

## عنوان مقاله:

بررسی میزان بهینه بذر ارقام جو در سیستم های مختلف خاک ورزی در شرایط دیم منطقه سرد استان کرمانشاه

## محل انتشار:

شانزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

## نویسندگان:

عبدالوهاب عبدالهی - موسسه تحقیقات کشاورزی دیم کشور، معاونت سرارود، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، کرمانشاه،  
ایران

رضا حق پرست - موسسه تحقیقات کشاورزی دیم کشور، معاونت سرارود، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، کرمانشاه، ایران

## خلاصه مقاله:

به منظور بررسی میزان بذر مناسب جهت کاشت در سیستمهای مختلف خاک ورزی در منطقه سرد استان کرمانشاه این تحقیق در شهرستان سنقر در سال زراعی 1396-97 اجرا شد. در این آزمایش تیمارهای مختلف میزان بذر، رقم و سیستم خاک ورزی در کرت های بزرگ به شرح ذیل بررسی شدند: الف- کم خاک ورزی با لاین Ince04 جو در سه میزان بذر شامل 140، 160، 170 و 180 کیلوگرم در هکتار، و رقم نادر 170 کیلوگرم در هکتار، ب- بی خاک ورزی با رقم نادر در چهار میزان بذر شامل 140، 160، 170 و 180 کیلوگرم در هکتار، ج- خاک ورزی مرسوم با جو محلی در چهار میزان بذر شامل 140، 160، 180 و 200 کیلوگرم در هکتار. بطور کلی نتایج نشان داد رقم نادر و لاین Ince04 بصورت کم و بی خاک ورزی عملکرد بیشتری از رقم محلی با خاک ورزی مرسوم داشتند و میزان بذر 170 و 140 کیلوگرم در هکتار بهترتیب در رقم نادر و لاین Ince04 عملکرد بیشتری تولید نمودند که نشان داد میزان بهینه بذر در منطقه سرد استان با توجه به رقم و خاک ورزی متفاوت می باشد.

## کلمات کلیدی:

بی خاک ورزی، تراکم، دیم، کم خاک ورزی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1149382>

