

Citrus and Subtropical Fruits Research Center

فرارسیدن هفته وحدت،
میلااد پیامبر اعظم حضرت محمد(ص)
و میلااد امام جعفر صادق(ع)
را گرامی می‌داریم.

روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه گرمسیری



عناوین خبرها

- ♦ حضور ریاست و پژوهشگران پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه گرمسیری در چهارمین کنگره بین‌المللی زیست فناوری گیاهان دارویی و قارچ‌های کوهی
- ♦ برگزاری شصت و هشتمین کارگروه تخصصی علمی فنی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه گرمسیری
- ♦ حضور رئیس پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه گرمسیری در جلسه هماهنگی تفاهمنامه حمایت از تامین، تولید و تکثیر ارقام جدید و تجاری کیوی
- ♦ مراسم معارفه رئیس گروه ژنتیک و به نژادی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه گرمسیری برگزار شد
- ♦ برگزاری جلسه شورای اداری در پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه گرمسیری
- ♦ برگزاری کارگاه آموزشی مدیریت کنترل آفات و بیماری‌های کیوی برای کارشناسان ناظر سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان کیلان
- ♦ برگزاری انتخابات نماینده کمیته پیشنهادات و نماینده کمیته ارزیابی عملکرد اعضای غیر هیات علمی در پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه گرمسیری
- ♦ امضای تفاهم نامه همکاری بین پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه گرمسیری و سازمان جهاد کشاورزی استان مازندران
- ♦ کمیته ارزیابی عملکرد اعضای غیر هیات علمی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه گرمسیری آغاز بکار کرد
- ♦ فراخوان پذیرش مقاله در مجله پژوهش در علوم باغبانی توسط موسسه تحقیقات علوم باغبانی
- ♦ حضور رئیس پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه گرمسیری در جلسه ویناری برنامه‌های تملکی سال ۱۴۰۱ موسسه تحقیقات علوم باغبانی
- ♦ بررسی زمان مناسب برداشت میوه کیوی رقم هایوارد توسط عضو هیات علمی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه گرمسیری
- ♦ حضور اعضای هیات علمی و محققین پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه گرمسیری در کارگاه ویناری آموزش سامانه آپ ساز
- ♦ برگزاری کارگاه آموزشی منطقه ای شرق کیلان با موضوع آشنایی با آفت مگس میوه مدیترانه ای مرکبات
- ♦ حضور پژوهشگران پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه گرمسیری در کارگاه ویناری فناوری های نوین در کشاورزی
- ♦ حضور معاون پژوهشی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه گرمسیری در بیست و پنجمین جلسه ویناری کمیته علمی فنی موسسه تحقیقات علوم باغبانی
- ♦ انتشار نشریه فنی با عنوان ترکیب میوه انار و روش های کنترل آن در پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه گرمسیری



حضور ریاست و پژوهشگران پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری در چهارمین کنگره بین‌المللی و پنجمین همایش ملی زیست‌فناوری گیاهان دارویی و قارچ‌های کوهی

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، چهارمین کنگره بین‌المللی و پنجمین همایش ملی زیست‌فناوری گیاهان دارویی و قارچ‌های کوهی با حضور دکتر ابراهیم شیروود عشوریان فرماندار شهرستان رامسر، دکتر اسکندر زند مشاور وزیر و مرجع ملی کنوانسیون تنوع زیستی ایران، دکتر سیروس آقاجانزاده رئیس پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، دکتر رضایی رئیس اتحادیه گیاهان دارویی ایران، دکتر بازرگان رئیس دانشگاه زنجان، دکتر تیموری رئیس دانشگاه علوم کشاورزی ساری، مسئولین کشوری، استانی و شهرستانی و بیش از ۱۰۰ نفر از محققین تراز اول داخلی و پژوهشگرانی بصورت حضوری و برخط از کشورهای ترکیه، آلمان، ایتالیا، فرانسه، لهستان، استرالیا، کانادا، هند و چین و روسیه روز سه‌شنبه ۲۶ مهر ۱۴۰۱ در رامسر آغاز به کار کرد.

این کنگره در راستای تبادل اطلاعات علمی و اخذ تجربیات جهانی در حوزه توسعه بیوتکنولوژی گیاهان دارویی و قارچ‌های کوهی و ارتقا همکاری‌های بین‌دانشگاهی و استفاده از ظرفیت‌های علمی و اجرایی سایر دانشگاه‌های کشور با مشارکت دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری و همکاری فرمانداری رامسر، اتحادیه انجمن‌های گیاهان دارویی و ستاد توسعه گیاهان دارویی روزهای سه‌شنبه ۲۶ و چهارشنبه ۲۷ مهر ماه در هتل پارسیان برگزار می‌شود.





