

El boro en la soja: Paraná, Brasil



Detalles del estudio 1

Institución de la investigación: Fundação ABC

Investigador: Gabriel Barth

Fecha: octubre de 2014 - marzo de 2015

Ubicación: Arapoti, Paraná, Brasil

Suelo: pH 5,2

Fertilizantes: *Solubor*® y ácido bórico

Variedad del cultivo: NA 5909RG

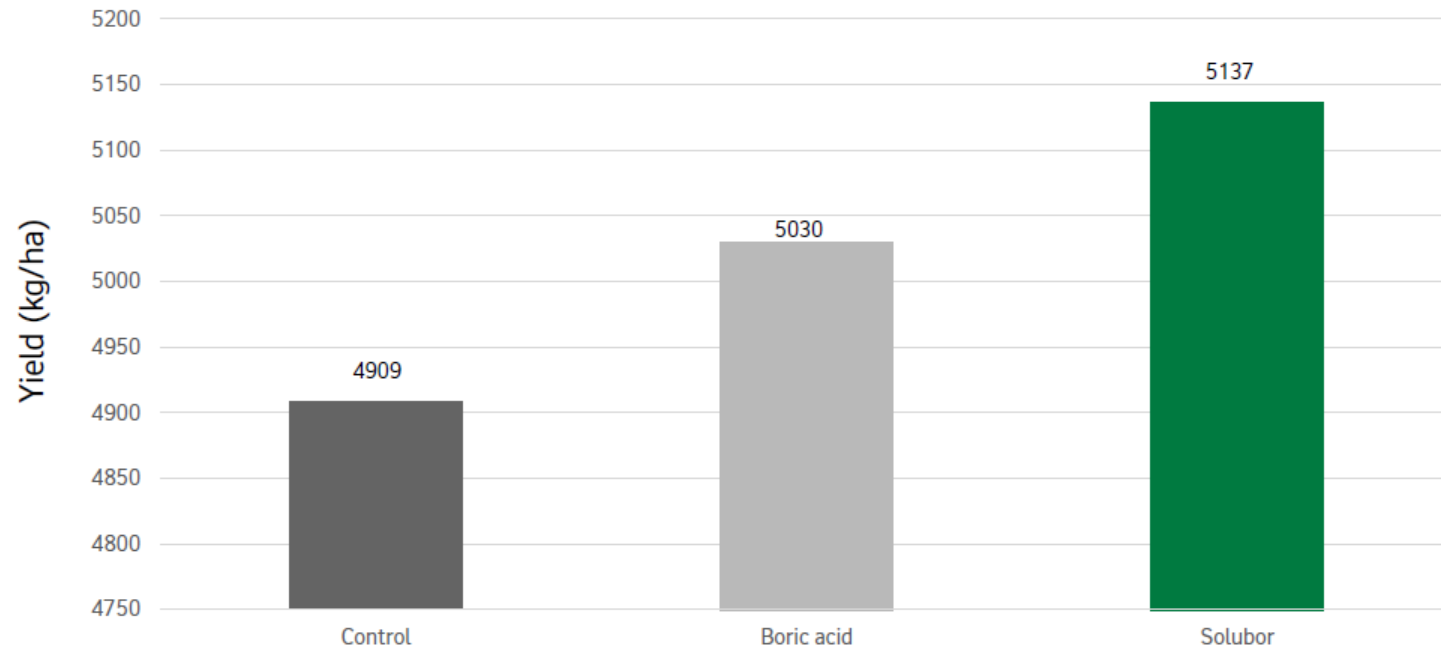
Diseño del ensayo: Diseño en bloque completo aleatorizado con 4 repeticiones.

Tratamientos foliares en V4.



Resultados

El estudio se realizó durante un año. A una tasa de 1 kg de B/ha, *Solubor* aumentó el rendimiento de la soja en 228 kg/ha en comparación con el valor de referencia y 107 kg/ha en comparación con el ácido bórico aunque no hubo diferencias estadísticas significativas.



El boro en la soja: Paraná, Brasil



Detalles del estudio 2

Institución de la investigación: Fundação ABC

Investigador: Gabriel Barth

Fecha: octubre de 2015 - marzo de 2016

Ubicación: Arapoti, Paraná, Brasil

Suelo: pH 4,7

Fertilizantes: *Solubor* Flow

Variedad del cultivo: NA 5909RG

Diseño del ensayo: Diseño en bloque completo aleatorizado con 4 repeticiones.

Tratamientos foliares en V2/V3 y R2/R3.



Resultados

El estudio se realizó durante un año. El mejor rendimiento se logró con *Solubor* Flow a una tasa de 0,5 kg de B/ha. A esta tasa, el rendimiento de la soja aumentó 265 kg/ha en comparación con el valor de referencia.

