

BIOFERTILIZANTE NITROGENADO · LÍNEA SUELO & PLANTA

VitaN2

Nitrógeno del aire, fósforo del suelo. Sin comprarlos.

DOSIS DE REFERENCIA

1 L/ha al surco
☒ Fabricación nacional

☒ Microbiología nativa

☒ Leguminosas y gramíneas

Qué es

Un inoculante de bacterias fijadoras de nitrógeno, Azospirillum y Bradyrhizobium japonicum, más microorganismos solubilizadores de fósforo. Sirve en leguminosas y en gramíneas.

Por qué funciona

Fija nitrógeno del aire

Transforma el nitrógeno atmosférico en formas disponibles para la planta, de forma biológica.

Libera el fósforo trabado

Produce ácidos orgánicos que liberan el fósforo retenido en el suelo, ese que el productor ya pagó y quedó trabado.

Raíz desde el primer día

Produce enzimas de crecimiento y mejora el desarrollo de raíz desde los primeros días del cultivo.

Menos dependencia de la urea

Mejora la eficiencia del nitrógeno aplicado y reduce la dependencia del nitrógeno sintético.

Qué esperar

Cada cifra declara su nivel de evidencia

+25 a 30 %

Forraje al tercer año, pack de recuperación de pasturas

RESULTADO MEDIDO
7-8 → 16 %

Proteína de la pastura en el caso de referencia de tambo

OBSERVACIÓN DE CAMPO


Dónde y cómo se aplica

SISTEMA	DOSIS	FORMA DE APLICACIÓN
Inoculación en surco	1 L/ha	Todos los cultivos, dentro de la mezcla del plan de siembra
Refuerzo foliar	0,3 L/ha	Etapa vegetativa temprana (V3–V4 en soja)

Producto biológico vivo. Agua sin cloro o reposada 12 horas; el caldo se prepara en el momento y no se mezcla con bactericidas.

El caso detrás de cada cifra

Rubro, zona y escala; nunca el nombre del productor

RESULTADO MEDIDO Pasturas: 25 a 30 % más de forraje al tercer año

Pack de recuperación de pasturas degradadas, VitaCrop más VitaN2 más CARBOterra en tres aplicaciones. Un caso de 45 fardos donde antes se cosechaban 20 a 25.

OBSERVACIÓN DE CAMPO Tambo: la pastura dejó de necesitar urea

Caso de referencia con manejo regenerativo completo: proteína de la pastura de 7 a 8 % hasta 16 %, cosecha de 8 a 9 meses al año a 12, y dejó de usar urea.

Ficha técnica

Base	Azospirillum (brasileño), Bradyrhizobium japonicum y solubilizadores de fósforo
Formato	Líquido concentrado
Viabilidad	6 meses desde la fabricación
Conservación	A la sombra, fresco, sin sol directo
Origen	Fabricado en Paraguay
Cultivos	Leguminosas y gramíneas; pasturas

Se combina con

Protein+

El cobalto y el molibdeno que la nodulación necesita: sin ellos el inoculante rinde por debajo de su potencial.

GrowBox

El tratamiento de semilla que instala la fijación desde la germinación.

FILABIOSA

La microbiología del surco que acompaña la inoculación.



SIGUIENTE PASO

Pedir cotización o hablar con un agrónomo

Respuesta de un agrónomo en menos de 24 h hábiles. Definimos dosis y protocolo sobre el diagnóstico de su lote.

+595 981 504810 · ventas@bloom.com.py · bloom.com.py
Asunción · Loma Plata · Mcal. Estigarribia · Caaguazú

Antes de comprar, mida su suelo

La cromatografía de suelo define la línea de base y la dosis. El resultado de su propio lote es mejor argumento que cualquier caso ajeno.

Solicitar diagnóstico →