

Resumen de Resultados

- ★ Aumento un +10% en el número de cajas empacadas
- ★ Aumento un +14% en el peso de racimo.
- ★ Aumento un +6% en el diámetro de baya
- ★ Aumento un +5.4% más alto °Brix



Hallazgos en Detalle

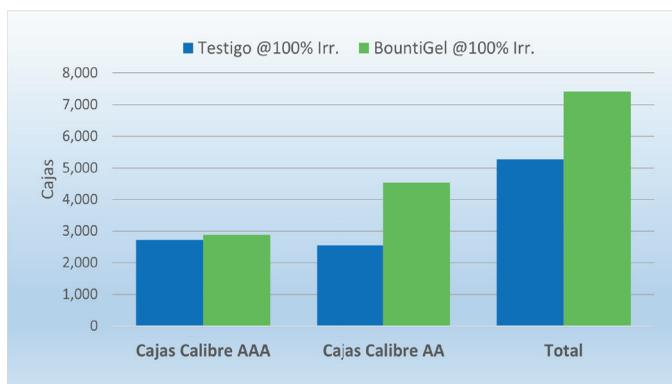
Aumento del número de frutos: BountiGel proporcionó un incremento en cerca del 57% en el desarrollo de racimos en comparación a la parcela estigo.

Aumento en el peso de racimo y en el diámetro de baya: Se mostró un incremento de 14.4% en el peso de racimo, de 6.3% en el diámetro de baya y de 5.4% más alto °Brix, en comparación al Testigo.

Aumento en el número de cajas empacadas: BountiGel a 40 kg/ha y 72.7% irrigación/fertirrigación proporciono un incremento de 9.9% en el número de cajas empacadas, vs. el Testigo +100% irrigación/fertirrigación.

Conclusiones: BountiGel demostró ahorros en irrigación/fertirrigación, proporcionando mayor productividad y calidad de cultivos, con resultados financieros superiores.

Datos de ensayos en uva de mesa en Sonora, México.



REDUCE EL USO DE AGUA



AUMENTA EL RENDIMIENTO

En Carbon Neutral Ag Sciences, nos especializamos en innovación con el uso de la ciencia para los cultivos y poder enfrentar los desafíos actuales de la agricultura de riego. Utilizando una fórmula química patentada, fabricamos BountiGel®, producto súper absorbente y amigable con el ambiente que retiene hasta 150 veces su peso en agua mientras mantiene su resistencia mecánica. BountiGel absorberá y liberará repetidamente el agua en la zona de la raíz utilizando su estructura única de doble entrelazado. Debido a su resistencia mecánica superior, BountiGel sigue siendo eficaz hasta por tres años cuando se biodegrada de forma segura. No contiene poliacrilamida.

Respaldado por años de ensayos científicos y comerciales.