

بررسی اثرات تاریخ های مختلف کاشت و برداشت روی عملکرد ارقام سبب زمینی در اردبیل

بهرام دهدار

عضو هیئت علمی مرکز تحقیقات کشاورزی استان اردبیل (منان)

این تحقیق برای تعیین مناسب ترین تاویخ کاشت و برداشت جهت حصول حداقل عملکرد در منطقه اردبیل روی دو رقم سبب زمینی آگریا و کایزر انجام شد. جهت اجرای آزمایش از طرح آماری کرت های دو بار خرد شده (اسپلیت - اسپلیت پلت) در قالب بلوکهای کامل تصادفی با سه تکرار در ایستگاه تحقیقات کشاورزی اردبیل به مدت دو سال (۱۳۸۱-۱۳۸۲) انجام شد. کرت های اصلی دو رقم سبب زمینی، کرت های فرعی تاریخ های کاشت و کرت فرعی فرعی تاریخ های برداشت بود. تجزیه مرکب برای صفات مورد مطالعه نشان داد که اثرات رقم، تاریخ های کاشت و برداشت روی عملکرد غده ها، متوسط تعداد غده بوته ها، متوسط وزن غده ها (گرم) و متوسط تعداد ساقه اصلی در سطح ۱٪ معنی دار بودند. رقم آگریا با متوسط عملکرد ۳۵/۸۳۵ تن در هکتار در تاریخ کاشت ۱۴ اردیبهشت و تاریخ برداشت ۱۴ مهر در سطح بالاتری قرار گرفت.