

تأثیر تراکم و اندازه ریز غده سبب زمینی رقم آگریا روی صفات کمی و کیفی غده های تولیدی در اردبیل

بهرام دهدار

عضوهیئت علمی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان اردبیل

این آزمایش برای تعیین تراکم و وزن غده چه رقم آگریا روی عملکرد غده های تولیدی در سال ۱۳۸۴ در ایستگاه تحقیقات کشاورزی اردبیل اجرا شد. برای اجرای آزمایش از طرح اسپلینت پلات بر پایه بلوک های کامل تصادفی با ۴ تکرار استفاده شد. تراکم های مختلف کاشت در کرت های اصلی و وزن های مختلف غده چه در کرت های فرعی قرار گرفتند. تجزیه واریانس بر روی داده های مطالعه شده نشان داد که تراکم کاشت 70×8 سانتی متری و وزن غده چه ۲۰-۱۱ گرم در مقایسه با دیگر تیمارها اثر مثبتی بر روی عملکرد غده، تعداد غده در هر بوته و میانگین وزن غده ها (گرم) داشت که تفاوت معنی داری با دیگر تیمارها در سطح یک درصد داشت.