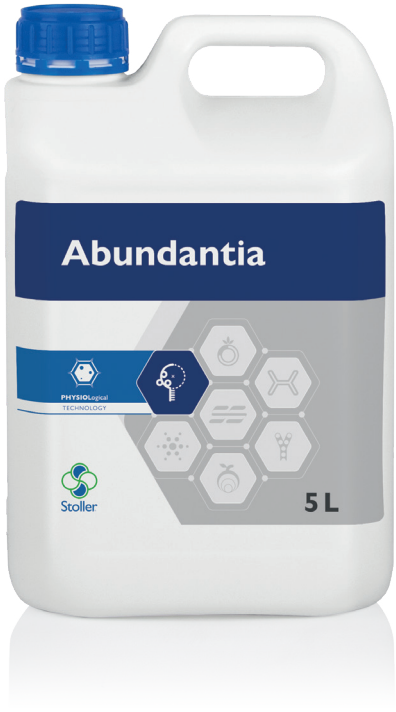
Abundantia®

Solución Stoller para aumentar el llenado de los frutos manteniendo su firmeza*



Abundantia® aporta nitrógeno en forma amínica y potasio, elementos fundamentales para una **correcta fructificación y engorde** del fruto. Además, dota la planta de una mayor capacidad de llenado, **lo que garantiza una producción que combina firmeza y °Brix**, factores imprescindibles para una cosecha de calidad.

La **Tecnología de Formulación Stoller** diseñada para **Abundantia®** aporta los macro y micronutrientes necesarios para favorecer el crecimiento continuo del sistema radicular durante las fases de fructificación y maduración.

El **potasio** orgánico presente en la formulación es fundamental para un correcto llenado y firmeza del fruto, esencial para su viabilidad comercial.

- ✔ **Mayor presencia de azúcares en el fruto (°Brix)**.
- ✔ **Evita los efectos de ablandamiento de frutos** y mejora su **consistencia y firmeza.**
- ✔ **Mejor llenado de fruta** para una cosecha de calidad.
- ✔ **Coloración uniforme** de los frutos.
- ✔ **Garantiza un alto porcentaje de producción comercializable**.

Tecnología de Formulación Stoller		
Nutriente	**K**	**N**
Contenido	16 %	4 %
Propiedades fisiológicas	Transporte de azúcares al fruto. Acumulación de HC en el fruto. Osmorregulación. Síntesis de proteínas y almidón.	Formación de citoquininas. Formación de proteínas.

Densidad: 1,30 ± 0,02
pH: 6,5 - 8,5
Conductividad: 90 - 110

***Gracias a la Tecnología de Formulación Stoller, proporcionamos una nutrición adecuada que interviene de forma natural en los procesos fisiológicos de las plantas.**

