

عنوان مقاله:

تاثیر تاریخ برداشت بر عملکرد روغن ارقام و لاین های پیشرفته گلرنگ در شرایط دیم

محل انتشار:

اولین همایش ملی توسعه پایدار کشاورزی و محیط زیست سالم (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسندگان:

سعیده فولادوند - دانشجوی کارشناسی ارشد زراعت دانشگاه آزاد اسلامی واحد خرم آباد

امین فرنی - استادیار گروه زراعت دانشگاه آزاد اسلامی واحد بروجرد

کاظم طالشی - استادیار گروه زراعت دانشگاه آزاد اسلامی واحد خرم آباد

امین فتحی - عضو باشگاه پژوهشگران دانشگاه آزاد اسلامی واحد ایلام

خلاصه مقاله:

به منظور بررسی تاثیر تاریخ برداشت بر عملکرد روغن ارقام و لاین های پیشرفته گلرنگ در شرایط دیم منطقه معتدل سرد خرم آباد، آزمایشی به صورت فاکتوریل در قالب طرح بلوکهای کامل تصادفی با 4 تکرار و 11 لاین در سال 1331 در شرایط مزرعه ایبه اجرا در آمد. نتایج نشان داد که رقم تأثیر معنیداری بر تمام صفات مورد بررسی داشت، بطوریکه بیشترین عملکرد روغن و عملکرد دانه، در ارقام PI 23755 ، PI 235658 ، به مقدار 325/6 کیلوگرم درهکتار و 966/7 کیلوگرم درهکتار بدست آمد تاریخ برداشت نیز تأثیر معنیداری بر تمام صفات مورد بررسی داشت، بطوریکه بیشترین عملکرد روغن و عملکرد دانه، در تاریخ برداشت بهموقع (دیر هنگام) به مقدار 341/6 کیلوگرم درهکتار و 1044/03 کیلوگرم در هکتار بدست آمد.

کلمات کلیدی:

گلرنگ، رقم، تاریخ برداشت، درصد روغن، عملکرد روغن

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/191149>

