

عنوان مقاله:

تغییرات صفات مورفولوژیکی ریحان در پاسخ به تغذیه با کود N.P.K + MICRO

محل انتشار:

سومین کنفرانس بین المللی یافته های نوین در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

زینب صادقی نژاد - دانشجوی کارشناسی ارشد علوم باغبانی، دانشگاه ایلام

محمد علی شیری - دانش آموخته دکتری علوم باغبانی، دانشگاه گیلان

حسین مظفری - دانشجوی کارشناسی ارشد علوم باغبانی، دانشگاه ایلام

خلاصه مقاله:

به منظور مطالعه اثر کود شیمیایی N.P.K + MICRO بر خصوصیات مورفولوژیکی گیاه ریحان آزمایشی در قالب طرح کاملاً تصادفی در سه تکرار در دانشگاه ایلام در سال 1395 انجام شد. تیمارهای آزمایش شامل چهار سطح صفر، 0/4، 0/8 و 1/2 درصد از کود N.P.K به نسبت‌های 36:12:12 به همراه MICRO بودند. تیمارهای کودی مورد استفاده بطور معنیداری باعث افزایش میزان صفات مورفولوژیکی مورد بررسی در گیاه ریحان گردید. با توجه به اینکه بیشتر از اندامهای هوایی گیاه ریحان استفاده میشود، میتوان میزان 0/8 درصد از کود N.P.K + MICRO را در برنامه های کشت و کار گیاه ریحان توصیه نمود.

کلمات کلیدی:

مورفولوژی گیاه، طول ریشه، طول بوته، Ocimum basilicum، کود N.P

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/610577>

