



Viña: ECOMETHOD

Objetivo del ensayo

Evaluación del método NTF (Nutrición Total Foliar) en 4 variedades de vid, ensayo de 3 años.

Información general

Condiciones del ensayo:

Lugar del ensayo:	Italia – Friuli-Venezia	Sistema:	Sylvoz
Densidad:	2506-2732 plantas/ha	Portainjerto:	SO4
En colaboración con:	ERSA		
Variedad:	Sauvignon, Chardonnay, Cabernet Sauvignon y Cabernet Franc		

Tratamientos

2 modalidades:

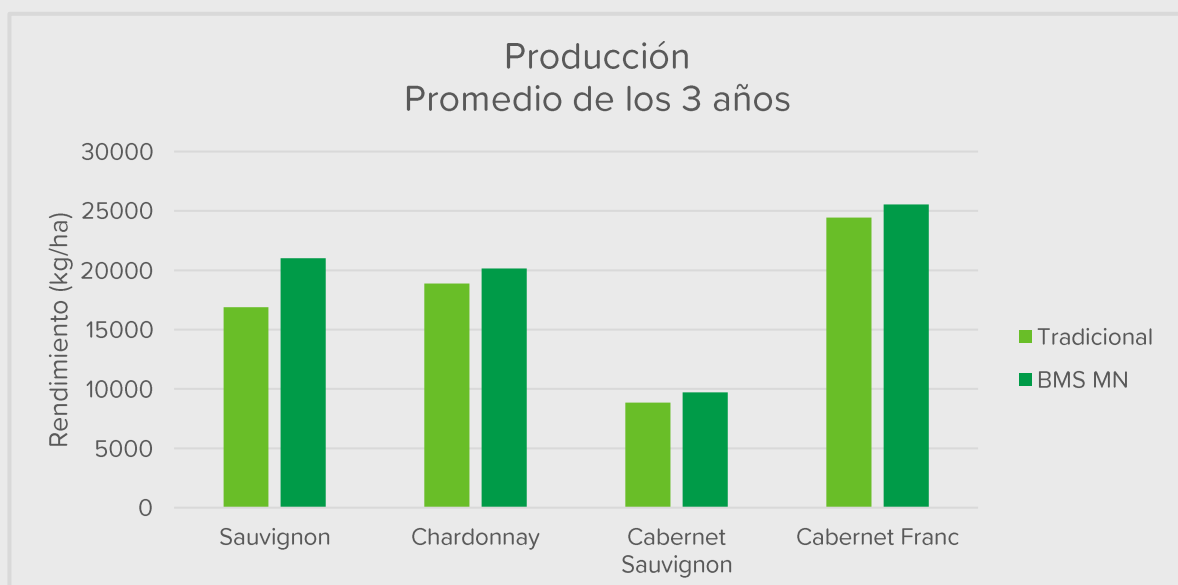
- Fertilización tradicional (al suelo) – cantidades totales para los 3 años

	N (kg/ha)	P₂O₅ (kg/ha)	K₂O (kg/ha)
Sauvignon	190	112	414
Chardonnay	190	112	414
Cabernet Sauvignon	190	112	414
Cabernet Franc	154	76	342

- BMS MN (NTF – Nutrición Total Foliar) – cantidades totales para los 3 años

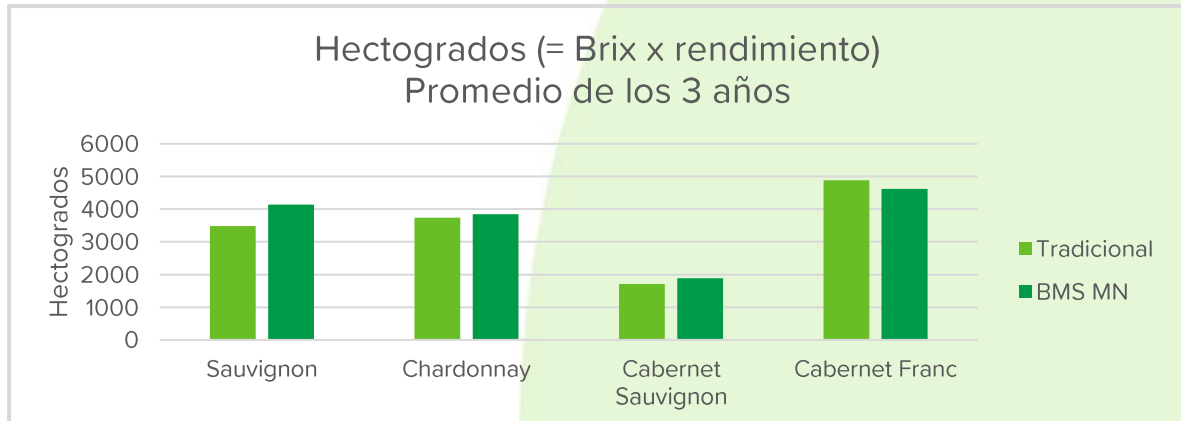
	Kappa V	Kappa G	Chelal RD
Sauvignon	54 kg/ha	91 kg/ha	15 kg/ha
Chardonnay	54 kg/ha	91 kg/ha	15 kg/ha
Cabernet Sauvignon	64 kg/ha	91 kg/ha	15 kg/ha
Cabernet Franc	40 kg/ha	91 kg/ha	18 kg/ha

Resultados







Promedio de los 3 años	Valor Brix (°)		Ácidos titulables	
	Trad.	BMS MN	Trad.	BMS MN
Sauvignon	20,67	19,73	9,47	8,63
Chardonnay	19,85	19,13	8,77	8,80
Cabernet Sauvignon	19,51	19,54	9,97	10,27
Cabernet Franc	19,90	18,09	7,23	5,60



Cálculo de la huella de carbono de Ecomethod

Cálculo para 1 ha y para los 3 años juntos.

Variedad	Cantidad CO ₂ eq. ECOMETHOD 	Cantidad CO ₂ eq. FERTILIZACIÓN TRADICIONAL (VITICULTOR) 
Sauvignon	367,5 kg/ha	1.726,3 kg/ha
Chardonnay	367,5 kg/ha	1.726,3 kg/ha
Cabernet Sauvignon	391,8 kg/ha	1.726,3 kg/ha
Cabernet Franc	346,1 kg/ha	1.380,5 kg/ha



CO₂	Sauvignon: 1.358,8 Chardonnay: 1.358,8 Cabernet Sauvignon: 1.334,5 Cabernet Franc: 1.034,3	CO ₂ eq evitado en kg/ha
% CO₂	Sauvignon: 78,7% Chardonnay: 78,7% Cabernet Sauvignon: 77,3% Cabernet Franc: 74,9%	Ahorro en CO ₂ eq.