

بررسی اثرات زمان حلقه برداری و جهت شاخه بر خصوصیات کمی و کیفی میوه انجیر

مهرزاد هنرور^۱ اردلان علیزاده^۲ علیرضا جاوید قصرالدشتی^۲

۱- دانشجوی دوره دکترای علوم باغبانی و عضو هیات علمی گروه باغبانی دانشگاه آزاد اسلامی واحد استهبان

۲- عضو هیات علمی گروه باغبانی دانشگاه آزاد اسلامی واحد استهبان

در سال ۱۳۸۳ آزمایشی به منظور بررسی اثرات زمان حلقه برداری و جهت شاخه بر خصوصیات کمی و کیفی میوه انجیر رقم ازمیر در باغات انجیر شهرستان استهبان انجام شد. این آزمایش با ۲ تیمار شامل زمان حلقه برداری بترتیب ۲۰ خردادماه و ۵ تیرماه و تیمار جهت شاخه در چهار جهت اصلی (شمال - جنوب - شرق - غرب) درختان انجیر در قالب آزمایش فاکتوریل با طرح بلوکهای کامل تصادفی در ۴ تکرار به

مورد اجرا گذاشته شد. نتایج بدست آمده از این تحقیق نشان داد که حلقه برداری می تواند باعث افزایش کمی و کیفی میوه درختان انجیر گردد. بیشترین میزان میوه تشکیل شده در زمان حلقه برداری ۵ تیرماه بدست آمد و بالاترین طول و وزن میوه نیز در این تیمار زمانی مشاهده شد. همچنین این زمان باعث تولید بیشترین تعداد میوه صد پک (شاه میوه) شد.

اثر جهت شاخه بر خصوصیات کمی و کیفی میوه نیز در سطح ۱٪ معنی دار شد. بالاترین میزان میوه تشکیل شده، وزن و طول میوه در سمت جنوبی و کمترین میزان آن در سمت شمالی درخت مشاهده گردید. اثر متقابل زمان حلقه برداری و جهت شاخه بر تعداد میوه تشکیل شده، وزن، طول و درصد میوه صد پک معنی دار نشد. در مجموع تیمار حلقه برداری در تاریخ ۵ تیرماه باعث افزایش کمیت و کیفیت میوه انجیر رقم ازمیر گردید.

کلمات کلیدی: انجیر - حلقه برداری - جهت شاخه