

ENSAYO FERTIMAR 2021 BODEGA ESCORIHUELA

Espaldero de Malbec a 2 mts entre hileras y 1 entre plantas, podado en Cordón pintoneado, ubicado Agrelo Lujan de cuyo

DESCRIPCION

Se aplicó Fertimar en dos oportunidades 500gr en floración y la segunda dosis de 500gr 15 días después de Floración.

Objetivo

Medir si el producto tiene incidencia en el cuaje de la variedad y por consiguiente el peso final de Racimo, aun aplicándolo fuera del periodo recomendado.

Tabla de variables medidas

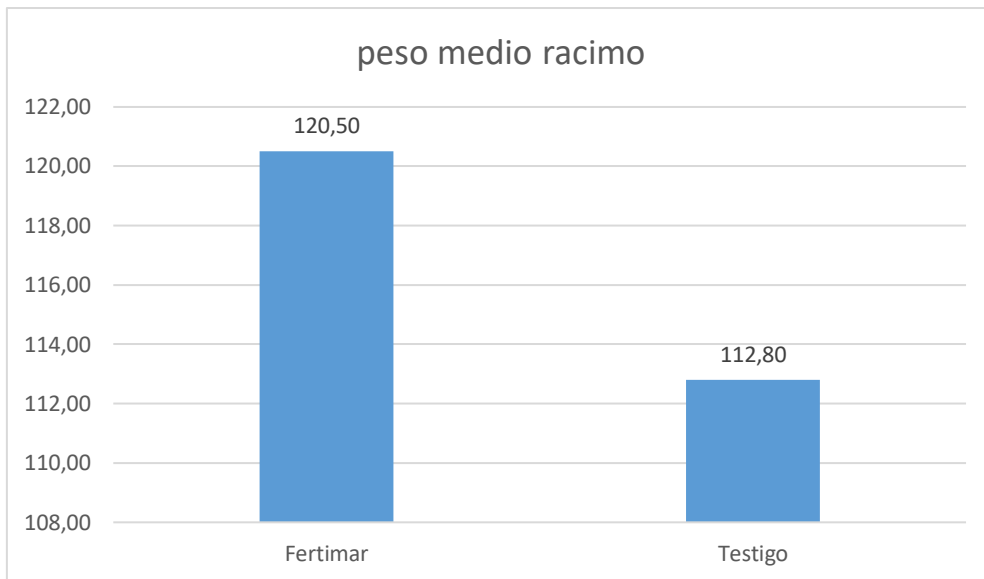
Bodega Escorihuela		
Variable	Fertimar	Testigo
peso medio racimo	120,50	112,80
granos por racimos	103,20	97,50
% bayas verdes y mal cuajadas	2,7%	3,5%

Análisis estadístico

Método: 95,0 porcentaje LSD Peso de Racimo			
C.TRA	Casos	Media	signif
testigo	60	112,8	a
fertimar	60	120,51	a
Método: 95,0 porcentaje LSD Numero de bayas			
C.TRA	Casos	Media	signif
testigo	20	97,45	a
fertimar	20	103,2	a

El análisis de los datos no muestra diferencia significativa para la variables peso medio de racimo y bayas medias por racimos, se puede observar un aumento porcentual del 6,4% entre la media de los racimos tratados y el testigo, lo que dejaría expresado una tendencia hacia la parte con Fertimar, la pequeña diferencia obtenida en los racimos está dado por el incremento en el número de bayas por racimos

El % de bayas verdes y mal cuajadas, al igual que el peso de la baya en los racimos analizados, no muestran diferencias.



Conclusión

Creemos que mejorando momento y forma de aplicación del producto, podrían potenciarse estos resultados y agrandar las diferencias en las parcelas tratadas, ya que la tendencia tuvo sustento.

Se recomienda repetir el ensayo el año próximo para ratificar la efectividad del producto.

Fotos

