

Resumen de Resultados

- ✦ Aumento de los kilogramos cosechados en un 70%
- ✦ Mejor uniformidad del fruto.
- ✦ Aumento de la capacidad de retención de humedad del suelo.



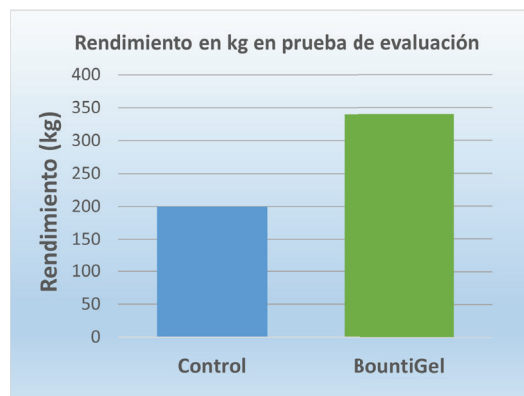
Hallazgos en Detalle

Aumento en el rendimiento cosechado: Se obtuvo un aumento en el rendimiento en kilos del 70% en los árboles tratados en BountiGel P, en comparación en los árboles de testigo.

Aumento en el tamaño y peso del fruto: Se observó un mayor número de aguacates más pesados y grandes en las parcelas tratadas con BountiGel.

Mejora en la distribución del tamaño: En los árboles tratados con BountiGel, los aguacates mostraron un aumento en la uniformidad del fruto contra los árboles de control.

Conclusiones: La mejora de la capacidad de retención de humedad del suelo utilizando BountiGel puede resultar en mayores rendimientos, un producto más uniforme, y un ahorro significativo de agua al mismo tiempo.



Aumento en el rendimiento cosechado

Aumento en el tamaño y peso del fruto

Mejora en la distribución del tamaño

Reduce el uso de agua

Datos de ensayos en aguacates en Nayarit, Mexico.

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.