

表油菜素内酯及其类似物Y-6对大豆生长的影响

杜秀达, 朱丽娟

()

中图分类号:

摘要: 本文报道用不同浓度的表油菜素内酯(BR)及其类似物Y-6水溶液浸泡大豆的种子, 可使大豆每棵幼苗侧根数目比对照明显增加。 $0.1 \times 10^{-6} \text{ g/mL BR}$ 增加 88.76%, $0.05 \times 10^{-6} \text{ g/mL Y-6}$ 可增加 176.96%, 而且对主根的生长无明显抑制作用。

关键词: 大豆; 表油菜素内酯BR; Y-6; 主根; 侧根

 [阅读文章\(pdf\)](#)

关闭本页