

## عنوان مقاله:

تاثیر کودهای آلی ورمی کمپوست و زیستی نیتروکسین بر عملکرد دانه، شاخص برداشت و سطح برگ ذرت در نورآباد

## محل انتشار:

دومین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

## نویسندگان:

زیبا نیکنام - کارشناس ارشد زراعت دانشگاه آزاد اسلامی واحد یاسوج

مهدی رحیمی - استادیار دانشکده کشاورزی گروه زراعت دانشگاه آزاد اسلامی واحد یاسوج

کاووس کشاورز - عضو هیئت علمی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان کهگیلویه و بویراحمد

## خلاصه مقاله:

آزمایش فاکتوریل در قالب طرح بلوک های کامل تصادفی شامل کود ورمی کمپوست در سه سطح 0 و 20 و 10 تن در هکتار و کود نیتروکسین در سه سطح 0 و 3 و 6 لیتر در هکتار بود. در تیمار ورمی کمپوست عملکرد دانه، شاخص برداشت و سطح برگ در سطح 5 درصد معنی دار  $p < 0/05$  بوده است. و در تیمار نیتروکسین عملکرد در سطح احتمال 5 درصد معنی دار  $p < 0/05$  بوده و بر سایر صفات تاثیر معنی داری نداشته است. اثر متقابل سطوح مختلف کود نیتروکسین و کود ورمی کمپوست بر عملکرد و شاخص برداشت نشان داد بیشترین میزان مربوط به تیمار 6 لیتر در هکتار نیتروکسین و 00 تن در هکتار ورمی کمپوست بوده است.

## کلمات کلیدی:

کود آلی، ذرت، ورمی کمپوست، نیتروکسین

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/310552>

