

بررسی تحمل ارقام تجاری پیاز به تریپس  
مهین آفتابی و شهیندخت اکبری نوشاد  
مرکز تحقیقات آذربایجان‌شرقی

این طرح به منظور مقایسه میزان تحمل یا حساسیت ارقام پیاز به تریپس پیاز بر روی ده رقم پیاز ایرانی بنامهای قرمز آذربایجان، سفیر کاشان، محلی شاهروند، سفید کمره‌ای خمین، قولی قصه، طارم، کردستان، بومی آذربایجان‌شرقی، درجه اصفهان و سفید ساری در قالب طرح بلوکهای کامل تصادفی در چهار تکرا از سال ۱۳۷۴ بمدت دو سال زراعی به اجرا در آمده است. نتایج نشان داد که رقم سفید کاشان با عملکرد  $11/11$  تن در هکتار بیشترین عملکرد دو رقم سفید ساری با عملکرد  $10/05$  تن در هکتار کمترین عملکرد را داشتند.

بر اساس شمارش تعداد تریپس نتایج نشان داد که رقم سفید کاشان با میانگین  $20/02$  عدد تریپس کمترین جمعیت و قم بومی آذربایجان‌شرقی با میانگین  $56/05$  عدد تریپس بیشترین جمعیت را داشته است.