

Boro na soja: Paraná, Brasil



Detalhes do estudo n.º 1

Instituição de pesquisa: Fundação ABC

Pesquisador: Gabriel Barth

Data: Outubro de 2014 a março de 2015

Local: Arapoti, Paraná, Brasil

Solo: pH 5,2

Fertilizantes: *Solubor*® e ácido bórico

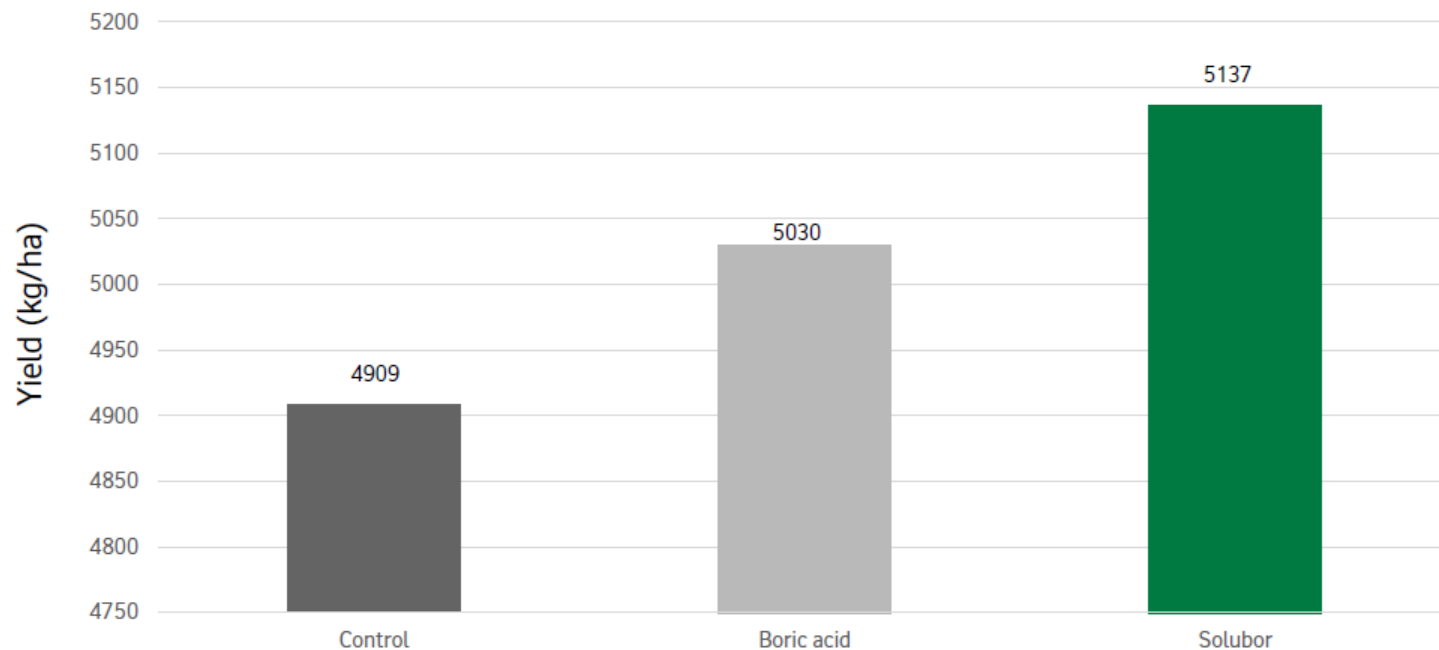
Variedade da cultura: NA 5909RG

Design do teste: Aleatório de bloco completo com quatro repetições. A aplicação foliar do tratamento foi feita em V4.



Resultados

O estudo foi realizado por um ano. Com índice de 1 kg B/ha, *Solubor* aumentou a produção de soja em 228 kg/ha em comparação ao controle e em 107 kg/ha em comparação ao ácido bórico, embora as diferenças não sejam estatisticamente significativas.



Boro na soja: Paraná, Brasil



Detalhes do estudo n.º 2

Instituição de pesquisa: Fundação ABC

Pesquisador: Gabriel Barth

Data: Outubro de 2015 a março de 2016

Local: Arapoti, Paraná, Brasil

Solo: pH 4,7

Fertilizantes: *Solubor* Flow

Variedade da cultura: NA 5909RG

Design do teste: Aleatório de bloco completo com quatro repetições. A aplicação foliar do tratamento foi feita em V2/V3 e R2/R3.



Resultados

O estudo foi realizado por um ano. Obteve-se o melhor rendimento numérico com *Solubor* com índice de 0,5 kg B/ha. Nesse índice, a produção de soja aumentou em 265 kg/ha em comparação ao controle.

