

4-Good

Aumento del rendimiento total
y almidón con menos del 30% de P₂O₅

B5



plantsforplants®
a concept by Landlab

Patata



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: Patata - Almidón
- FECHA: 2020
- LOCALIZACIÓN: Kokemäki, Finlandia
- EJECUTADO POR: Kekila-Vapo
- APLICACIÓN: Foliar
- ENSAYO DE DEMOSTRACIÓN: B5



CONFIGURACIÓN DEL ENSAYO



Control	Tratado con P4P 4-Good y -30% P ₂ O ₅
Sin tratar	Primera aplicación (9L/Ha) - dos semanas después del comienzo del rebrote y después del aporcado
Sin tratar	Segunda aplicación (9L/Ha) - 15 días después



CONCLUSIÓN

Con un 30% menos de P₂O₅, tenemos un aumento en el rendimiento total y en la concentración de almidón. El producto P4P 4-Good proporciona sin duda alguna un mejor rendimiento de la planta con menos P₂O₅ aplicado. Esto muestra claramente una mayor Eficiencia en el Uso de Nutrientes (NUE) con las plantas tratadas con P4P 4-Good. El aumento del almidón es una consecuencia directa del incremento de la actividad y del metabolismo de las plantas, de ahí la revalorización del uso de nutrientes.



RESULTADOS

AUMENTO DEL RENDIMIENTO TOTAL | +18%

