

عنوان مقاله:

تأثیر منابع مختلف کودی بر عملکرد و اجزای عملکرد ذرت شیرین

محل انتشار:

سومین همایش ملی انجمن های علمی دانشجویی رشته های کشاورزی و منابع طبیعی (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

مرضیه دهقان - دانشجویان دکتری فیزیولوژی گیاهان زراعی، دانشگاه یاسوج

عیسی مقصودی - دانشجویان دکتری فیزیولوژی گیاهان زراعی، دانشگاه یاسوج

علی مجابقصردشتی - دانش آموخته کارشناسی زراعت، دانشگاه یاسوج

محمد جواد فریدونی - دانشجویان دکتری فیزیولوژی گیاهان زراعی، دانشگاه یاسوج

خلاصه مقاله:

به منظور بررسی تأثیر کود نیتروژنه، کمپوست زباله شهری و کود مرغی بر عملکرد و اجزای عملکرد ذرت شیرین، آزمایشی در سال 1392 در شهرستان مرودشت اجرا گردید. در این تحقیق از طرح بلوکهای کاملت صادفی با سه تکرار استفاده گردید. تیمارها شامل ترکیبی از منابع مختلف نیتروژن: 200 کیلوگرم نیتروژن خالص در هکتار، 300 کیلوگرم نیتروژن خالص در هکتار، 8 تن کود مرغی در هکتار، 24 تن کمپوست زباله شهری در هکتار، 150 کیلوگرم نیتروژن خالص + 2 تن کود مرغی در هکتار، 100 کیلوگرم نیتروژن خالص + 4 تن کود مرغی در هکتار، 150 کیلوگرم نیتروژن خالص + 6 تن کمپوست زباله شهری در هکتار، 100 کیلوگرم نیتروژن خالص + 12 تن کمپوست زباله شهری در هکتار و شاهد (بدون کود) بود. نتایج نشان داد که تأثیر تیمارها بر صفات اندازه گیری شده معنی دار بود.

کلمات کلیدی:

کمپوست ، کود مرغی ، کود شیمیایی ، خاک

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/457484>

