

تاثیر زمان هرس در دوره‌های فنولوژیکی، کمیت و کیفیت محصول

برخی از ارقام انگور

جلیلی مرندی، رسول

دانشیار گروه باغبانی دانشگاه ارومیه

به منظور بررسی تاثیر زمان هرس به موقع و هرس دیروقت در دوره‌های فنولوژیکی (زمان بیدار شدن جوانه‌ها، گلدهی، تغییر رنگ حبه‌ها و رسیدن میوه) و همچنین در کمیت و کیفیت محصول ده رقم انگور بنامهای قزل ازوم، تبرزه، حسینی، سفید بیدانه، ریش بابا، صاحبی، قره شیره، لعل بیدانه، ملکی و داش قره آزمایشهایی به مدت سه سال (۱۳۷۶-۱۳۷۴) با طرح بلوک‌های کامل تصادفی در سه تکرار انجام گرفت. نتایج آزمایشات نشان داد که هرس دیروقت موجب تاخیر در بیدار شدن جوانه‌های ارقام مورد آزمایش به مدت ۱۰ الی ۱۶ روز گردید. در ضمن هرس دیروقت در زمان گلدهی ارقام مورد آزمایش نیز تاثیر داشت و زمان گلدهی ارقام انگور به مدت ۲ الی ۶ روز به تاخیر افتاد. طبق نتایج به دست آمده هرس دیر وقت تاثیری در زمان تغییر رنگ حبه‌ها و زمان رسیدن محصول نداشت. بر اساس نتایج حاصل، در سال ۱۳۷۴ اختلاف بین میانگین وزن خوشه‌ها و وزن ۱۰۰ حبه انگور در بوته‌هایی که به موقع و دیر هرس شده بودند، معنی‌دار نبود. در سال ۱۳۷۵ میانگین وزن خوشه‌ها و وزن ۱۰۰ حبه انگور در بوته‌هایی که به موقع هرس شده بودند، بیشتر از بوته‌های به دست آمد که دیر هرس شدند. اما در سال ۱۳۷۶ میانگین وزن خوشه و وزن ۱۰۰ حبه انگور در بوته‌هایی که دیر هرس شده بودند، بیشتر به دست آمد. میزان قند و اسید حبه‌ها در سالهای مختلف آزمایش، در بوته‌هایی که به موقع و دیر هرس شده بودند معنی‌دار نبود.