

4-Vita

Aumento del rendimiento total en condiciones no irrigadas

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

Patata



- CULTIVO: Patata - Patatas fritas
- VARIEDAD: Innovator
- FECHA: 2020
- LOCALIZACIÓN: Padhoek, Países Bajos
- EJECUTADO POR: Van Iperen B.V.
- APLICACIÓN: Foliar
- ENSAYO DE DEMOSTRACIÓN: B5

	Control	Tratado con P4P 4-Vita
	Sin tratar	Primera aplicación (6L/Ha) - dos semanas después del comienzo del rebrote y después del aporcado
	Sin tratar	Segunda aplicación (6L/Ha) - 15 días después
	Sin tratar	Tercera aplicación (6L/Ha) - 15 días después

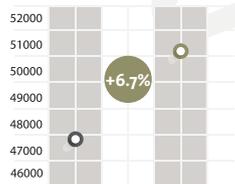
APLICACIÓN:

- Bloques aleatorizados.
- 4 repeticiones de 1,5 metros lineales por elemento.

En condiciones no irrigadas, observamos un aumento del 6,7% en el rendimiento total, y un aumento de los calibres de rendimiento deseados, y menos deseados. Esto demuestra que el P4P 4-Vita afectó al rendimiento de la planta, sobre todo porque estábamos en condiciones no irrigadas para ambas modalidades.

AUMENTO DEL RENDIMIENTO TOTAL | +6,7%

Rendimiento total en Kg/Ha



○ Control ○ Tratado

AUMENTO DEL RENDIMIENTO DEL CALIBRE DESEADO

	Rendimiento (en Kg/Ha) por categoría	
	Calibres deseados (>45 mm)	No deseados (<45 mm)
Control	45,761.67	2,200
P4P 4-Vita	50,423.33	973.33