

بورسی کشت یک ساله توت فرنگی

محمد سر سیفی

مرکز تحقیقات کشاورزی کردستان

این آزمایش در سطح ۵۰۰ متر مربع با هدف تعیین مناسب ترین رقم جهت کشت یک ساله، حذف سال استقرار در کشت توت فرنگی و ارتقاء کمی و کیفی محصول با ۵ رقم توت فرنگی چاندلر، سکویا، کردستان، فرزنو و میسیونری در سیستم کشت یک ساله در قالب طرح آماری بلوک های کامل تصادفی در ۵ تیمار و ۴ تکرار به مدت ۲ سال (۸۲-۸۱) در سنندج به اجرا درآمد. در این طرح، تکنیک های استفاده از استولون انبار سرد، مالچ پلی استر سفید حصیری، ضد عفونی بستر خاک، سیستم آبیاری قطره ای و تغذیه از طریق سیستم و کوتاه نمودن زمان استقرار و نگهداری بوته ها در زمین به کار گرفته شدند در این آزمایش نزدیک به دوازده صفت اندازه گیری شدند به لحاظ رسیدن و رشد و رویشی و متوسط اندازه میوه و تولید تعداد طوقه تفاوت خیلی معنی داری بین ارقام مشاهده شد اما به لحاظ متوسط عملکرد هر پنج رقم در یک سطح بوده و در یک کلاس قرار گرفته اند. متوسط تولید عملکرد از ۱۷۲ گرم تا ۲۱۴ گرم در بوته، متوسط قابل قبولی برای این سیستم کاشت بود که عملکردی برابر ۱۸-۱۶ تن در هکتار می باشد و نسبت به سیستم مرسوم منطقه قابل ملاحظه است با توجه به این که تا کنون در منطقه سیستم مالچ اجرا نگردیده است.