

Boro em Cana-de-açúcar

Detalhes do estudo

Data: Setembro 2012 – Setembro 2013

Localização: Distrito de Batang, Java Central, Indonésia

Variedade da cultura: PS-881

Fertilizantes: 50 kg/ha contendo 7,5 kg/ha (15%) de Topbor® F, 12,5 kg/ha (25%) de ZnSO₄, 7,5 kg/ha (15%) de Zeolit, 20 kg/ha (40%) de Dolomit, 2,5 kg/ha (5%) de CuSO₄

Desenho do ensaio: área do terreno de 4 ha

Resultados

O tratamento do Topbor F ajuda a aumentar o período vegetativo, a altura e o diâmetro do caule, além de aumentar a safra de massa de cana-de-açúcar em 18,69% e o teor de açúcar cristal em 16,87%.