

ESTIMULADOR DEL  
CRECIMIENTO RADICULAR



# PhysioPro





1

### ESTIMULA EL CRECIMIENTO RADICULAR

- Potencia el sistema radicular incrementando la cantidad y longitud de raíces secundarias y pelos absorbentes.



Fuente: Centro Mundial de la Innovación Roullier.

### ●●● IMPLANTACIÓN

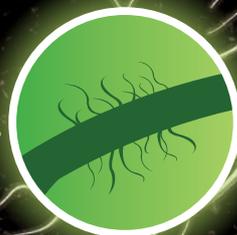
Acelera la implantación y anclaje del cultivo en el suelo, potenciando su desarrollo inicial.

### ●●● PROSPECCIÓN Y ABSORCIÓN

Aumenta la superficie de exploración radicular, favoreciendo la absorción de agua y nutrientes.

### ●●● SIMBIOSIS RHIZOBIUM

Estimula la simbiosis bacteriana aumentando la fijación de nitrógeno atmosférico y su biodisponibilidad.



# CRECIMIENTO RADICULAR

2

## MEJORA LA ABSORCIÓN DE NUTRIENTES

- Aumenta la funcionalidad de la raíz incrementando la absorción de nutrientes.



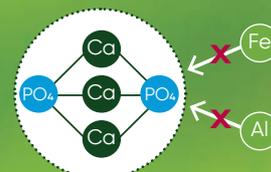
Condiciones controladas.

Fuente: Centro Mundial de la Innovación Roullier.

3

## FÓSFORO TRICÁLCICO MICRONIZADO

- Reduce los bloqueos con aluminio y hierro.
- Liberación progresiva del fósforo aplicado.



## SÍNTESIS DE SUSTANCIAS DE CRECIMIENTO

Estimula el crecimiento general de la planta gracias a la síntesis de precursores de fitohormonas de la familia de las citoquininas.

## SECRECIÓN DE EXUDADOS

Favorece la actividad biológica rizosférica gracias a la secreción de exudados que sirven de alimento a los organismos beneficiosos del suelo.

ESTIMULADOR DEL  
CRECIMIENTO RADICULAR



# PhysioPro



RÁPIDA IMPLANTACIÓN Y ANCLAJE DEL CULTIVO

MAYOR DESARROLLO RADICULAR

MÁXIMA BIODISPONIBILIDAD Y PODER  
DE ABSORCIÓN DE NUTRIENTES

MEJOR CRECIMIENTO GENERAL DEL CULTIVO

FERTILIZANTES GRANULADOS P y PK PARA FONDO

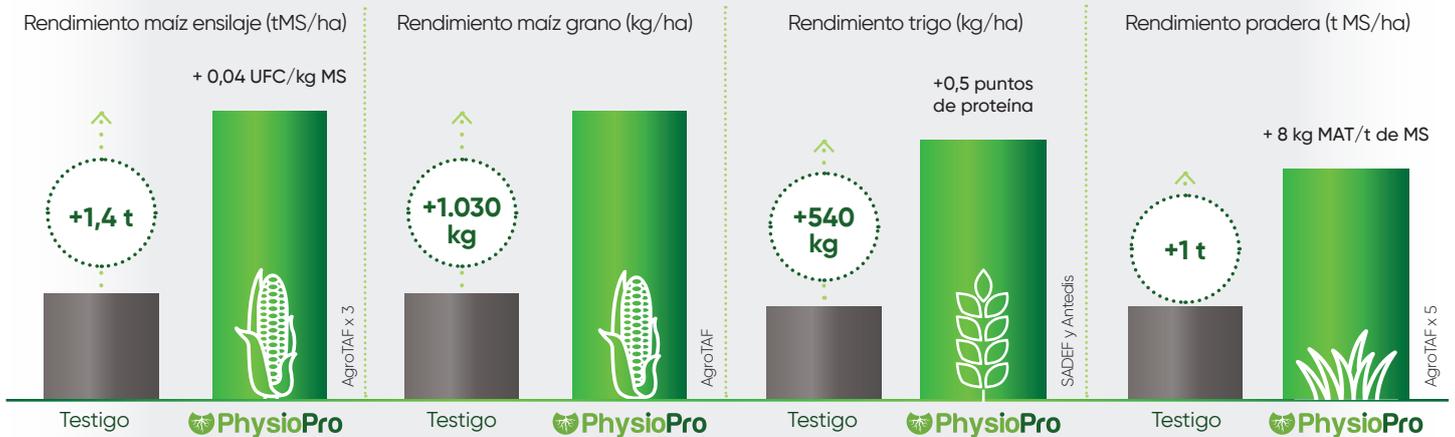
Mayor superficie de contacto gracias al proceso industrial de micronización.

PhysioPro PK1 contiene **Calcimer**, enmienda natural de acción rápida y duradera sobre el pH del suelo.



AUMENTO DEL RENDIMIENTO Y CALIDAD DE LOS CULTIVOS

RESUMEN GLOBAL DE ENSAYOS:



Fuente: Centro Mundial de la Innovación Roullier.