

## عنوان مقاله:

بررسی تاثیر برخی علف کش ها بر خصوصیات مورفولوژیکی علف هرز خرفه

## محل انتشار:

اولین همایش منطقه ای اکوفیزیولوژی گیاهان زراعی (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 4

## نویسندگان:

زاهد زینی وند - دانشجوی کارشناسی ارشد علف های هرز دانشگاه آزاد اسلامی واحد شوشتر

ناظر آریان نیا - استاد یار دانشگاه آزاد اسلامی واحد شوشتر

شاپور لرزاده - استاد یار دانشگاه آزاد اسلامی واحد شوشتر

## خلاصه مقاله:

خرفه با نام علمی است که عصاره ی آبی قسمت های مختلف این علف هرز از جوانه زنی بذر و رشد ریشه های گندم ممانعت به عمل می آورد و یکی از علف های هرز مهم سویا می باشد. به منظور ارزیابی کنترل صفات مورفولوژیکی علف هرز خرفه در تابستان 89 طرحی در قالب بلوک های کامل تصادفی با 11 تیمار در 4 تکرار با هدف بررسی چگونگی کنترل علف هرز خرفه در مزارع سویای دره شهر ایلام به صورت مصرف دزهای مختلف سه علف کش بنتازون در سه سطح  $2/5$   $3$   $3/5$  در هکتار و متریبوزین در سه سطح 600,500 700 گرم در هکتار و آلاکلر در سه سطح  $2/3$   $5/5$  در هکتار و همچنین یک تیمار به عنوان شاهد و یک تیمار هم به روش کنترل مکانیکی (وجین) انجام گرفت. اثر علف کش متریبوزین 500 گرم در هکتار بر کنترل صفات ارتفاع، سطح برگ، وزن برگ، وزن خشک کل بوته علف هرز خرفه اندازه گیری شده و اختلافات معنی دار در سطح احتمال 1 درصد بین تیمارها وجود دارد

## کلمات کلیدی:

علف هرز، خرفه، علف کش، متری بیوزین

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/160933>

