

عنوان مقاله:

تداخل شیمیایی علف های هرز غالب کلزا در گنبد کاووس

محل انتشار:

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

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

ابراهیم غلامعلی پورعلمداری - استادیار تولیدات گیاهی دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه گنبد کاووس

عظیم جمالی - دانش آموخته کارشناسی ارشد رشته آگرواکولوژی دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه گنبد کاووس

گلاره چقامیرزایی - دانشجوی کارشناسی ارشد شناسایی و مبارزه با علف های هرز دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه

خلاصه مقاله:

مطالعات های به منظور بررسی اثرات دگرآسیبی غلظتهای مختلف Rapistrum و 52 و 20 و 52 و 000 درصد (L.) Avena fatua ، Booiss. ، Alopecurus textilis ، Retz ، Phalaris minor ، All ، زنیه، برخی صفات فیزیولوژیکی و بیوشیمیایی کلزا به اجرا درآمد. نتایج تجزیه واریانس اثرات اصلی غلظت های مختلف، اندام ها ، علف های هرز و اثرات متقابل آن ها بر صفاتی نظیر طول ریشه چه، ساقه چه، شاخص بنیه بذر، درصد و سرعت جوانه زنی، وزن خشک، محتوی فنل کل، کلروفیل a ، b و کل ارقام کلزا مورد بررسی نشان داد که هر یک از اثرات اصلی و متقابل آن ها تأثیر معنی داری بر صفات مورد بررسی در سطح یک درصد داشتند.

کلمات کلیدی:

تداخل شیمیایی، محتوی فنل، علف هرز، کلزا

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/310303>

