

عنوان مقاله:

تاثیر زمان کاشت بر عملکرد و صفات مهم زراعی دو رقم کلزای پاییزه

محل انتشار:

سومین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسنده:

رهام محتشمی - عضو هیئت علمی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی کهگیلویه و بویراحمد

خلاصه مقاله:

به منظور بررسی اثرات تاریخ کاشت بر عملکرد دانه و اجزای آن آزمایشی به صورت فاکتوریل در قالب طرح بلوک های کامل تصادفی در سال 1383-84 در شهرستان بویراحمد به اجرا در آمد. بذر دو رقم کلزای اکاپی و اپرا در سه تاریخ کاشت 25 شهریور، 9 مهر و 24 مهر کشت شدند و عملکرد آنها مورد ارزیابی قرار گرفت. نتایج حاصله نشان داد که تاریخ کاشت 25 شهریور سبب افزایش عملکرد دانه، تعداد، غلاف در بوته، تعداد دانه در غلاف و وزن هزار دانه گردید. تاخیر در کاشت سبب کاهش معنی دار عملکرد و اجزای عملکرد گردید. در بررسی اثرات متقابل مشخص گردید که رقم اپرا در تاریخ کاشت اول از نظر عملکرد بطور معنی داری بیشتر از رقم اکاپی بود ولی عملکرد دانه رقم اکاپی در میانگین سه تاریخ کاشت بطور نسبی بالاتر از رقم اپرا بود. حداکثر عملکرد دانه ارقام کلزای اکاپ و اپرا در تاریخ کاشت 25 شهریور به ترتیب به میزان 3450 کیلوگرم و 2960 کیلوگرم در هکتار بدست آمد. کمترین میزان عملکرد دانه مربوط به تاریخ کاشت 24 مهر به میزان 2220 و 2170 کیلوگرم در هکتار بود، رقم اکاپی با تعداد غلاف در بوته، تعداد دانه در غلاف و وزن هزار دانه بیشتر، رقم مناسب تری بوده است.

کلمات کلیدی:

ارقام کلزا، تاریخ کاشت، عملکرد دانه، دانه روغنی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/416982>

