

عنوان مقاله:

بررسی اثر حل کننده های زیستی فسفروگوگرد و محلول پاشی عنصر روی بر صفات زراعی سویا

محل انتشار:

ششمین همایش ملی ایده های نو در کشاورزی (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

آقامحمد علیجانی - دانشجوی کارشناسی ارشد زراعت

حمید مدنی - عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد اراک

مجتبی جعفرزاده کنارسری - عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد بروجرد

سجاد احمدی - دانشگاه آزاد خرم آباد

خلاصه مقاله:

به منظور بررسی اثر حل کننده های زیستی فسفروگوگرد و محلول پاشی عنصر روی بر برخی صفات سویا رقم M7 پژوهشی در سال 1389 در شهرستان الشتر استان لرستان اجرا گردید هشت تیمارهای مورد بررسی شامل عامل محلول پاشی روی دو سطح صفرو5درهزار کاربرد حل کننده زیستی فسفردردو سطح کاربرد و عدم کاربرد و تیمار حل کننده زیستی گوگرد در دو سطح کاربرد و عدم کاربرد که با استفاده از آزمایش فاکتوریل در قالب طرح پایه بلوک های کامل تصادفی با سه تکرار اجرا شد پس از رسیدگی درصد روغن پروتئین ارتفاع بوته تعداد غلاف در بوته تعداد گره و عملکرد دانه تعیین گردیدند بالاترین عملکرد دانه به میزان 4505 کیلوگرم در هکتار در اثر کاربرد تیمار ترکیب کود زیستی گوگرد و فسفروعدم کاربرد روی حاصل گردید.

کلمات کلیدی:

سویا، حل کننده زیستی، محلول پاشی روی، صفات زراعی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/175234>

