

4-Terra

conserva el potencial de rendimiento a pesar de la reducción del 30% en P_2O_5

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



CONCLUSIÓN



RESULTADOS



plantsforplants®
a concept by Landlab

Verduras



- CULTIVO: Tomate
- VARIEDAD: Ekstasis
- FECHA: 2020
- LOCALIZACIÓN: Ierapetra, Creta - Grecia
- EJECUTADO POR: AGK
- APLICACIÓN: Fertirrigación
- ENSAYO DE DEMOSTRACIÓN: B5

	Control	Tratado con P4P 4-Terra y -30% P_2O_5
	Sin tratar	Primera aplicación (10 L/Ha) - 15 días después de la plantación
	Sin tratar	Segunda aplicación (10 L/Ha) - 1 semana después
	Sin tratar	Tercera aplicación (10 L/Ha) - 1 semana después
	Sin tratar	Cuarta aplicación (10 L/Ha) - 1 semana después

El cultivador no notó ningún cambio o disminución en el rendimiento a pesar de una reducción significativa de -30% en las unidades de P_2O_5 suministradas por Ha. Esto muestra que gracias a P4P 4-Terra tuvimos un aumento de la Eficiencia del Uso de Fosfato (PUE) y del potencial de conservación del rendimiento.

EL RENDIMIENTO TOTAL FUE DE 200 TONELADAS/HA PARA AMBAS MODALIDADES