آغاز امامت و ولایت حضرت مهدی موعود (عج) بر منتظران ظهورش تبریک و تهنیت باد.

روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری

برگزاری شصت و هشتمین کارگروه تخصصی علمی فنی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، کارگروه تخصصی علمی فنی با حضور دکتر سیروس آقاجانزاده ریاست پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، معاونین و اعضای کارگروه روز سه‌شنبه ۱۲ مهر ۱۴۰۱ به صورت حضوری و وبیناری در پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری برگزار شد.

در این جلسه گزارش نهایی ارزیابی خسارت مگس میوه مدیترانه‌ای روی میوه مرکبات در انبار و باغ‌های غرب مازندران و گزارش نهایی ارزیابی اثر گوگرد در کنترل بالشک مرکبات (*Pulvinaria aurantii* CkII) مطرح و مورد بحث و بررسی قرار گرفتند. در ادامه گزارش علمی فنی پایش روند نرم شدن میوه کیوی رقم هایوارد طی نگهداری در سردخانه و گزارش علمی فنی ارزیابی پتانسیل انبارمانی و کیفیت میوه کیوی رقم هایوارد نگهداری شده در سردخانه مطرح و مورد بحث و بررسی قرار گرفتند. همچنین پروپوزال اثر اسید سالیسیلیک بر صفات رویشی، زایشی و کاهش خسارت آفت مگس میوه زیتون رقم زرد و پروپوزال بررسی وضعیت بهره‌وری تولید زیتون در کشور (پروژه خاص) و پروپوزال مقایسه کارائی ترکیبات روغن میخک، پریمتانیل، زدافاین و MCP-۱ بر کیفیت میوه کیوی رقم هایوارد طی نگهداری در سردخانه (پروژه خاص) و پروپوزال ارزیابی سم بلان شیلد (اسپیروتترامات و آبامکتین) در مقایسه با سموم رایج در کنترل بالشک مرکبات در استان مازندران (پروژه خاص) مطرح و مورد بحث و بررسی قرار گرفتند.



حضور رئیس پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری در جلسه هماهنگی تفاهمنامه حمایت از تامین، تولید و تکثیر ارقام جدید و تجاری کیوی

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، جلسه هماهنگی تفاهمنامه حمایت از تامین، تولید و تکثیر ارقام جدید و تجاری کیوی با حضور دکتر مرتضی گل محمدی معاون پژوهشی موسسه تحقیقات علوم باغبانی، دکتر موسوی معاون برنامه ریزی و پشتیبانی موسسه تحقیقات علوم باغبانی، دکتر سیروس آقاجانزاده رئیس پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، خانم معقول رئیس مالی موسسه تحقیقات علوم باغبانی روز شنبه ۹ مهر ۱۴۰۱ به صورت ویدئویی در موسسه تحقیقات علوم باغبانی و پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری برگزار شد.

این جلسه جهت هماهنگی و ارائه گزارش کارهای صورت گرفته در راستای تفاهمنامه حمایت از تامین، تولید و تکثیر ارقام جدید و تجاری کیوی برگزار شد و دکتر سیروس آقاجانزاده رئیس پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری به ارائه گزارش در این خصوص پرداختند. در ضمن در این جلسه دکتر هرمز عبادی معاون برنامه ریزی و پشتیبانی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، خانم برزگر مدیر مالی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری و مهندس ناظریان مسئول بودجه پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری حضور یافته و به ارائه نظرات خود در این خصوص پرداختند.



مراسم معارفه رئیس گروه ژنتیک و به نژادی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری برگزار شد

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، مراسم معارفه رئیس گروه ژنتیک و به نژادی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری با حضور دکتر سیروس آقاجانزاده رئیس پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، معاونین و مدیران گروه‌ها روز یکشنبه ۱۰ مهر ۱۴۰۱ در پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری برگزار شد.

در این جلسه دکتر سیروس آقاجانزاده رئیس پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری ضمن خیرمقدم به حاضرین، از تلاش‌های موثر و بی‌دریغ دکتر مالک قاسمی در طول دوره مسئولیت تقدیر و تشکر نموده و طی حکمی دکتر یحیی تاجور عضو هیات علمی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری و موسسه تحقیقات علوم باغبانی را به عنوان مدیر گروه ژنتیک و به نژادی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری معرفی نمودند.



برگزاری جلسه شورای اداری در پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، در روز یکشنبه ۱۰ مهر ۱۴۰۱ جلسه شورای اداری با حضور دکتر سیروس آقاچانزاده رئیس پژوهشکده و اعضای شورا در پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری برگزار شد. این جلسه به منظور ارائه گزارش فعالیت‌های حوزه مدیریت برنامه ریزی و پشتیبانی برگزار و در خصوص اجرای دقیق برنامه‌ها، قوانین و مقررات اداری بحث و بررسی شد.