Abundantia®

Evidencias

- **Fresa**

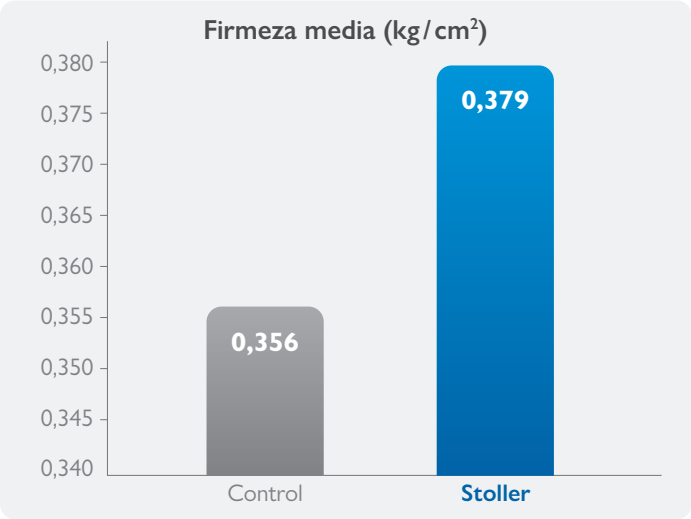


Fig. 1

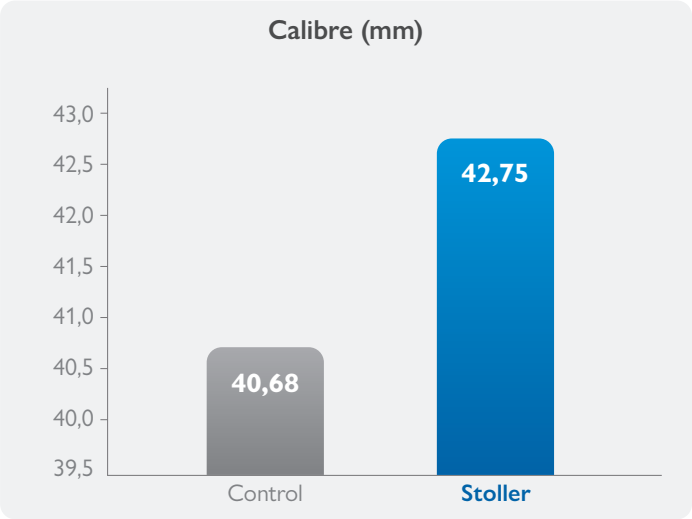


Fig. 2

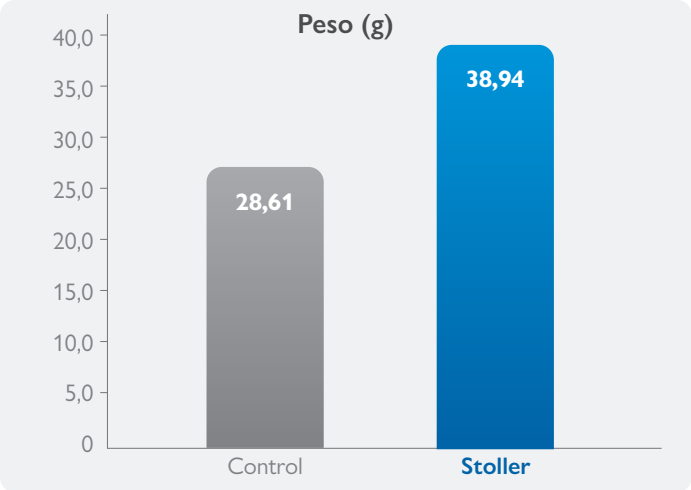


Fig. 3

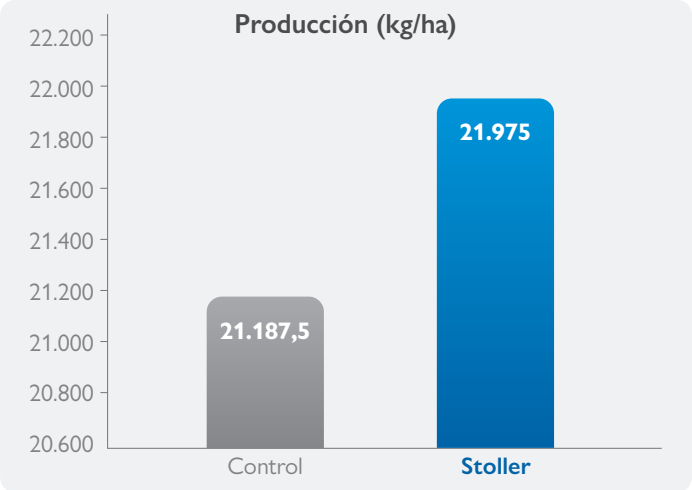


Fig. 4

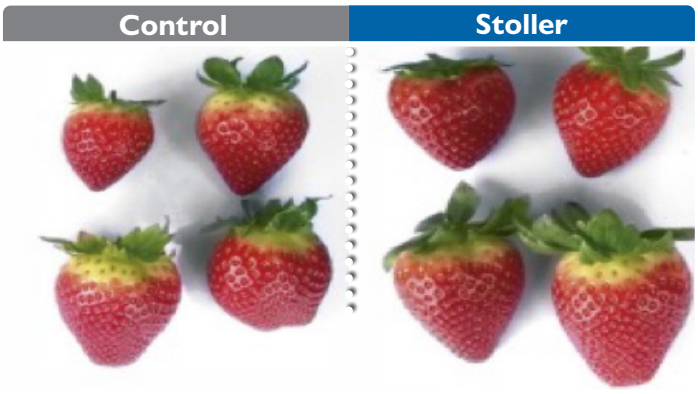


Fig. 5

Como puede verse en los gráficos, los resultados obtenidos en las parcelas tratadas con **Abundantia®** muestran una mayor firmeza (Fig. 1) con una diferencia porcentual del 6,51 %, mayor tamaño (Fig. 2) y peso (Fig. 3) del fruto, lo que se traduce en una mayor producción (Fig. 4).

