

# 4-Vita

Aumento del rendimiento de maíz a pesar de la reducción del riego

B5



plantsforplants®  
a concept by Landlab

Cereales



## INFORMACIÓN SOBRE EL ENSAYO



Proyecto LIFE Plants for Plants| Este proyecto está cofinanciado por el Programa LIFE de la Unión Europea con el Acuerdo de la Subvención LIFE18 ENV/NL/000043.



Socio del proyecto Plants for Plants®.

- CULTIVO: Maíz
- VARIEDAD: P900 Pioneer
- FECHA: 2020
- LOCALIZACIÓN: Montech, Francia
- EJECUTADO POR: Van Iperen International / Arterris
- APLICACIÓN: Foliar
- ENSAYO DE DEMOSTRACIÓN: B5

## CONFIGURACIÓN DEL ENSAYO

	Control	Tratado con P4P 4-Vita y -16% irrigación
	Sin tratar	Primera aplicación (9 L/Ha) con 8 hojas
	Sin tratar	Segunda aplicación (9 L/Ha) con 10-12 hojas

## CONCLUSIÓN

Con una reducción del riego del 16% en comparación con la modalidad no tratada, observamos un aumento del 11,3% en el rendimiento de los tratados con 16,7 T, frente a 15 T de los controlados. Esto pone claramente de manifiesto un efecto de P4P 4-Vita sobre el rendimiento y la Eficiencia del Uso del Agua (WUE). El rendimiento de la planta se mejora con P4P 4-Vita.

## RESULTADOS

### MAYOR RENDIMIENTO DE MAÍZ | + 11,3%