برگزاری کارگاه آموزشی و ترویجی مدیریت کنترل آفات و بیماری‌های گیوی برای کارشناسان ناظر سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان گیلان

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، به دعوت سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان گیلان، کارگاه آموزشی و ترویجی با موضوع مدیریت کنترل آفات و بیماری‌های گیوی فروت با حضور جمع کثیری از کارشناسان ناظر سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان گیلان و با همکاری پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری روزهای ۱۰ و ۱۱ مهر ۱۴۰۱ در سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان گیلان برگزار شد. در این کارگاه آموزشی و ترویجی دکتر اسماعیل غلامیان و دکتر حسین طاهری از اعضای هیات علمی موسسه تحقیقات علوم باغبانی و پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری حضور یافته و به عنوان مدرس به آموزش کارشناسان پرداخته و به سولاتشان پاسخ دادند.



برگزاری انتخابات نماینده کمیته پیشنهادات و نماینده کمیته ارزیابی عملکرد اعضای غیر هیات علمی در پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، انتخابات نماینده کمیته پیشنهادات و نماینده کمیته ارزیابی عملکرد اعضای غیر هیات علمی با حضور همه کارکنان روز سه شنبه ۱۲ مهر ۱۴۰۱ در پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری برگزار شد. پس از شمارش آرا، خانم دکتر سمانه راهب با اخذ حداکثر آرا به عنوان نماینده کارکنان در کمیته پیشنهادات و خانم مهندس سمیه شاهنظری با اخذ حداکثر آرا به عنوان نماینده کارکنان در کمیته ارزیابی عملکرد اعضای غیر هیات علمی انتخاب شدند.



امضای تفاهم نامه همکاری بین پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری و سازمان جهاد کشاورزی استان مازندران

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، استان مازندران قطب تولید مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری است. بدون تردید عدم استفاده از نهال سالم مرکبات در احداث یا احیای باغ موجب اتلاف وقت و سرمایه ملی خواهد بود. از طرفی برخی از نواحی استان ممکن است به دلیل وقوع تنش‌های محیطی همچون یخبندان شدید خشکی یا شوری مناسب مرکبات کاری نباشد. لذا برای توسعه باغداری مناسب و اقتصادی با شرایط ذکر شده حضور ارقام جدید نیمه‌گرمسیری همچون انار و بری‌ها می‌تواند مورد توجه باشد.

بر همین اساس قرارداد همکاری مشترک میان پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری و سازمان جهاد کشاورزی استان مازندران با موضوع بررسی سازگاری و عملکرد ارقام جدید و متنوع مرکبات با توجه به نیاز داخل و صادرات از طریق تولید هسته‌های اولیه عاری از ویروس و اصیل واقع در استان مازندران و با هدف تولید هسته‌های سالم و اصیل برخی ارقام تجاری مرکبات برای استان مازندران و سازگاری و توسعه کشت برخی ارقام جدید میوه‌های نیمه‌گرمسیری مانند انار و بری‌ها در استان مازندران به امضا دو طرف رسید.



**امضای تفاهم نامه همکاری بین
پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری
و سازمان جهاد کشاورزی استان مازندران**

کمیته ارزیابی عملکرد اعضای غیر هیات علمی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری آغاز بکار کرد

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، کمیته ارزیابی عملکرد اعضای غیر هیات علمی با حضور دکتر عبادی معاون برنامه ریزی و پشتیبانی، دکتر جواد فتاحی مقدم معاون پژوهشی و دیگر اعضای کمیته روز یکشنبه ۱۷ مهر ۱۴۰۱ در پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری آغاز بکار کرد.

گفتنی است ارزیابی عملکرد اعضای غیر هیات علمی پژوهشکده هر ساله با هدف بررسی عملکرد کارکنان و اعطای پایه صورت می‌گیرد و جلسات کمیته ارزیابی عملکرد تا پایان بررسی وضعیت کلیه اعضای غیر هیات علمی ادامه خواهد داشت.



فراخوان پذیرش مقاله در مجله پژوهش در علوم باغبانی توسط موسسه تحقیقات علوم باغبانی

مجله پژوهش در علوم باغبانی توسط موسسه تحقیقات علوم باغبانی منتشر می‌شود. این مجله با رویکرد تأمین منابع و اطلاعات علمی، تبیین جایگاه و ارائه راهکارهای حاصل از پژوهش‌های انجام شده در زمینه مسائل محوری علوم باغبانی، تشویق و ترغیب انجام پژوهش‌های کاربردی و ایجاد فضای مناسب برای تعامل و تبادل اندیشه متخصصان و دست‌اندرکاران بخش کشاورزی در بخش‌های تحقیقاتی و دانشگاه‌ها، فعالیت می‌نماید.

