

عنوان مقاله:

بررسی اثرات تاریخ برداشت بر درصد روغن، عملکرد روغن و شاخص برداشت روغن ارقام مختلف گلرنگ بهاره (Carthamus tinctorius L.) در شرایط ارومیه

محل انتشار:

سومین سمینار بین المللی دانه های روغنی و روغنهای خوراکی (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 4

نویسندگان:

سیده لیلا موسوی مقدم - دانشجوی کارشناسی ارشد زراعت دانشگاه ارومیه

مهدی تاجبخش - استاد دانشکده کشاورزی دانشگاه ارومیه

علیرضا عیوضی - استادیار مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان آذربایجان غربی

خلاصه مقاله:

به منظور بررسی تاثیر زمان برداشت بر درصد روغن، عملکرد روغن و شاخص برداشت روغن آزمایشی در سال زراعی 88 در مزرعه تحقیقاتی دانشکده کشاورزی دانشگاه ارومیه انجام شد. آزمایش به صورت فاکتوریل در قالب طرح بلوک های کامل تصادفی با 4 تکرار اجرا گردید که در آن ارقام آزمایشی در 4 سطح (محلی اصفهان، گلدشت IL111، PI250536 به عنوان فاکتور و تاریخ های برداشت در 3 سطح (15 و 30 و 45 روز پس از گلدهی) به عنوان فاکتور در نظر گرفته شد. نتایج تجزیه واریانس داده ها نشان داد که اثر متقابل ارقام آزمایش و تاریخ برداشت برای هر سه صفت معنی دار می باشد. نتایج مقایسه میانگین داده ها نشان داد که لاین PI250536 دارای بیشترین شاخص برداشت روغن و عملکرد روغن در تاریخ برداشت سوم می باشد.

کلمات کلیدی:

گلرنگ، درصد روغن، تاریخ برداشت

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/131651>

