

عنوان مقاله:

معرفی گیاه دارویی کدوی طبی (*Cucurbita pepo L. var. styriaca*) به عنوان یک داروی پیشگیری از بروز سرطان پروستات در شرایط تحریم دارویی

محل انتشار:

همایش ملی الکترونیک پدافند غیر عامل در بخش کشاورزی (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

فرشته کشکولی - دانشجوی کارشناسی ارشد زراعت، دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی رامین خوزستان

علیرضا ابدالی مشهدی - استادیار، گروه زراعت، دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی رامین خوزستان

خلاصه مقاله:

گیاه دارویی کدوی طبی بدون داشتن عوارض جانبی مضر در پیشگیری از بروز سرطان و هیپرپلازی خوش خیم پروستات کاربرد دارد و در شرایط تحریم دارویی میتواند از بروز این بیماری که تعداد زیادی از مردان از سنین میانسالی به بالا به آن مبتلا میشوند جلوگیری نماید. به منظور ابررسی امکان کشت این گیاه در استان کرمانشاه، آزمایشی با سطوح مختلف ورمیکمپوست (صفر، 5 و 10 تن در هکتار) به عنوان فاکتور اصلی، کود نیتروژن زیستی با دو سطح (شاهد و بارور 1) و کود زیستی فسفاتی با دو سطح (شاهد و بارور 2) به عنوان فاکتور فرعی، در قالب طرح اسپلیت - فاکتوریل با 3 تکرار در سال زراعی 94-1393 اجرا شد. نتایج این آزمایش نشان داد که کشت این گیاه در استان کرمانشاه در صورت مبارزه به موقع با بیماری ها و آفات امکان پذیر است. صفات مورد اندازه گیری شامل عملکرد خشک میوه، عملکرد خشک دانه، وزن هزار دانه و عملکرد روغن بود. نتایج این تحقیق بالاترین میانگین عملکرد خشک دانه مربوط به تیمار کاربرد ورمی کمپوست با میزان 154/98 کیلوگرم در هکتار، بالاترین عملکرد خشک میوه مربوط به کاربرد تیمار 5 تن در هکتار ورمی کمپوست با مقدار 771/33 کیلوگرم در هکتار و بالاترین عملکرد روغن در تیمار کاربرد 10 تن در هکتار ورمی کمپوست با مقدار 27/60 کیلوگرم در هکتار بیشترین مقدار را به خود اختصاص داد.

کلمات کلیدی:

سرطان پروستات، کدوی تخم کاغذی، هیپرپلازی پروستات، کود زیستی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/524159>

