

عنوان مقاله:

بررسی تاثیر نسبت های مختلف اوره و پتاسیم بر عملکرد روغن کلزا رقم هایولا 401

محل انتشار:

هفتمین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

سید محمود اسماعیلی - کارشناسی ارشد زراعت دانشگاه آزاد اسلامی واحد قایمشهر

همت اله پیردشتی - استادیار گروه زراعت دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری

خلاصه مقاله:

به منظور بررسی تاثیر نسبت های مختلف اوره و پتاسیم بر عملکرد روغن کلزا رقم هایولا 401 آزمایشی در سال زراعی 1389-90 به صورت فاکتوریل در قالب بلوک کامل تصادفی در مزرعهای در 10 کیلومتری شمال شهرستان نكاء اجرا شد که فاکتورهای آزمایشی شامل فاکتور اول: نیتروژن در سه سطح (شاهد، 75 کیلوگرم و 150 کیلوگرم) و فاکتور دوم: پتاسیم در سه سطح (شاهد، 50 کیلوگرم و 100 کیلوگرم) بود. نتایج نشان داد که نتایج نشان داد بیشترین عملکرد روغن ($X=1248/33$) مربوط به 150 کیلوگرم نیتروژن، 50 کیلوگرم پتاسیم است بررسی نشان داده است که افزایش کاربرد نیتروژن از طریق تاثیر بر اجزاء عملکرد موجب تاثیر بر عملکرد دانه می گردد به نحوی که افزایش کاربرد نیتروژن با تاثیر بر وزن هزار دانه موجب افزایش عملکرد دانه میشود.

کلمات کلیدی:

کلزا، عملکرد روغن، کود نیتروژن، کود پتاسیم

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/807878>

