

عنوان مقاله:

ارزیابی تاثیر علفکش های خاک مصرف و وجین بر عملکرد و اجزای عملکرد سوبا

محل انتشار:

اولین کنفرانس بین المللی یافته های نوین در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

طاهر ارتق زاده - دانشجوی کارشناسی ارشد شناسایی و مبارزه با علف های هرز دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه گنبد کاووس

ابراهیم غلامعلی پور علمداری - استادیار گروه تولیدات گیاهی دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه گنبد کاووس

عباس بیابانی - دانشیار گروه تولیدات گیاهی دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه گنبد کاووس

علی نخ زری مقدم - استادیار گروه تولیدات گیاهی دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه گنبد کاووس

خلاصه مقاله:

آزمایشی جهت ارزیابی تاثیر تیمارهای مختلف علفکش های خاک مصرف ترفلان، پرسوئیت و تیمار وجین و عدم وجین بر عملکرد و اجزای عملکرد سوبا انجام شد. نتایج نشان داد که صفات وزن دانه در بوته، تعداد دانه در بوته، تعداد غلاف در بوته، شاخص سطح برگ، ارتفاع در زمان برداشت، وزن خشک اندام هوایی، وزن هزار دانه و عملکرد نهایی سوبا تحت تاثیر تیمارهای مورد بررسی قرار گرفتند. بیشترین ارتفاع در زمان برداشت مربوط به تیمار وجین کامل بود. مقایسه میانگین صفت عملکرد نهایی سوبا نشان داد در تیمار 25% پرسوئیت + 100% ترفلان (2569/2 کیلوگرم در هکتار) دارای بیشترین مقدار بود.

کلمات کلیدی:

علفکش پرسوئیت، ترفلان، عملکرد و اجزای عملکرد

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/360226>

