

## نتایج طرح بررسی و مقایسه عملکرد ارقام خرما در ایستگاه تحقیقاتی میناب

عاطفه داودیان

مرکز تحقیقات کشاورزی هرمزگان، بندرعباس

نخل خرما در مناطقی تولید محصول خوب و بازاریبند می نماید که دارای آب و هوای گرم و خشک و تابستان طولانی باشند. وجود رطوبت نسبی هوا در نوار ساحلی استان، تا شعاع پنجاه کیلومتری از ساحل دریا تأثیر منفی روی کمیت و کیفیت محصول گذاشته و سبب ریزش قبل از موعد میوه و کاهش راندمان محصول می گردد. به همین دلیل اجرای طرح فوق به منظور دستیابی به ارقام سازگار با شرایط اقلیمی منطقه الزامی بود. بدین منظور ۸ رقم خرما در ایستگاه میناب در قالب طرح آماری بلوکهای کامل تصادفی و در چهار تکرار، از نظر صفات کمی و کیفی محصول مورد مقایسه قرار گرفتند. نتایج حاصله حاکی از آن بود که در بین ارقام منطقه، از نظر عملکرد به ترتیب ارقام مُرادسنگ، خنیزی، هلیلی و المهتری و از نظر مقاومت به رطوبت نسبی به ترتیب ارقام المهتری، مُرادسنگ، هلیلی و خنیزی قرار دارند و در میان ارقام سایر استانها نیز از نظر عملکرد، به ترتیب ارقام حلاوی، کبکاب، شاهانی و دیری و از نظر مقاومت به رطوبت نسبی به ترتیب ارقام حلاوی، دیری، شاهانی و کبکاب قرار دارند. کلیه ارقام تا پایان مرحله خارک یعنی زمانی که ۶۰٪ رشد میوه ها انجام شده است، سازگاری خوبی نسبت به شرایط منطقه از خود نشان می دهند. لیکن هم زمان با شروع مرحله رطب حساسیتهای متفاوتی نسبت به رطوبت نسبی از خود نشان می دهند. به طوری که در ارقام حساس تا ۵۰٪ میوه ها و در ارقام خیلی حساس تا ۷۰٪ میوه ها ریزش می کنند. لذا در این طرح اهمیت و تأثیر رطوبت نسبی هوا بر میزان محصول، بیش از نقش عملکرد ارقام در مقایسه با همدیگر می باشد.