acero! Fortalece tus cultivos desde la raíz con calcio y fósforo.

¡Descubre el poder de FortiSuelo, tu aliado perfecto para transformar tu campo! Este innovador producto, diseñado con una fórmula especial de calcio y fósforo, transformará tus cultivos fortaleciendo las paredes celulares de las raíces, brindándole a la planta una base sólida y robusta.



Resistencia inquebrantable



Resiliencia ante desafíos



Ambiente óptimo para el crecimiento



Suelo fértil y saludable



Vitalidad y crecimiento acelerado



Cosechas abundantes y de calidad

BENEFICIOS

RESISTENCIA INQUEBRANTABLE

El calcio es esencial para la formación y mantenimiento de las paredes celulares de las plantas, haciendo que sean más fuertes y resistentes a enfermedades y plagas.

RESILIENCIA ANTE DESAFÍOS

Las raíces reforzadas con calcio son más resistentes a condiciones de estrés como la sequía y la salinidad. Esto significa que tus plantas pueden sobrevivir y prosperar incluso en ambientes difíciles.

AMBIENTE ÓPTIMO PARA EL CRECIMIENTO

El calcio, neutraliza la acidez del suelo, creando un entorno ideal para el crecimiento de las plantas, además, mejora la porosidad y la aireación del suelo, permitiendo un mejor drenaje y acceso a nutrientes.

SUELO FÉRTIL Y SALUDABLE

Promueve un ambiente saludable en el suelo al aumentar la población de bacterias benéficas, esenciales para la salud de tus cultivos.

VITALIDAD Y CRECIMIENTO ACELERADO

El fósforo es parte fundamental del ATP, la molécula que almacena y transporta energía en las células, vital para todos los procesos biológicos de la planta.

COSECHAS ABUNDANTES Y DE CALIDAD

Las raíces fortalecidas absorben mejor los nutrientes esenciales, impulsando el crecimiento vigoroso de tus cultivos. Asegura una floración y fructificación abundante, resultando en cosechas más generosas y de mejor calidad.

LEA ANTES DE USAR

COMPONENTES

Calcio (CaO)	37.24 %	
Fósforo (P ₂ O ₅)	29.07 %	
Silicio (SiO ₂)	11.65 %	
Carbono (C)	6.15 %	
Aluminio (Al ₂ O ₃)	3.44 %	(No disponible)
Nitrógeno (N)	3.98 %	
Hierro (FeO)	1.70 %	
Sodio (Na ₂ O)	0.50 %	(No disponible)
Magnesio (MgO)	0.29 %	
Azufre (SO ₃)	0.45 %	
Potasio (K ₂ O).....	0.48 %	
Manganeso (MnO)	0.13 %	
Zinc (Zn)	260 ppm	



APLICACIÓN

Aplicar mecanizado o manual una vez al año antes de la siembra y de preferencia lo más cercano a la raíz. Se puede complementar con CERRIL® Biofertilizante para una óptima nutrición. Para sustituir la fertilización química, se sugiere hacerlo gradual y paulatinamente.

DOSIS

Agavaceas - 0.2 - 0.5kg/planta

Gramíneas 200 - 300 kg/Ha

Hortalizas 150 - 470 kg/Ha

Berries y fresa - 350 - 400 kg/Ha

Caña de azúcar- 450 - 550 kg/Ha

Oleaginosas- 60 kg/Ha

Frutales, Plátano, Aguacate, Cítricos - 0.5 - 2kg/planta

Las dosis sugeridas dependen de la textura y cantidad de nutrientes del suelo, así como del pH y CIC (Capacidad de Intercambio Catiónico), ya que un pH inadecuado o los altos contenidos de ciertos elementos bloquean a otros y la planta no los asimila, presentando deficiencias.

No rebasar las dosis indicadas. A pesar de ser una roca de origen natural - una sobredosificación causa toxicidad.

Dadas las variadas condiciones de los suelos, te recomendamos realizar una mezcla de Cerril® FortiSuelo con otras fuentes minerales, basándose en análisis de parámetros como el pH del suelo.

Recomendamos aplicar adaptando la cantidad según las necesidades específicas de materia orgánica y los resultados de análisis de suelo.



www.cerriliqplantnutrition.com.mx