

# Quantum Growth® Mejora el Césped de Golf con Mejor Salud de las Raíces y Crecimiento Acelerado

Mantener la perfecta condición de los greens es la prioridad número uno de los campos de golf. Los superintendentes de campos de golf siempre están buscando formas más inteligentes y rentables para mantener la calidad de los campos. Varios campos de golf en Florida incorporaron Quantum Growth a sus mejores prácticas para mantener sus greens. **Los resultados fueron asombrosos, con mayor profundidad de raíces, crecimiento acelerado, reducción en cantidad de irrigación y un aumento de la resistencia a enfermedades comunes al césped.**



Nótese el incremento del largo de la raíz y densidad radicular en la muestra con Quantum Growth. Debido a estos resultados, el campo ahora aplica Quantum Growth en todos sus ciclos de riego.



Nótese el verde más oscuro del césped en la sección tratada con Quantum Growth.

*“Les quisiera comentar que encontramos unas cosas asombrosas en las muestras cilíndricas del suelo. Hace cuatro semanas revisé la profundidad y masa de las raíces de los ‘greens’ y no podía encontrar una raíz blanca sana más allá de una pulgada de profundidad. Ayer, casi todas las muestras exhibían una masa radicular fenomenal con raíces saludables hasta más allá de cuatro pulgadas de profundidad.”*

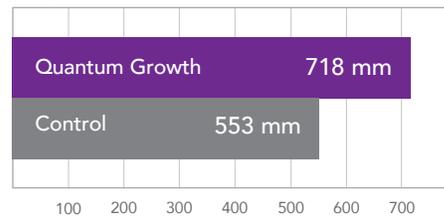
– Superintendente Asistente del Campo de Golf Suroeste de Florida



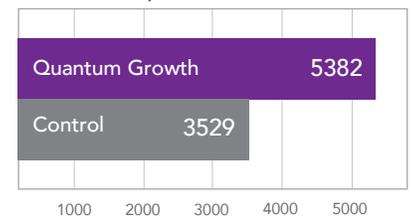
## Estudio del Césped por la Universidad de Florida

Los resultados obtenidos en un estudio realizado por la Universidad de Florida demostraron que la aplicación de Quantum Growth resultó en un aumento del 30% en el largo de las raíces y un incremento del 53% de los ápices de las raíces.

Longitud de la Raíz



Número de Ápices Radiculares



Para más información visite [GrowQuantum.com](http://GrowQuantum.com) o llame al 866.871.0154.

The Quantum Growth® Series



Desarrollado por

**Ecological Laboratories INC.**

## El Efecto de Quantum Growth en el Crecimiento y Densidad de las Raíces

Los céspedes tratados con Quantum Growth tienen raíces mucho más grandes y turgidas. La muestra del suelo tratado con Quantum Growth demuestra una mejor capacidad para retener agua que la muestra de control debido a la masa de bacterias fotosintéticas y raíces más grandes.



## El Efecto de Quantum Growth en la Tasa de Crecimiento

El personal del campo de golf de Bartram Trail aplicó 1 pinta de Quantum-VSC y 1 pinta de Quantum-Light por semana, durante 4 semanas según indicaciones del fabricante. Ellos continuaron usando la misma dosis de aplicación de Quantum Growth en todos sus greens y tees con resultados excepcionales de crecimiento.



*“Nosotros usamos Quantum Growth durante nuestro reciente re-tupido cuando cambiamos de Bent a Mini Verde Bermuda. Estuvimos muy impresionados con la velocidad de crecimiento del césped. A los 28 días ya contábamos con 95% de cobertura, lo cual superó nuestras expectativas. No solo eso, pero encontramos muy poca a casi nada de alga, lo cual es increíble considerando la cantidad de agua utilizada. La poca alga encontrada se tornó amarilla de afuera hacia adentro, lo cual es un gran ejemplo que la bacteria está consumiendo los nutrientes que alimentaban el alga. Se estaban comiendo el alga, manteniendo los ‘greens’ saludables.”*

– Jeff Lloyd, GCS / Bartram Trail Golf Course

Para más información visite  
**GrowQuantum.com**  
o llame al 866.871.0154.

The Quantum Growth® Series



Desarrollado por

**Ecological Laboratories INC.**