

## عنوان مقاله:

اثر تنش خشکی و سطوح مختلف کود گوگرد بر عملکرد گیاه دارویی کاسنی

## محل انتشار:

دومین کنفرانس بین المللی یافته های نوین در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

## نویسندگان:

ابوالفضل توسلی - استادیار گروه کشاورزی، دانشگاه پیام نور واحد زاهدان، ایران

سعید شجاعی - دانشجوی دکتری، دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی، یزد، ایران

## خلاصه مقاله:

گیاهان دارویی، منابع طبیعی ارزشمندی هستند که امروزه مورد توجه کشورهای پیشرفته جهان قرار گرفته و به عنوان مواد اولیه جهت تبدیل به داروهای بی خطر برای انسان تلقی میشوند. در این زمینه ایران یکی از غنی ترین منابع گیاهان دارویی جهان محسوب میشود. بدین منظور به دلیل ارزش گیاه کاسنی در بین گیاهان دارویی پژوهشی در شهر خاش انجام گرفت. آزمایش به صورت کرت‌های خرد شده در قالب طرح بلوک‌های کامل تصادفی با 4 تکرار اجرا شد، کرت‌های اصلی شامل دور آبیاری در سه سطح، 11 = هشت بار آبیاری در طول دوره رشد، 12 = پنج بار آبیاری در طول دوره رشد و 13 = سه بار آبیاری در طول دوره رشد به عنوان عامل اصلی و کرت‌های فرعی شامل مقادیر مختلف کود گوگرد در چهار سطح، S1 = شاهد (0 کیلوگرم در هکتار)، S2 = 75 کیلوگرم در هکتار، S3 = 150 کیلوگرم در هکتار و S4 = 225 کیلوگرم در هکتار بود. نتایج نشان داد در بین تیمارها تیمار هشت بار آبیاریسبب افزایش معنی دار در کلیه صفات اندازه گیری شد. همچنین بهترین تیمار کودی 225 کیلوگرم در هکتار بود اما بین این تیمار و تیمار 150 کیلوگرم در هکتار تفاوت معنی داری وجود نداشت

## کلمات کلیدی:

کاسنی، تنش، دوره آبیاری، خاش

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/473498>

