

# Boro em Abacate



## Detalhes do estudo

Data: 1989-1990

Localização: Westfalia Estate, Modjadiskloof, África do Sul

Solo: Solo argiloso cor de canela, 20,3 g/kg de matéria orgânica, 1,86 g/kg do total de nitrogênio, 70 mg/kg de fósforo disponível, 110 g/kg de potássio disponível, pH = 8,1

Crop variety: PS-881

Fertilizantes: *Solubor*<sup>®</sup> aplicado a 2 g/l na primeira brotação e na antese das primeiras flores

Desenho do ensaio: 40 árvores aleatórias plantadas em um pomar comercial

## Resultados

A análise das folhas, o desenvolvimento e a produção dos frutos foram comparados em diferentes intervalos. Os níveis mais elevados de boro no tecido foram alcançados com aplicações de *Solubor* na primeira brotação e na antese das primeiras flores. Uma produção mais alta foi alcançada com aplicações na primeira brotação.

## Fonte

Robbertse, PJ, Coetzer, A, Bessinger, F. "The Influence of *Solubor* Leaf Spray on Fruit Production in Avocado." *South African Avocado Growers' Association Yearbook* 1991. 14:83-84.