از کلیه اساتید، پژوهشگران، محققین و دانشجویان محترم که در حوزه علوم باغبانی دارای سوابق علمی و پژوهشی می‌باشند دعوت می‌شود تا مقالات علمی - پژوهشی تحلیلی خود را از طریق سایت مجله پژوهش در علوم باغبانی به نشانی <https://rhsj.areeo.ac.ir> ارسال فرمایند.

مجله پژوهش در علوم باغبانی
سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی
موسسه تحقیقات علوم باغبانی

ENGLISH | ورود به سامانه | تماس با ما | داوریان | ارسال مقاله | راهنمای نویسندگان | اطلاعات نشریه | مرور | صفحه اصلی

مجله پژوهش در علوم باغبانی
سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی
موسسه تحقیقات علوم باغبانی

مجله پژوهش در علوم باغبانی توسط موسسه تحقیقات علوم باغبانی منتشر می‌شود. این مجله با رویکرد تأمین منابع و اطلاعات علمی، تبیین جایگاه و ارائه راهکارهای حاصل از پژوهش‌های انجام شده در زمینه مسائل محوری علوم باغبانی، تشویق و ترغیب انجام پژوهش‌های کاربردی و ایجاد فضای مناسب برای تعامل و تبادل اندیشه متخصصان و دست‌اندرکاران بخش کشاورزی در بخش‌های تحقیقاتی و دانشگاه‌ها، به صورت دو فصلنامه از پاییز ۱۳۹۹ فعالیت خود را آغاز می‌نماید.

فراخوان پذیرش مقاله
از کلیه اساتید، پژوهشگران، محققین و دانشجویان محترم که در حوزه علوم باغبانی دارای سوابق علمی و پژوهشی می‌باشند دعوت می‌شود تا مقالات علمی - پژوهشی تحلیلی خود را از طریق همین سایت به نشانی: <https://rhsj.areeo.ac.ir> ارسال فرمایند.

موضوعات دو فصلنامه پژوهش در علوم باغبانی:

- انتخابی
- فصلی
- بیوتکنولوژی
- تولید، فیزیولوژی و فناوری بشر و نهال
- تنش‌های زیستی و غیر زیستی
- تولید در شرایط کنترل‌شده و گلخانه
- تولید حشرات آلوده
- زیست‌فناوری و به‌زادگی محصولات باغبانی
- طراحی و مطالعه فضای سبز
- فراوری و بررسی مواد مغذیه
- فناوری و مدیریت تولید محصولات باغبانی
- فیزیولوژی رشد و نمو
- فیزیولوژی، فناوری و فرآیندهای پس از برداشت

شماره‌های پیشین نشریه
دوره ۱۱ (۱۴۰۱)

دوره انتشار | فصلنامه

حضور رئیس پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری در جلسه ویناری برنامه‌های تملکی سال ۱۴۰۱ موسسه تحقیقات علوم باغبانی

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، جلسه ویناری برنامه‌های تملکی سال ۱۴۰۱ موسسه تحقیقات علوم باغبانی با حضور دکتر سید حسن موسوی معاون برنامه ریزی و پشتیبانی موسسه تحقیقات علوم باغبانی و روسای پژوهشکده‌های تابعه موسسه تحقیقات علوم باغبانی روز چهارشنبه ۲۰ مهر ۱۴۰۱ به صورت ویناری برگزار شد. این جلسه با هدف تبادل نظر نیازهای برنامه‌های تملکی سال ۱۴۰۱ پژوهشکده‌ها شامل تعمیرات ساختمان‌ها، تجهیزات اداری، تجهیزات آزمایشگاهی و گلخانه‌ای و رایانه و متعلقات بر اساس نیاز و ضرورت‌های اجرای امور زیربنایی و عمرانی به صورت ویناری در موسسه تحقیقات علوم باغبانی برگزار شد.

در این جلسه دکتر سیروس آقاچانزاده رئیس پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری با ارائه گزارشی کامل به نیازها و برنامه‌های تملکی سال ۱۴۰۱ پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری پرداختند. همچنین دکتر هرمز عبادی معاون برنامه ریزی و پشتیبانی و مهندس فردوس ناظریان مسئول بودجه در این جلسه حضور داشتند.



