Nogal: Hyberol

Objetivo del ensayo

Se estudió el efecto del producto Hyberol sobre el cuaje y el rendimiento de nogales en un ensayo de dos años.

Información general

Condiciones del ensayo:

Lugar del ensayo: Francia - Rhône-Alpes
Variedad: Fernor
En colaboración con: Oxyane

Tratamientos

2 modalidades:

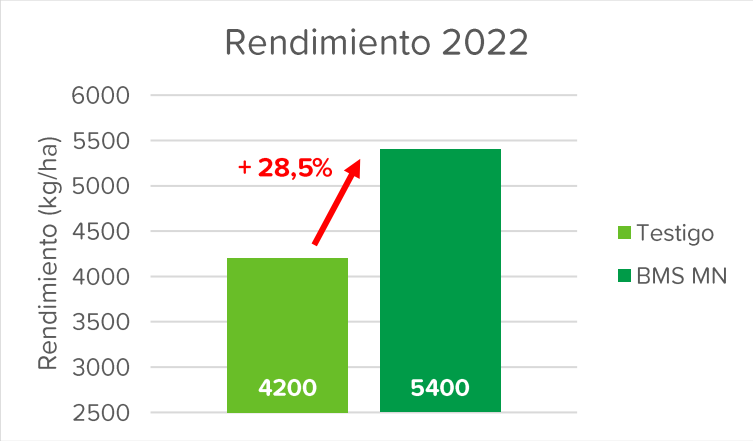
- **Testigo**
- **BMS MN**:

Cuando?	Tratamiento foliar
Primavera 2021 en el estadio Df2/Ef	Hyberol 2 L/ha
Agosto 2021	Hyberol 2 L/ha
Primavera 2022 en el estadio Df2/Ef	Hyberol 2 L/ha
Agosto 2022	Hyberol 2 L/ha

Resultados

	2021	2022			
	Tasa de fructificación	Tasa de fructificación	Peso Bruto (kg)*	Rendimiento estimado (kg/ha)**	Calibre medio (mm)
Testigo	0,86	0,85	5,6	4200	32,5
BMS MN	0,90	0,80	7,2	5400	32,2

* Rendimiento de 20 cuadrantes de 0,4 m^2 cada uno por modalidad.
** Superficie aproximada de los nogales: 6000 m^2 en 10000 m^2



Conclusión: Pudimos demostrar que Hyberol mejoró el cuajado de los frutos de los árboles. Esto se traduce en un aumento del rendimiento en 2 años, lo que realmente debe ponerse en perspectiva ya que hubo algunas deficiencias en el protocolo experimental y la parcela no era tan homogénea. A pesar de lo anterior, la tendencia es clara. En 2022, no medimos ningún efecto en la tasa de fructificación, probablemente porque el número total de nueces en el árbol fue visiblemente mayor gracias a los tratamientos en 2021 (efecto de compensación).