

عنوان مقاله:

بررسی تأثیر تاریخ کاشت (15 مهر، 30 مهر و 15 آبان) بر عملکرد و درصد روغن ارقام کلزا (Fornax, Talaye, Slmo 46) در شهرستان آستارا

محل انتشار:

اولین همایش ملی مهندسی و مدیریت کشاورزی، محیط زیست و منابع طبیعی پایدار (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 19

نویسندگان:

مریم رضوانی وردوم - دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد آستارا

سیدابراهیم کمالی - استادیار دانشگاه آزاد اسلامی واحد آستارا

خلاصه مقاله:

این تحقیق به منظور مقایسه عملکرد و روغن سه رقم کلزا (Fornax و Talaye, Slmo46) با سه تاریخ کاشت (15 مهر، 30 مهر و 15 آبان) در شرایط اقلیمی غرب گیلان (آستارا) انجام گرفت. برای اجرای این تحقیق از طرح آماری فاکتوریل در قالب طرح بلوکهای کامل تصادفی در 3 تکرار استفاده گردید. در مراحل پایانی دوره رشد، نمونه برداری با رعایت اثر حاشیه ای از سطح یک متر مربع انجام و صفاتی از قبیل: تعداد کپسول در ساقه اصلی، تعداد دانه در کپسول، طول غلاف، وزن خشک دانه و غلاف، وزن دانه در بوته، وزن هزار دانه، درصد روغن و در نهایت عملکرد مورد اندازه گیری قرار گرفت و معلوم گردید که از لحاظ صفات تعداد کپسول در ساقه اصلی، وزن هزار دانه و درصد روغن ارقام مورد مطالعه اختلاف معنی دار وجود دارد و همچنین از نظر صفات فوق و تعداد دانه در کپسول، طول غلاف، وزن خشک دانه و غلاف، وزن دانه در بوته و عملکرد از نظر تأثیر تاریخ کاشت اختلاف وجود دارد. براساس نتایج این تحقیق کشت 15 مهر برای کشت ارقام مورد مطالعه در منطقه بعنوان مناسبترین تاریخ کاشت قابل توصیه می باشد.

کلمات کلیدی:

کلزا، تاریخ کاشت، عملکرد، درصد روغن، آستارا

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/253350>