پیش‌بینی نیازهای اعتبارات تملکی پژوهشکده پسته	
ردیف	توضیحات
۱	تعمیرات اساسی آزمایشگاه
۲	تعمیرات اساسی کارخانه
۳	تعمیرات اساسی گلخانه
۴	تعمیرات اساسی ساختمان اداری
۵	تعمیرات اساسی ساختمان کارکنان
۶	تعمیرات اساسی ساختمان خدمات
۷	تعمیرات اساسی ساختمان نگهبانان
۸	تعمیرات اساسی ساختمان سرویس بهداشتی
۹	تعمیرات اساسی ساختمان آشپزخانه
۱۰	تعمیرات اساسی ساختمان انبار
۱۱	تعمیرات اساسی ساختمان موتورخانه
۱۲	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق مدیریت
۱۳	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق جلسات
۱۴	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق کامپیوتر
۱۵	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق سرور
۱۶	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق تلفن
۱۷	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق پذیرایی
۱۸	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق استراحت
۱۹	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق ورزش
۲۰	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق بازی
۲۱	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق مطالعه
۲۲	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق کتابخانه
۲۳	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق هنر
۲۴	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق نمایشگاه
۲۵	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق پذیرایی
۲۶	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق استراحت
۲۷	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق ورزش
۲۸	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق بازی
۲۹	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق مطالعه
۳۰	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق کتابخانه
۳۱	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق هنر
۳۲	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق نمایشگاه
۳۳	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق پذیرایی
۳۴	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق استراحت
۳۵	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق ورزش
۳۶	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق بازی
۳۷	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق مطالعه
۳۸	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق کتابخانه
۳۹	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق هنر
۴۰	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق نمایشگاه
۴۱	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق پذیرایی
۴۲	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق استراحت
۴۳	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق ورزش
۴۴	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق بازی
۴۵	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق مطالعه
۴۶	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق کتابخانه
۴۷	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق هنر
۴۸	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق نمایشگاه
۴۹	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق پذیرایی
۵۰	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق استراحت
۵۱	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق ورزش
۵۲	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق بازی
۵۳	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق مطالعه
۵۴	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق کتابخانه
۵۵	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق هنر
۵۶	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق نمایشگاه
۵۷	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق پذیرایی
۵۸	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق استراحت
۵۹	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق ورزش
۶۰	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق بازی
۶۱	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق مطالعه
۶۲	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق کتابخانه
۶۳	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق هنر
۶۴	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق نمایشگاه
۶۵	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق پذیرایی
۶۶	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق استراحت
۶۷	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق ورزش
۶۸	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق بازی
۶۹	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق مطالعه
۷۰	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق کتابخانه
۷۱	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق هنر
۷۲	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق نمایشگاه
۷۳	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق پذیرایی
۷۴	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق استراحت
۷۵	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق ورزش
۷۶	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق بازی
۷۷	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق مطالعه
۷۸	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق کتابخانه
۷۹	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق هنر
۸۰	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق نمایشگاه
۸۱	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق پذیرایی
۸۲	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق استراحت
۸۳	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق ورزش
۸۴	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق بازی
۸۵	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق مطالعه
۸۶	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق کتابخانه
۸۷	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق هنر
۸۸	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق نمایشگاه
۸۹	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق پذیرایی
۹۰	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق استراحت
۹۱	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق ورزش
۹۲	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق بازی
۹۳	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق مطالعه
۹۴	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق کتابخانه
۹۵	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق هنر
۹۶	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق نمایشگاه
۹۷	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق پذیرایی
۹۸	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق استراحت
۹۹	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق ورزش
۱۰۰	تعمیرات اساسی ساختمان اتاق بازی

بررسی زمان مناسب برداشت میوه کیوی رقم هایوارد توسط هیات علمی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، دکتر جواد فتاحی مقدم معاون پژوهشی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری و عضو هیات علمی موسسه تحقیقات علوم باغبانی و پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری در گفتگویی با روابط عمومی به بررسی زمان مناسب برداشت میوه کیوی رقم هایوارد پرداختند.

دکتر فتاحی مقدم گفت: میوه کیوی باید به اندازه کافی رشد نموده و از نظر رسیدن

وضعیت مطلوبی داشته باشد. شکل و اندازه میوه بیانگر میزان رشد و نمو میوه هستند. میوه‌های با رشد ضعیف نشان دهنده ضعف در گرده افشانی و در نتیجه تشکیل بذر کم در میوه است. وی گفت، برای کسب رضایتمندی مصرف‌کننده، میوه‌ها در زمان برداشت و قرار دادن در بسته باید از لحاظ فیزیولوژی به درجه بلوغ یعنی درجه بریکس ۶.۲ تا ۶.۵ تقریباً در نیمه‌ی آبان ماه رسیده باشند و یا دارای متوسط ماده خشک ۱۵ درصد باشند تا در هنگام ورود به زنجیره توزیع به درجه بریکس ۹.۵ برسند.

