

بررسی کشت تلفیقی زیتون و انگور در استان کرمانشاه

رحمت‌اله غلامی^{۱*}، محمد گردکانه^۲، ابوالحسن حاجی امیری^۳

^{۱،۲،۳} - بخش تحقیقات علوم زراعی - باغی، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان کرمانشاه،

سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، کرمانشاه، ایران.

*نویسنده مسئول: gholami.rahmat@yahoo.com

چکیده

به منظور بررسی کشت تلفیقی زیتون و انگور رقم یاقوتی (رقم غالب در منطقه) آزمایشی به روش اسپلیت پلات با طرح پایه بلوک‌های کامل تصادفی در سه تکرار با دو عامل فواصل کاشت در سه سطح (۷×۷، ۶×۷ و ۸×۷ متر) و سیستم هدایت انگور در دو سطح (فاکتور فرعی) هدایت پاچراغی (سیستم تربیت معمول در منطقه) که فاصله انشعابات بوته انگور از سطح زمین ۴۵ سانتیمتر بود و هدایت داربستی که به شکل داربست دوطرفه یک طبقه با فاصله ۷۵ سانتیمتر از سطح زمین تربیت شده بودند به مدت ۵ سال در ایستگاه تحقیقات زیتون دالاهو شهرستان سرپل ذهاب انجام گرفت. در این طرح هر واحد آزمایشی شامل ۹ درخت زیتون و ۱۲ عدد بوته انگور بود که در مجموع ۱۶۲ عدد درخت زیتون و ۲۱۶ عدد بوته انگور مورد استفاده قرار گرفت. وضعیت درختان زیتون و انگور در فاز رویشی که در زیتون (ارتفاع نهال، قطر تنه و میزان رشد سالیانه) و در انگور (طول و قطر شاخه یک‌ساله تولید شده در پایان دوره رویش و نیز قطر تنه) مورد بررسی قرار گرفت. نتایج نشان داد که از نظر صفات رویشی اندازه‌گیری شده در زیتون اختلاف معنی‌داری وجود نداشت. ولی در انگور از نظر صفات اندازه‌گیری شده قطر شاخه سال جاری، هدایت داربستی انگور و تراکم کشت ۷×۷ متر درختان زیتون دارای بیشترین مقدار قطر شاخه سال جاری بوده و هدایت پاچراغی انگور و تراکم کشت ۶×۷ متر کمترین مقدار قطر شاخه سال جاری داشتند و از نظر طول شاخه انگور، تراکم کشت ۷×۷ متر، دارای بیشترین میزان رشد رویشی بوده و کمترین مقدار طول شاخه مربوط به تراکم کشت ۶×۷ متر می‌باشد.

کلمات کلیدی: زیتون، انگور، تراکم کشت و تربیت و رشد رویشی.