

## عنوان مقاله:

بررسی تاثیر انگل گل جالیز بر عملکرد توتون تحت کنترل شیمیایی علف های هرز

## محل انتشار:

همایش بین المللی پژوهش های کاربردی در کشاورزی (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

## نویسندگان:

علی آقاجانزاده - دانشجوی کارشناسی ارشد زراعت، دانشگاه آزاد اسلامی واحد رودهن، گروه زراعت و اصلاح نباتات، رودهن، ایران

آرش روزبهانی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد رودهن، استادیار گروه زراعت و اصلاح نباتات، رودهن، ایران

مهدی علیزادگان - محقق مرکز تحقیقات و آموزش توتون تیرتاش

## خلاصه مقاله:

به منظور ارزیابی اثر علفکش بر کنترل شیمیایی گل جالیز در سطح وسیع، آزمایشی در قالب طرح بلوک کامل تصادفی با 5 تیمار علفکش با شاهد جفتی در 3 تکرار، در مزارع آلوده روستاهای کانی سانان، وله ژيرو درزبان شهرستان مریوان که از قبل برای یکنواختی آلودگی انتخاب شده اجرا شد. تعداد برگ، وزن تر و خشک توتونف متوسط قیمت، درآمد و قیمت یک کیلوگرم توتون اندازه گیری شد. تیمارها شامل: 1- آپيروس 70 گرم پیش از کاشت + 2 مرتبه 40 و 60 روز پس از کاشت بصورت پس رویشی، 2- آپيروس 70 گرم پیش از کاشت + گلايفوزیت 0/5 لیتر 40 روز و 0/75 لیتر 60 روز پس از کاشت بصورت پس رویشی، 3- گلايفوزیت 0/5 لیتر 40 روز و 0/75 لیتر 60 روز پس از کاشت بصورت پس رویشی، 4- گلايفوزیت 3 مرتبه 40-60-80 روز هر مرتبه یک لیتر در هکتار، 5- گلايفوزیت 2 مرتبه 40-60 روز هر مرتبه یک لیتر در هکتار. نتایج نشان داد اثر تیمارهای علفکش بر تعداد و درصد کنترل گل جالیز در سطح یک درصد معنی دار بود. کاربرد علفکش گلايفوزیت 3 مرتبه 40-60-80 روز هر مرتبه یک لیتر در هکتار باعث کنترل انگل گل جالیز شد.

## کلمات کلیدی:

توتون، کنترل شیمیایی علف های هرز گل جالیز و عملکرد

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/415387>