ایشان هدف از تعیین این مقدار بریکس در زمان برداشت را ایجاد اطمینان از برداشت میوه‌ها در مرحله بلوغ دانستند و خاطرنشان کردند که این مقدار بریکس، میوه‌ها را قادر می‌سازد وارد چرخه توزیع با وضعیت مناسب شوند و فرآیند رسیدن میوه تا دستیابی به کیفیت خوب خوراکی ادامه داده و با تحمل شرایط حمل و نقل، در انبار نیز ماندگاری بالایی داشته باشد.

ادامه خبر در صفحه بعد

دکتر فتاحی مقدم در ادامه اظهار داشت، در سال‌های اخیر مشاهده می‌شود که برخی باغداران، کیوی را حتی با قند ۴ درصد در اوایل شهریور برداشت و به بازار عرضه می‌نمایند. در این حالت اقدام به رساندن مصنوعی میوه‌ها نموده که به دلیل نابالغ بودن میوه‌ها، تبدیل نشاسته به قندها به طور ناقص انجام می‌شود و مصرف تازه میوه با بدمزگی همراه است. باید توجه نمود که این نوع میوه‌ها قابلیت انبارداری ضعیفی داشته و از طرفی با نرم شدن در انبار از کیفیت مطلوبی نیز برخوردار نیستند.

معاون پژوهشی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری خاطرنشان کرد، با صدور مجوز برداشت توسط مدیریت‌های جهاد کشاورزی و نظارت دستگاه‌های ذیصلاح واجد آزمایشگاه‌های مرجع و در نظر گرفتن این مجوز به عنوان یکی از مدارک اصلی مورد نیاز برای صادرات، می‌توان مانع برداشت زود هنگام و آسیب به اعتبار کیوی ایران در بازارهای خارجی شد. این امر تنها نیازمند یک اطلاع‌رسانی کامل می‌باشد تا باغداران یا خریداران میوه به موقع نسبت به درخواست مجوز یاد شده اقدام نمایند. عضو هیات علمی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری درباره روش اندازه‌گیری بریکس میوه گفت، تعداد کمینه ۱۵ عدد میوه سالم و یکنواخت از جهات و بخش‌های مختلف درخت انتخاب کرده و سر و ته میوه از هر طرف به اندازه ۱.۵ سانتی‌متر بریده و از هر قسمت یک قطره روی صفحه دستگاه رفاکتومتر قرار داده و عدد بریکس قرائت شود. میانگین این دو عدد درجه بریکس هر میوه است. میانگین بریکس حداقل ۱۵ میوه نمونه برداری شده نباید کمتر از حداقل ۶.۲ درصد باشد. ایشان تاکید نمودند که باغداران نباید از هیچگونه ماده شیمیایی که محرک رشد و بزرگ شدن میوه است استفاده نمایند چراکه علاوه بر زیر سوال بردن سلامت میوه برای مصرف‌کننده، عمر انباری میوه نیز به شدت کاهش می‌یابد. پیشنهاد می‌شود مسوولان نظارتی کشور و متولیان امر از ورود و توزیع این ترکیبات و یا تبلیغ به مصرف آنها جلوگیری نمایند. بی‌توجهی به این امر به قیمت از دست دادن بازارهای خارجی کیوی ایران خواهد شد که خود برای اقتصاد منطقه بسیار زیان‌آور خواهد بود. دکتر فتاحی گفت، استفاده از روش اندازه‌گیری درصد قند آسان بوده و برای غالب باغداران کیوی امکان‌پذیر است. واحدهای تحقیقاتی استان‌های کیوی کار و مراکز خدمات جهاد کشاورزی می‌توانند به عنوان مرجع مطمئن اندازه‌گیری و اعلام زمان مناسب برداشت کیوی رقم‌های وارد مطرح باشند. وی در پایان اظهار داشت، سایر آزمون‌ها و نحوه اندازه‌گیری ماده خشک در استاندارد ملی ایران شماره ۳۴۷۵ سال ۱۳۹۵ با عنوان میوه کیوی ویژگی‌ها و روش آزمون آمده است.

حضور اعضای هیات علمی و محققین پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری در کارگاه ویناری آموزش سامانه آپ ساز

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، در راستای فعالیت‌های آموزشی و ترویجی، کارگاه ویناری آموزش سامانه آپ ساز با حضور اعضای هیات علمی و پژوهشگران سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی از موسسات، پژوهشکده‌ها و مراکز تحقیقاتی و با هدف توانمندسازی اعضای هیات علمی و پژوهشگران برای ساخت اپلیکیشن‌های ترویجی کشاورزی روز شنبه ۲۳ مهر ۱۴۰۱ به صورت ویناری برگزار شد.

