

عنوان مقاله:

بررسی مشارکت اجزای عملکرد و سایر صفات در تعیین عملکرد دانه لوبیا چیتی در تاریخ و تراکمهای مختلف کاشت با استفاده از رگرسیون مرحله ای و ضریب همبستگی

محل انتشار:

پنجمین همایش ملی ایده های نو در کشاورزی (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

سیدمحمد رضا حجازی - کارشناس ارشد زراعت دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان

بهرام مجد نصیری - استاد یار و عضو هیات علمی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی اصفهان

خلاصه مقاله:

به منظور تعیین اهمیت نقش اجزای عملکرد دانه و سایر صفات اندازه گیری شده در تعیین عملکرد دانه در تاریخ و تراکمهای مختلف کاشت لوبیا چیتی لاین 57 - 61 - 1، آزمایش مزرعه ای طی دو سال زراعی در شهرستان دهاقان انجام گرفت. آزمایش به صورت کرت های دو بار خرد شده در قالب بلوکهای کامل تصادفی در سه تکرار انجام شد. نتایج نشان داد همبستگی بین تعداد ساقه فرعی با عملکرد دانه و همچنین همبستگی بین تعداد غلاف در بوته با عملکرد دانه بسیار معنی دار بود. مدل عملکرد دانه نشان داد که تعداد غلاف در بوته ، تعداد روز سپری شده تا رسیدگی فیزیولوژیک ، تعداد ساقه فرعی و بالاخره ارتفاع بوته به ترتیب اهمیت، عمده ترین نقش را در تعیین عملکرد دانه لوبیا چیتی لاین 57 - 61 - 1 ایفا نمودند

کلمات کلیدی:

لوبیا چیتی لاین 57 - 61 - 1، تاریخ کاشت، تراکم کاشت، ضریب همبستگی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/129206>

