

INCREMENTUM[®] ROOT



**Cuando nace con fuerza,
el rendimiento crece**

Regeneración del sistema radicular

Rápida adaptación post trasplante

Mayor absorción de nutrientes minerales



Extracción en frío:

Formulación que permite concentrar y preservar todos los biocompuestos naturales de las algas marinas *Ascophyllum nodosum* para máxima efectividad en campo.





REGENERACIÓN SISTEMA RADICULAR

Orientación del crecimiento hacia el sistema radicular para asegurar un mayor equilibrio entre raíz y parte aérea.



ADAPTACIÓN POST TRASPLANTE

Desarrollo acelerado del sistema radicular para una puesta en producción más rápida del cultivo.



ABSORCIÓN NUTRIENTES MINERALES

Mejora de la capacidad de exploración de la raíz para un mayor aprovechamiento de fertilizantes.

Características

INCREMENTUM[®] ROOT es una solución enraizante en forma líquida que potencia la formación de pelos absorbentes del sistema radicular y acelera la adaptación de los cultivos post trasplante. Su formulación concentra un aporte de fósforo soluble con complejos orgánicos de alta actividad metabólica extraídos de las algas marinas *Ascophyllum nodosum*. Estos compuestos actúan como generador de pelos absorbentes radiculares, prebiótico de la microfauna nativa del suelo y carrier del fósforo.

INCREMENTUM[®] ROOT permite un mayor desarrollo radicular de los cultivos para que puedan aprovechar mejor los recursos nutricionales del suelo (minerales y agua). En particular, su aplicación en las primeras fases del ciclo asegura una regeneración radicular y una óptima adaptación post trasplante para buen inicio de cultivo.

Composición:

	p/p	p/v
Manitol	1,0%	1,1%
Pentóxido de fósforo (P ₂ O ₅)	7,5%	8,25%
Óxido de potasio (K ₂ O)	5,5%	6,0%
pH 4,2		

Formulación: Líquido Soluble (SL).

Actividad: Enraizante órgano-mineral con algas marinas y fósforo soluble.

Presentación: Garrafas de 10 litros (cajas de 2X10L y palet de 800L).

LMR: No requerido.

Conservación: Estable al menos durante dos años en condiciones de almacenamiento fresco y seco.

Modo de acción

INCREMENTUM[®] ROOT actúa en los cultivos de las siguientes maneras:

Orientación hacia el crecimiento radicular: aporte concentrado de fósforo soluble para inclinar el crecimiento del cultivo hacia la generación de raíces y reducir el desarrollo vegetal a corto plazo para una regeneración del sistema radicular.

Generación de pelos absorbentes: los compuestos orgánicos de la formulación fomentan la formación de los pelos absorbentes de las raíces que son el motor de la absorción de nutrientes minerales.

Aumento de la masa radicular: la aplicación de extracto en frío de algas marinas al suelo potencia la formación de biomasa radicular sin disparar el desarrollo aéreo del cultivo para asegurar un crecimiento equilibrado del cultivo.

Efecto prebiótico: Los ácidos orgánicos concentrados del formulado actúan como una fuente de energía rápida para los microorganismos beneficiosos del suelo garantizando su mayor desarrollo.

Usos autorizados

Cultivos herbáceos (hortalizas, berries...) por fertirriego 3-5 L/ha

Cultivos leñosos (frutales, cítricos, olivo y viña...) por fertirriego 3-5 L/ha

