

عنوان مقاله:

مقایسه تاریخ کاشت های مختلف ارقام کنجد در منطقه بهبهان

محل انتشار:

سیزدهمین همایش علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران و سومین همایش علوم و تکنولوژی بذر ایران (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسنده:

امیرخسرو دانایی - مربی پژوهشی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی خوزستان- ایستگاه تحقیقات کشاورزی بهبهان

خلاصه مقاله:

به منظور تعیین مناسب ترین تاریخ کاشت کنجد در منطقه بهبهان آزمایشی به صورت کرت های یکبار خردشده در قالب بلوک های کامل تصادفی با 3 تکرار در ایستگاه تحقیقات کشاورزی بهبهان از سال 1390 به مدت 2 سال اجرا گردید. تاریخ کاشت در 3 سطح 5 تیرماه، 20 تیرماه و 5 مردادماه به عنوان فاکتور اصلی و رقم در 5 سطح شامل لاین های L586365، L5-84215، صفی آبادی، رقم یلووایت و توده محلی بهبهان (شاهد) به عنوان فاکتور فرعی مورد ارزیابی قرار گرفتند. نتایج تجزیه واریانس مرکب نشان داد که بین صفات مورد بررسی اختلاف معنی داری وجود دارد. بر اساس مقایسه میانگین عملکرد دانه تیمارهای توده محلی بهبهان در تاریخ کاشت های 5 مرداد، 5 و 20 تیر، رقم یلووایت در تاریخ کاشت های 5 تیر و 5 مرداد به ترتیب با 1210/65، 1186/27، 1103/19، 997/57 و 970/67 کیلوگرم در هکتار دارای بالاترین عملکرد دانه بودند. با توجه به احتمال شیوع بیماری بوته میری در تاریخ کاشت های واقع در تیرماه توصیه می شود کاشت کنجد با استفاده از توده محلی بهبهان و سپس رقم یلووایت در اوایل مردادماه صورت گیرد.

کلمات کلیدی:

کنجد، تاریخ کاشت، رقم

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/312143>

