

4-Vita

Aumento del rendimiento con una irrigación reducida en el maíz



B5

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®.

CONFIGURACIÓN DEL ENSAYO

- CULTIVO: Maíz
- VARIEDAD: Pioneer 0937
- FECHA: 2020
- LOCALIZACIÓN: Aleksandroupoli, Grecia
- EJECUTADO POR: Agro Hellas
- APLICACIÓN: Foliar
- CONFIGURACIÓN DEL ENSAYO: B5

Cereales



	Control	Tratado con P4P 4-Vita y -25% irrigación
	Sin tratar	Primera aplicación (9L/Ha cada una) - 8 a 10 hojas
	Sin tratar	Segunda aplicación (9L/Ha cada una) - 15 días después

CONCLUSIÓN

Con un -25% de tiempo de irrigación por término medio (ver gráfico para más detalles), tenemos un aumento del 2,5% en el rendimiento cuando se utiliza P4P 4-Vita. Se pueden ahorrar cantidades significativas de agua con un rendimiento ligeramente mejor de los cultivos. Se destaca un claro efecto de bioestimulación en la Eficiencia del Uso del Agua (WUE).

RESULTADOS

AUMENTO DEL RENDIMIENTO TOTAL | +2,5%

