

عنوان مقاله:

تأثیر تیمارهای مختلف حاصلخیزی خاک بر رشد مورفولوژیکی نعنای فلفلی

محل انتشار:

دومین کنگره ملی کشاورزی ارگانیک و مرسوم (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

ذبیح الله سالخورده - دانشجویان کارشناسی ارشد علوم باغبانی، دانشگاه آزاد جیرفت

لیلا تبریزی - استادیار گروه باغبانی، دانشگاه تهران،

محمدحسن شیرزادی - استادیار گروه باغبانی دانشگاه آزاد جیرفت، ایران

علی صالحی ساردویی - دانشجویان کارشناسی ارشد علوم باغبانی دانشگاه محقق جیرفت

خلاصه مقاله:

به منظور ارزیابی تأثیر اثر تیمارهای مختلف کودی بر میزان و درصد اسانس نعنای فلفلی آزمایشی در مزرعه تحقیقاتی دانشکده کشاورزی دانشگاه آزاد جیرفت انجام گرفت. در این تحقیق فاکتور اول کود ارگانی هیوم در دو سطح کودهای آلی و بیولوژیک در شش سطح به در قالب طرح پایه بلوک های کامل تصادفی در سه تکرار در سال زراعی 89-1388 مورد بررسی قرار گرفت. نتیجه آزمایش نشان داد بیشترین میزان عملکرد اسانس از تیمار اثر متقابل کود گاوی + ارگانی هیوم (32) لیتر و کود گاوی شاهد به میزان (26/4) لیتر در هکتار و اختلاف حدود 17/5 درصدی نسبت به هم و کمترین میزان و درصد اسانس از تیمار فسفر بارور 2 شاهد به میزان (10/7) لیتر و اختلاف حدود 67 درصدی نسبت به تیمار برتر در هکتار حاصل شد. در نهایت کود گاوی به عنوان تیمار برتر معرفی و برای منطقه توصیه می شود.

کلمات کلیدی:

کودهای آلی، بیولوژیک، ارگانی هیوم، اسانس، نعنای فلفلی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/271858>

