

عنوان مقاله:

اثر سطوح مختلف نیتروژن و کود یاشیل بر عملکرد گیاه دارویی همیشه بهار در شرایط گلخانه

محل انتشار:

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

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

هادی نجفی نوایی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرگان، باشگاه پژوهشگران جوان، گرگان، ایران

بهروش عباسی پور - فارغ التحصیل کارشناسی ارشد زراعت، دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرگان

محمد یوسفی - فارغ التحصیل کارشناسی ارشد حشره شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد شیراز

هادی اسلامی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرگان، باشگاه پژوهشگران جوان، گرگان، ایران

خلاصه مقاله:

تولید گیاه دارویی همیشه بهار امروزه اهمیت خاصی یافته است. بر این اساس آزمایشی در رابطه با تاثیر کود کودهای یاشیل و اوره بر رشد و عملکرد گیاه همیشه بهار *Calendula officinalis* در سال 1392 در گلخانه تحقیقاتی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز در قالب طرح بلوکهای کامل تصادفی در 4 تکرار انجام شد. تیمارهای آزمایش شامل T1: شاهد بدون کود T2: کود یاشیل T3: کود اوره در سطح 0/1 گرم T4: کود اوره در سطح 0/2 گرم T5: کود اوره در سطح 0/1 گرم + کود مایع یاشیل و T6: کود اوره در سطح 0/2 گرم + کود یاشیل، بودند. نتایج نشان داد که تیمارهای کودی بر تمام صفات (ارتفاع گیاه، وزن تر، وزن خشک، قطر ساقه، تعداد ساقه در شاخه، مقدار اسانس) مورد مطالعه اثر معنیداری داشتهاند به طوری که تیمار ترکیبی T6 دارای بیشترین میزان ارتفاع گیاه، وزن گیاه، مقدار اسانس بود و کمترین ارتفاع گیاه، وزن گیاه، مقدار اسانس مربوط به تیمار شاهد T1 بود.

کلمات کلیدی:

همیشه بهار، یاشیل، اوره

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/310546>

