

عنوان مقاله:

بررسی اثرتاریخ کاشت بر عملکرد و اجزای عملکرد سه رقم آفتابگردان در همدان

محل انتشار:

ششمین همایش ملی ایده های نو در کشاورزی (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

محمدهادی فرجی آرمان - دانشجوی کارشناسی رشته تولیدات دانه های روغنی

قاسم اسدیان - رئیس و مدرس مجتمع آموزش جهاد کشاورزی استان همدان

مسلم فطری - دانشجوی کارشناسی ارشد زراعت

خلاصه مقاله:

حصول عملکرد های بالایی از دانه و روغن آفتابگردان مستلزم انطباق مراحل رشد رویشی و زایشی گیاه با شرایط جوی مساعد از طریق انتخاب تاریخ کاشت مناسب می باشد این پروژه با استفاده از طرح کرتی ای خرده شده در قالب بلوکهای کامل تصادفی با سه تکرار در مزرعه مرکز آموزش جهاد کشاورزی همدان در سال 1390 اجرا شد رقم به عنوان تیمار اصلی شامل سیرنا و یورفلور و آرمایرسکی بود و تیمار فرعی شامل دو تاریخ کاشت تاریخهای 5 و 20 تیرماه می باشد صفات مورد بررسی شامل قطرطبق عملکرد بذر شاخص برداشت عملکرد بیولوژیک ارتفاع بوته تعداددانه در طبق و وزن هزاردانه مورد ارزیابی قرارگرفت بطور کلی نتایج این آزمایش نشان داد که رقم آرمایرسکی دارای ارتفاع بلندتری نسبت به ارقام سیرنا و یورفلور می باشد و همچنین از نظر عملکرد دانه تاریخ کشت 5 تیرماه نسبت به 20 تیرماه برتری داشت است لذا تاریخ کشت بر عملکرد دانه تاثیر گذار میب اشد. همچنین نتایج حاصل از تجزیه واریانس تعداددانه در طبق بیانگر آن است که بیشترین تعداد دانه در طبق در تاریخ کشت 5 تیرماه بدست آمد و کمترین میزان تعداددانه در طبق مربوط به 20 تیرماه است که با توجه به افزایش تعداددانه در طبق عملکرد افزایش پیدا کرده است

کلمات کلیدی:

آفتابگردان، تاریخ کاشت، عملکرد، اجزای عملکرد

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/175318>

