

عنوان مقاله:

بررسی تاثیر هرس سبز بر برخی صفات انگور رقم یاقوتی

محل انتشار:

دوازدهمین کنگره علوم باغبانی ایران (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسنده:

منصور فاضلی رستم پور - استادیار مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی سیستان، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، زابل، ایران

خلاصه مقاله:

با هدف بررسی تاثیر هرس سبز بر برخی صفات انگور یاقوتی آزمایشی در قالب طرح بلوکهای کامل تصادفی با ۳ تکرار در سال ۱۳۹۷-۱۳۹۸ در منطقه سیستان انجام شد. هرس سبز با چهار سطح شامل شاهد یا عرف محل یا عدم هرس سبز، هرس شاخه های سبز از بالای ۸ برگ بالای آخرین خوشه، هرس شاخه های حاوی خوشه از بالای ۸ برگ همراه با هرس شاخه های نرک، هرس شاخه های سبز دارای خوشه از بالای ۸ برگ همراه با هرس شاخه های سبز بدون محصول از ته و هرس نرکها به علاوه بود. نتایج نشان داد که هرس سبز اثر معنی دار بر روی شاخص کلروفیل، سطح برگ، مواد جامد محلول، اسیدیته آب میوه و عملکرد داشت. در اثر اعمال تیمار هرس شاخه های سبز دارای خوشه از بالای ۸ برگ همراه با هرس شاخه های سبز بدون محصول از ته و هرس نرکها، شاخص کلروفیل، سطح برگ، مواد جامد محلول، اسیدیته آب میوه و عملکردی بمیزان ۳۲/۹، ۴۹/۱، ۲۳/۲، ۳/۳۹ و ۷۶۹۳ بدست آمد. بطور کلی هرس شاخه های سبز از بالای ششمین برگ بالای آخرین خوشه به علاوه هرس شاخه های سبز بدون محصول و شاخه های نرک کمترین سطح برگ را داشت و از طریق کاهش برگهای در سایه قرار گرفته باعث عملکرد بیشتر انگور یاقوتی شد.

کلمات کلیدی:

اسیدیته آب انگور، سطح برگ، شاخص کلروفیل، مواد جامد محلول.

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1326706>

