

## عنوان مقاله:

مقایسه عملکرد ارقام جدید و بومی گندم دیم *Triticum aestivum* در مناطق دیم خیز استان همدان

## محل انتشار:

چهارمین همایش بین المللی پژوهش های کاربردی در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

## نویسندگان:

فاطمه چراغی - مدیر شرکت سبز پویان زاگرس

فرزانه بازیار - کارشناس فنی شرکت سبز پویان زاگرس

حسین آقامحمدی - مدیر تولید شرکت سبز پویان زاگرس

## خلاصه مقاله:

گندم از قدیمی ترین غلات اهلی شده، در دنیاست و اولین گیاه زراعی از نظر سطحی زیر کشت و میزان عملکرد سالیانه است. بروز انواع تنش ها اعم از زنده و غیر زنده عملکرد و کیفیت تولید این گیاه ارزشمند را تحت الشعاع قرار می دهد. بنابراین جایگزینی ارقام جدید و پرمحصول که مقاومت خوبی نسبت به شرایط تنش زا داشته باشند اجتناب ناپذیر است. پژوهش حاضر به منظور مقایسه ارقام جدید دیم معرفی شده توسط موسسه دیم کشور و رقم بومی سرداری در مناطق مختلف استان همدان بصورت آزمایش فاکتوریل فاکتورها شامل نوع رقم و محل کشت می باشند در قالب طرح کاملاً تصادفی اجرا شد. بیشترین و کمترین عملکرد به ترتیب در رقم باران در منطقه رزن و رقم سرداری در منطقه قهاوند به میزان 3136 و 1203 کیلوگرم در هکتار مشاهده شد. بیشترین وزن هزار دانه در رقم باران کشت شده در رزن به مقدار 42 گرم بود. نتایج نشان داد عملکرد ارقام جدید بطور معنی داری برتر از عملکرد رقم سرداری بعنوان شاهد می باشد.

## کلمات کلیدی:

گندم دیم، ارقام جدید، صدرا، هشتگرد، باران، استان همدان

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1000359>

