

عنوان مقاله:

بررسی تراکم مناسب ارقام مختلف نخود دیم در سیستمهای خاک ورزی در منطقه گرم استان کرمانشاه

محل انتشار:

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

تعداد صفحات اصل مقاله: 4

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 و فاصله های مختلف ردیف کاشت نخود در سیستم های مختلف خاک ورزی بر عملکرد دانه ارقام نخود آزمایشی در منطقه سرپل ذهاب استان کرمانشاه در سال زراعی 97-1396 اجرا شد. در این آزمایش تیمارهای مختلف تراکم بذر، فاصله ردیف کاشت، رقم و سیستم خاک ورزی در کرت های بزرگ بررسی شدند. تیمارها شامل 15 ترکیب مختلف از 3 سطح خاک ورزی، دو تراکم بذر، دو فاصله ردیف و سه رقم بودند. نتایج نشان داد که عملکرد دانه رقم عادل بطور کلی بیشتر از منصور بود، همچنین رقم عادل در هر دو شرایط بیخاک ورزی و کمخاک ورزی عملکرد بیشتری از رقم منصور داشت. میانگین عملکرد دانه نخود در فاصله ردیف 30 و 50 سانتیمتری با هم اختلاف معنی داری نداشتند. نتایج مقایسه میانگین تراکمهای مختلف کاشت نشان داد که 33 دانه در متر مربع عملکرد بیشتری از بقیه داشت.

کلمات کلیدی:

تراکم، کم خاک ورزی، بیخاک ورزی، نخود دیم

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1149385>

