

عنوان مقاله:

تاثیر مدیریت های مختلف در کنترل علفهز نیلوفریچ Ipomea Spp L در مزارع سویای شرق استان گلستان

محل انتشار:

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

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

حسین صادقلو - دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرگان گرگان ایران

عبدالطاهر میرزاعلی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرگان گرگان ایران

عبدالعزیز حقیقی - مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گنبد

خلاصه مقاله:

علفهای هرزیکی از عوامل محدود کننده تولید محصول در سویا می باشند نیلوفریچ Ipomea Spp L. از علفهای هرز مهم مزارع سویا می باشد به منظور بررسی تاثیر مدیریت های مختلف بر کنترل نیلوفریچ در گیاه سویا آزمایشی در سال 1392 در اراضی شهرستان رامیان استان گلستان بصورت طرح بلوکهای کامل تصادفی در 15 تیمار با 4 تکرار انجام شد نتایج نشان داد که وزن خشک طول ساقه تعداد میوه وزن ترمیوه و تعداد نیلوفریچ تحت تاثیر علف کش ها و کولتیواتر قرار گرفتند کولتیواتر به تنهایی در مهار نیلوفریچ رضایت بخش نبود اما در ترکیب با علفکش های سنکور و ایمازاتاپیرنتیج بهتری داشت علف کش سنکور با 700 گرم در هکتار به همراه بنتازون با 2/5 لیتر در هکتار بصورت پس رویشی و یا ایمازاتاپیر با 1 لیتر در هکتار بصورت پس رویشی میتواند در مهار نیلوفریچ موفق عمل کند

کلمات کلیدی:

علف کش ، کولتیواتر ، سویا و نیلوفریچ

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/310585>

