



وزارت جهاد کشاورزی

سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی

موسسه تحقیقات علوم باغبانی



پژوهشکده مرکبات و میوه های نیمه گرمسیری



پنجاهمین سال تاسیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی
50th Anniversary of Agricultural Research, Education and Extension Organization (AREEO)

۱۴۰۲ | یک قرن تلاش و تجربه برای تحقق امنیت غذایی | ۲۰۲۴



جهاد کشاورزی

گره میاد

هفت روزگانه

۲۱ الی ۲۷ خرداد

امنیت غذایی، جهش تولید، مشارکت مردم



مهمترین دستاوردهای پژوهشکده مرکبات و میوه های نیمه گرمسیری

۱. فعالیت های آموزشی و ترویجی در قالب کارگاه ها ، روز مزرعه و هفته انتقال یافته ها، تهیه و تولید برنامه های رادیویی و تلویزیونی، سخنرانی های علمی و ترویجی از شبکه دانش در بستر ویدئو کنفرانس و آموزش کارکنان و مهارت آموزی و تربیت تکنسین ماهر در امور باغبانی
 ۲. انتشار ۵ دستنامه با عناوین آفات و بیماری های مرکبات و میوه های نیمه گرمسیری، راهنمای کاشت ، داشت و برداشت و عرضه مرکبات، اصول باغبانی در پرورش کیوی فروت، راهنمای تغذیه و آبیاری تاک های کیوی فروت، آفات و بیماری ها و علف های هرز کیوی فروت
 ۳. تولید و ثبت ۶ اپلیکیشن مربوط به محصولات مرکبات، زیتون، انار و انجیر و تولید ۲۴ اپلیکیشن از نشریات فنی و ترویجی
 ۴. انتشار بیش از ۲۰۰۰ مقاله علمی پژوهشی و خلاصه مقالات ارائه شده در نشریات معتبر داخلی و خارجی و مجامع بین المللی
 ۵. تهیه شناسنامه سلامت ارقام تجاری مرکبات نسبت به بیماری های مهم ویروسی و شبه ویروسی
 ۶. معرفی قارچ کش ها و حشره کش های جدید در کنترل بیماری های قارچی و آفات مرکبات
 ۷. تدوین دستورالعمل مصرف حشره کش ها و کنه کش ها جهت کاهش آلودگی محیط زیست
 ۸. ارتقاء کارایی تغذیه با استفاده از بهترین روش کوددهی و استفاده از منابع کودی مختلف
 ۹. تولید هسته های اولیه سالم و عاری از ویروس ۲۶ رقم تجاری پرتقال، نارنگی و لیمو ترش
 ۱۰. استاندارد سازی روش های تشخیص بیماری ها و آفات مرکبات و میوه های نیمه گرمسیری
 ۱۱. کاهش مصرف سموم با کاربرد روغن های امولسیون شونده در کنترل آفات مرکبات
 ۱۲. ارائه دستورالعمل های کاربردی احداث باغ مرکبات، کیوی، انار، انجیر و زیتون
 ۱۳. تدوین دستورالعمل استفاده از روغن در روغن پاشی زمستانه برای کنترل آفات
 ۱۴. انتشار نشریات فنی و ترویجی، کتاب، دستنامه و خبرنامه به صورت ماهانه
 ۱۵. ارائه پروتکل های احیای باغ های قدیمی مرکبات، انار، انجیر و زیتون
 ۱۶. دستیابی به دانش فنی استفاده از مارکرهای ملکولی در تشخیص ارقام
 ۱۷. تدوین دستورالعمل کاربرد سایبان در بهبود تولید لیمون لیسبون
 ۱۸. روش های مناسب افزایش عمر انبارداری مرکبات، انار و انجیر
 ۱۹. تعیین استانداردهای انبارهای معمولی نگهداری مرکبات
- روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه های نیمه گرمسیری