اعضای هیات علمی و محققین علاقمند پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری در راستای فعالیت‌های آموزشی و ترویجی در این کارگاه به صورت مجازی شرکت نمودند.



حضور کارکنان پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری در کارگاه ویناری آموزش سامانه آپ ساز

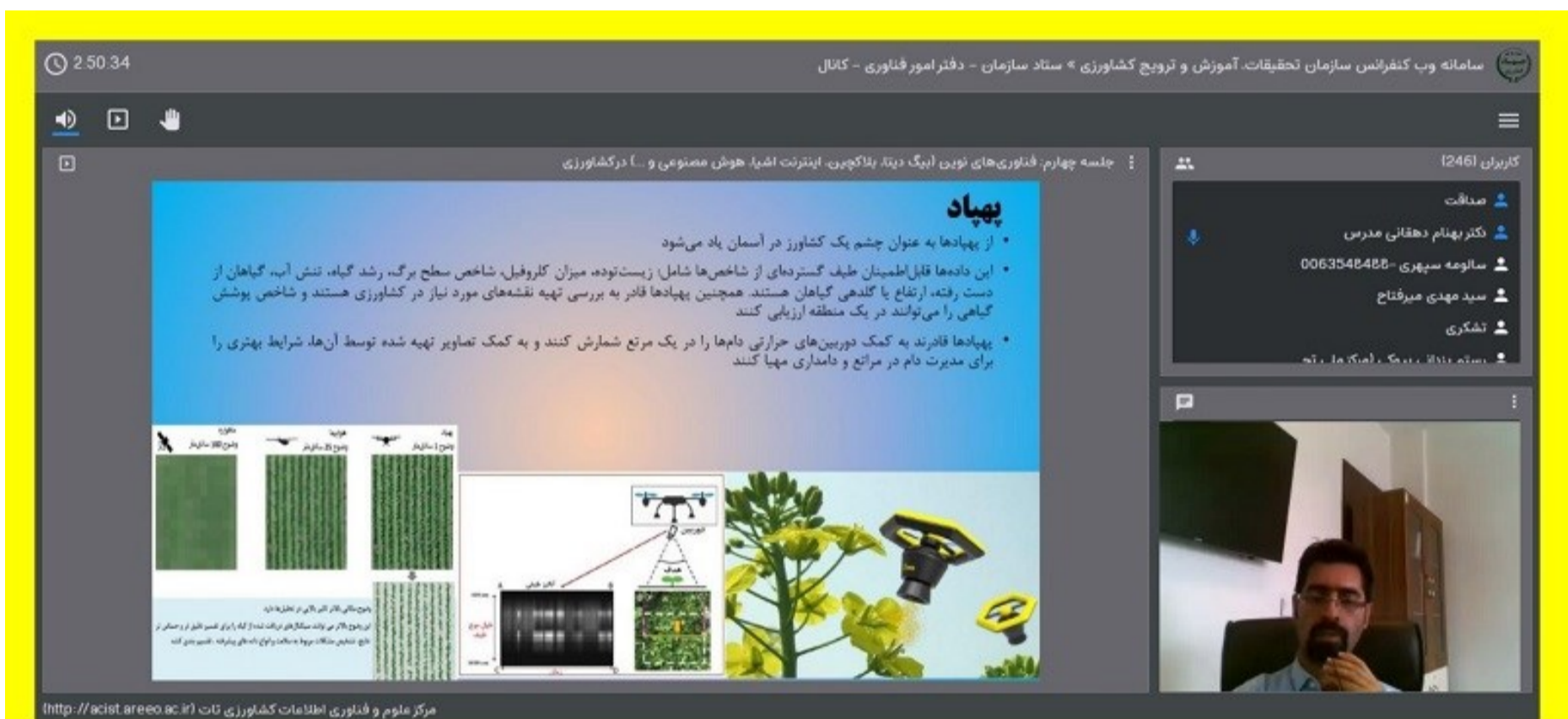
برگزاری کارگاه آموزشی منطقه ای شرق گیلان با موضوع آشنایی با آفت مگس میوه مدیترانه ای مرکبات با همکاری پژوهشکده مرکبات و میوه های نیمه گرمسیری

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه های نیمه گرمسیری، به دعوت سازمان جهاد کشاورزی استان گیلان، کارگاه آموزشی منطقه ای شرق گیلان با موضوع آشنایی با آفت مگس میوه مدیترانه ای مرکبات با حضور جمع کثیری از کارشناسان ترویج، باغداران و بهره برداران و با همکاری پژوهشکده مرکبات و میوه های نیمه گرمسیری روز چهارشنبه ۶ مهر ۱۴۰۱ در مرکز جهاد کشاورزی کومله، مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان لنگرود در استان گیلان برگزار شد. در این کارگاه آموزشی و ترویجی دکتر اسماعیل غلامیان از اعضای هیات علمی موسسه تحقیقات علوم باغبانی و پژوهشکده مرکبات و میوه های نیمه گرمسیری حضور یافته و به عنوان مدرس به آموزش باغداران و بهره برداران پرداخته و به سولاتشان دادند.



