

بررسی زمان جوانه‌گیری و جهت شاخه بر خصوصیات کمی و کیفی میوه انجیر رقم سبز

هنرور^۱ مهرزاد^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 پژوهشی بمنظور بررسی اثرات زمان جوانه‌گیری و جهت شاخه بر خصوصیات کمی و کیفی میوه انجیر رقم سبز در باغات انجیر استهبان انجام شد. این آزمایش با دو تیمار زمان جوانه‌گیری شامل 20 : T1 خردادماه و 5 : T2 تیرماه و تیمار جهت شاخه شامل S1 : سمت شرق - S2 : سمت غرب - S3 : سمت جنوب و S4 : سمت شمال بر روی درختان انجیر رقم سبز در قالب آزمایش فاکتوریل با طرح بلوکهای کامل تصادفی در چهار تکرار به مرحله اجرا گذاشته شد.

نتایج بدست آمده از این تحقیق نشان داد که زمان مناسب جوانه‌گیری می‌تواند باعث افزایش کمی و کیفی محصول درختان انجیر گردد.

چهارمین کنگره علوم باغبانی ایران، آبان ماه ۱۳۸۴ / ۱۲۵

بیشترین میزان میوه تشکیل شده در زمان T2: یعنی ۵ تیرماه بدست آمد همچنین این زمان باعث تولید بیشترین میوه صد یکک (شاه میوه) شد. بالاترین طول و وزن میوه نیز در همین تیمار زمانی مشاهده گردید. اثر جهت شاخه بر خصوصیات کمی و کیفی میوه نیز در سطح ۱٪ معنی دار شد. اما اثر متقابل زمان جوانه گیری و جهت شاخه بر درصد میوه تشکیل شده معنی دار نشد. ولی بر طول میوه و درصد میوه صد یکک معنی دار شد.

بالاترین اندازه میوه در سمت جنوبی و کمترین اندازه میوه در سمت شمالی درخت مشاهده گردید. در مجموع تیمار جوانه گیری در ۵ تیرماه باعث افزایش کمیت و کیفیت میوه انجیر رقم سبز گردید.

کلمات کلیدی: انجیر - جوانه گیری - جهت شاخه