

ROOTOTAL®

- CEREAL -

¿Qué es ROOTOTAL®?

- 🌿 Hongo micorrízico MYCOROOT®
- 🌿 Bacteria fijadora de nitrógeno
- 🌿 Bacteria facilitadora y solubilizadora de fósforo
- 🌿 Trichoderma protectora y promotora del crecimiento
- 🌿 Sustrato orgánico de control biológico

Formatos de presentación

- 🌿 Microgránulo en siembra
- 🌿 Gránulo en siembra o abonado
- 🌿 Polvo para aplicación en riego



Número de Registro MYCOROOT: F0004959/2032
Certificación Ecológica:



El hongo Endomicorrízico

Beneficios

- 🌿 **Incrementa** el crecimiento de las plantas y la **producción** de fruto.
- 🌿 **Aumenta la resistencia** a la sequía debido a que mejora la capacidad de la planta en la absorción de agua del suelo.
- 🌿 **Mejora la absorción** de nutrientes por lo que el abonado químico puede ser reducido e incluso eliminado.
- 🌿 **Protege** frente a agentes **patógenos**, especialmente de raíz.
- 🌿 Cada ciclo de cultivo **se mejora el suelo** debido al incremento de la microbiología del suelo.
- 🌿 Incrementa la **fijación de CO₂** debido a la generación de una mayor biomasa vegetal y fúngica.
- 🌿 **No deja residuo** ni en la planta ni en el suelo debido a su origen biológico.

ROOTECO AGRICULTURE S.L.
Ctra. Burgos, Km 1, 34004 Palencia.
www.rooteco.org

ROOTOTAL®

- CEREAL -



ROOTECO
- AGRICULTURE -

REVOLUCIONA TUS CULTIVOS

BIOFERTILIZANTE

Innovación única

Evaluación de la eficacia de MYCOROOT® en cebada

SIN MYCOROOT®

2.374  Kilogramos por Ha

15,83% sobre materia seca

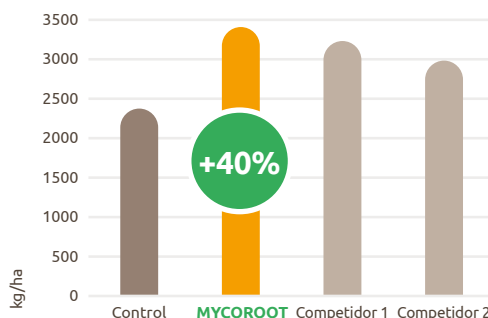
CON MYCOROOT®

3.318  Kilogramos por Ha

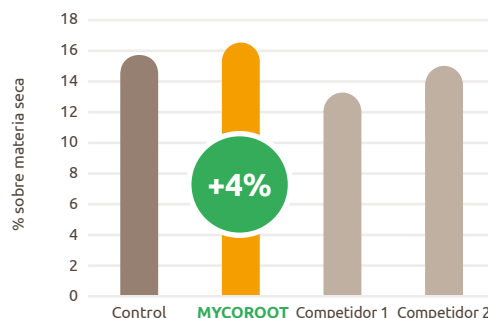
16,42% sobre materia seca

La fórmula más completa con excelentes resultados

RENDIMIENTO




PROTEÍNA BRUTA




ROOTECO
- AGRICULTURE -


BIOFERTILIZANTES

Resultados científicamente probados*

 MYCOROOT® registra mejores resultados que el control, con 3,3 t/ha, frente a los 2,4 t/ha del control. Esto supone un **incremento** cercano al **40%** en la **producción**.

 **Incremento** del **4%** en **proteína bruta**.

 Se obtienen resultados similares al control en cuanto a otras **variables de calidad**.

 **Mayor rendimiento** y **calidad** en comparación con otros productos formulados en base a microorganismos.

*Evaluación de la eficacia de MYCOROOT en de regadío realizado por ITAGRA C.T. Campaña 2019.

