

عنوان مقاله:

تاثیر کاربرد کود کمپوست و جیبرلیک اسید بر عملکرد و کمیت اسانس در گیاه دارویی نعنای فلفلی در شرایط آبهوایی اراک

محل انتشار:

پنجمین همایش بین المللی گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

نویسندگان:

مریم السادات شریفی - کارشناس میکروبیولوژی-کارشناس حقوق

سجاد حسنی - کارشناس میکروبیولوژی-کارشناس حقوق

حسین عبدزاده - هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد اراک

خلاصه مقاله:

یکی از مسائل بشر امروزی، عدم آرامش به علت دور جستن از روح و فطرت نهاده شده در دل طبیعت است. به منظور بررسی تاثیر کاربرد کود کمپوست و جیبرلیک اسید بر صفات رویشی و عملکرد محصول و درصد اسانس در گیاه داروینعنای فلفلی پژوهشی در دو بخش مزرعهای و آزمایشگاهی در مزارع تحقیقاتی دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه آزاد اسلامی اراک انجام گردید. نتایج نشان داد اثرات کودهای فوق بر روی صفات و عملکرد مناسب و قابل رقابت با کودهای شیمیایی می باشد و می تواند تا ۵۰٪ به عنوان جایگزین یا مکمل کودهای شیمیایی شود

کلمات کلیدی:

هورمون گیاهی، کمپوست، نعنای فلفلی، اسانس

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1956601>

