

## عنوان مقاله:

بررسی اثرات تاریخ کاشت و رقم بر عملکرد و اجزای عملکرد لوبیا قرمز در منطقه بروجرد

## محل انتشار:

پنجمین همایش ملی حبوبات (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

## نویسندگان:

علی ثابتی - دانشجوی دکتری زراعت دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران، گروه زراعت، تهران، ایران

حمیده شیروانی سرخسی - کارشناس ارشد زراعت، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز، باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان، تبریز، ایران

مجتبی جعفرزاده کنارسری - دانشگاه آزاد اسلامی واحد نراق، گروه زراعت و اصلاح نباتات، نراق، ایران

اکبر رضایی - دانشجوی دکتری زراعت دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز، گروه زراعت و اصلاح نباتات، تبریز، ایران

## خلاصه مقاله:

برای ارزیابی سطوح مختلف تاریخ کاشت و رقم لوبیا قرمز آزمایشی به صورت طرح کرت‌های یک بار خرد شده در قالب بلوک‌های کامل تصادفی با 5 تکرار در سال 1531 و 1532 اجرا شد. تیمار تاریخ کاشت در سه سطح شامل: تاریخ کاشت اول - 31/5/21 (D1= 31/5)، تاریخ کاشت دوم (D2= 31/4 51) (و تاریخ کاشت سوم) (D3= 10) (در درون کرت‌های اصلی و تیمار رقم در سه سطح شامل: ارقام صیاد (V2) (KS31169)، (V1) (و V3) (KS31164) که درون کرت‌های فرعی مورد بررسی قرارگرفت. نتایج نشان داد با تاخیر در تاریخ کاشت تعداد غلاف در بوته، تعداد دانه در غلاف، تعداد دانه در بوته، وزن صد دانه و عملکرد دانه به طور معنی داری کاهش یافت. با کاربرد رقم صیاد تعداد دانه در غلاف به طور معنیداری افزایش یافت. با کاربرد رقم KS31169 صفات تعداد غلاف در بوته، تعداد دانه در بوته و عملکرد دانه به طور معنی داری افزایش یافت. با کاربرد رقم KS31164 صفت وزن صد دانه به طور معنیداری افزایش یافت.

## کلمات کلیدی:

لوبیا قرمز، تاریخ کاشت، رقم، عملکرد، اجزای عملکرد

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/275798>

