

عنوان مقاله:

بررسی اثرات متقابل زئولیت و کودمرغی روی برخی خصوصیات مورفولوژیکی گیاه دارویی ریحان

محل انتشار:

ششمین کنگره ملی سالانه یافته های نوین در علوم کشاورزی و منابع طبیعی، محیط زیست و گردشگری (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

پریسا علیزاده اسکویی - استادیار گروه علوم خاک، و عضو باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان، واحد مرند، دانشگاه آزاد اسلامی، مرند،
ایران

شهرام باغبان سیروس - استادیار گروه علوم باغی، واحد مرند، دانشگاه آزاد اسلامی، مرند، ایران

خلاصه مقاله:

در یک کشت گلخانه ای گیاه ریحان بادو فاکتور زئولیت با چهار سطح (۰، ۵، ۱، ۲، ۵ / ۲ گرم بر کیلو گرم) به ترتیب (Z_۰، Z_۱، Z_۲، Z_۳) و کود مرغی با سه سطح (۰، ۱، ۲ گرم بر کیلوگرم) به ترتیب (G_۰، G_۱، G_۲) به صورت فاکتوریل برپایه بلوک های کامل تصادفی در سه تکرار کشت گردید. نتایج تجزیه واریانس داده ها نشان داد که اثر اصلی زئولیت و کود مرغیو اثرات متقابل آنها روی طول ریشه و ساقه، وزن خشک ریشه و ساقه، تعداد برگ و تعداد میانگره ها در سطح احتمال یک درصد معنی دار شد.

کلمات کلیدی:

خصوصیات مورفولوژی، ریحان، زئولیت، کود مرغی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1313979>