En las imágenes (Fig. 5) podemos ver una muestra de cómo los frutos obtenidos tienen un mayor tamaño comparando con la parcela control.

Abundantia®

Evidencias

- **Pimiento**

Fig 1. Diferencia en parámetros de calidad del fruto (calibre y color). Vemos que los frutos de los **cultivos tratados con Abundantia® y SugarMover® (derecha) muestran un mayor calibre y un rojo más intenso y homogéneo** comparado con los cultivos control (izquierda).

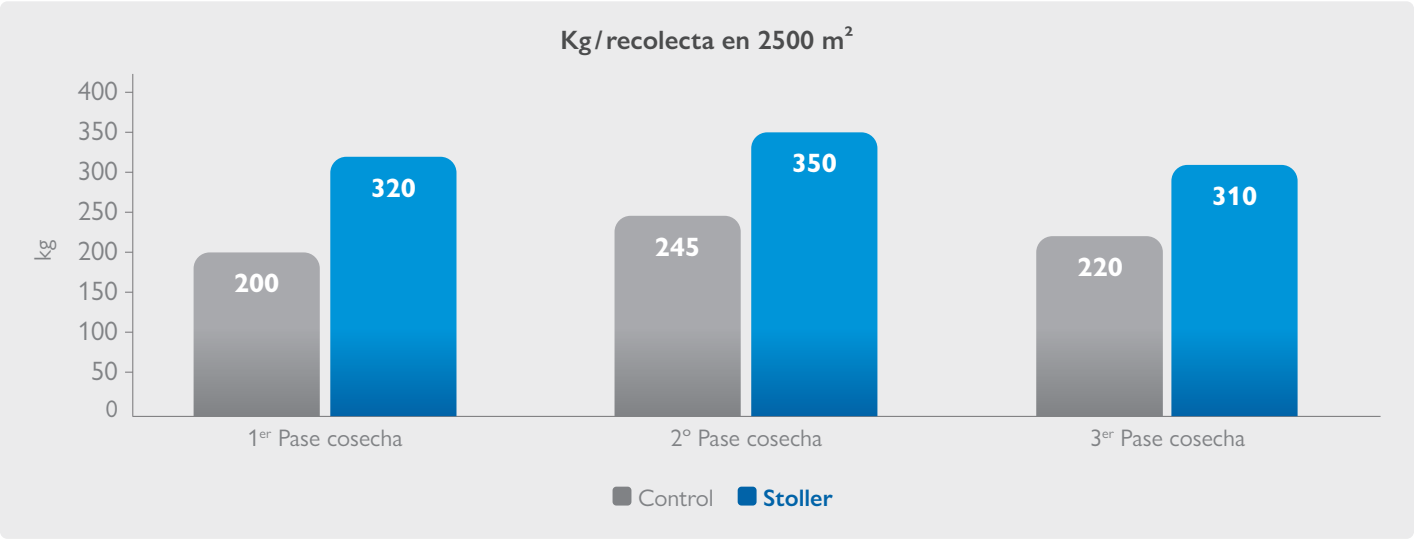


Fig. 2. Peso obtenido en diferentes pases en 2500 m². Podemos observar que se ha obtenido un gran número de kg en la parcela tratada con **Abundantia®**.
La diferencia en la producción total tras los siete pases de cosecha fue de 1551,91 kg, lo que representa un aumento del 29,79 %.

Stoller Solutions: El valor de **Stoller Solutions** radica en nuestra experiencia y comprensión del equilibrio hormonal de las plantas: cómo se relaciona con las etapas de crecimiento de los cultivos y el impacto de su actividad hormonal natural en el desarrollo y el rendimiento de las plantas.

Nuestra **tecnología patentada**, es eficaz para garantizar el crecimiento óptimo de las plantas, aprovechar al máximo cada hectárea, sin importar las condiciones o los desafíos que enfrentemos durante la temporada.