حضور پژوهشگران پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری در کارگاه وبیناری فناوری‌های نوین در کشاورزی

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، در راستای فعالیت‌های آموزشی و ترویجی، کارگاه وبیناری آموزش فناوری‌های نوین در کشاورزی با حضور اعضای هیات علمی و پژوهشگران سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی از موسسات، پژوهشکده‌ها و مراکز تحقیقاتی و با هدف توانمندسازی اعضای هیات علمی و پژوهشگران روز چهارشنبه ۲۷ مهر ۱۴۰۱ برگزار شد. اعضای هیات علمی و محققین علاقمند پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری در راستای فعالیت‌های آموزشی و ترویجی در این کارگاه به صورت مجازی شرکت نمودند.



**حضور پژوهشگران پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری در
کارگاه وبیناری فناوری‌های نوین در کشاورزی**

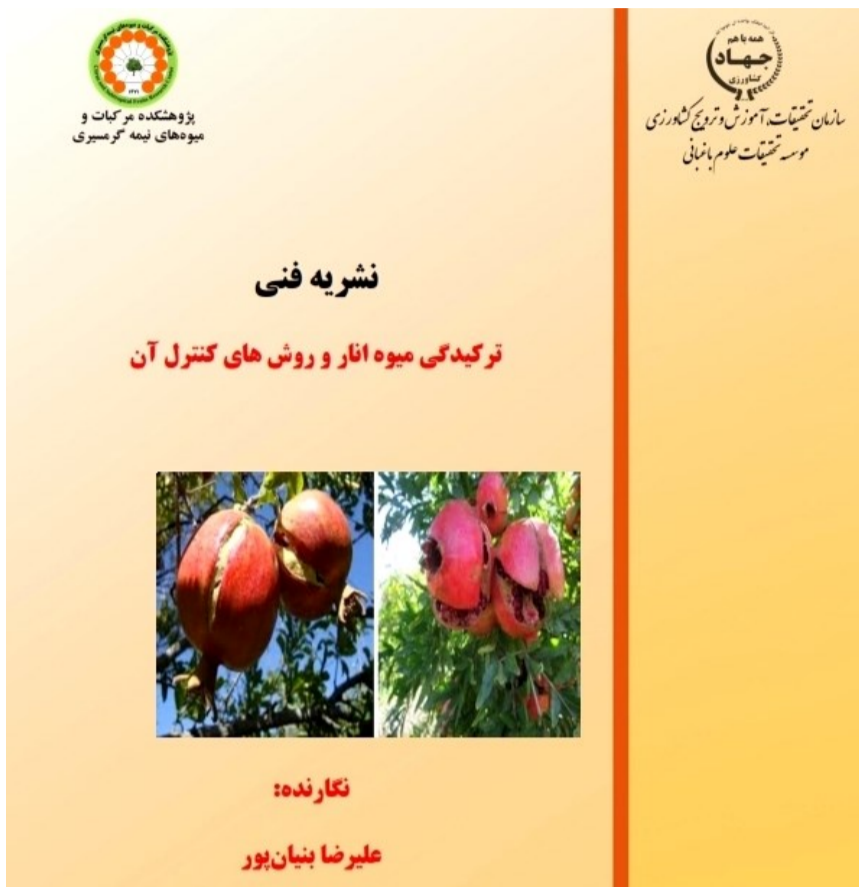
حضور معاون پژوهشی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری در بیست و پنجمین جلسه وبیناری کمیته علمی فنی موسسه تحقیقات علوم باغبانی

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، بیست و پنجمین جلسه وبیناری کمیته علمی فنی موسسه تحقیقات علوم باغبانی با حضور دکتر مرتضی گل محمدی معاون پژوهش، فناوری و انتقال یافته‌های موسسه تحقیقات علوم باغبانی و اعضای کمیته از موسسات و پژوهشکده‌های تابعه موسسه تحقیقات علوم باغبانی روز چهارشنبه ۲۷ مهر ۱۴۰۱ به صورت وبیناری برگزار شد.

دکتر جواد فتاحی مقدم معاون پژوهش، فناوری و انتقال یافته‌های پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری و عضو کمیته در این جلسه به صورت مجازی شرکت کردند. در این جلسه ۶ فقره پروپوزال پروژه تحقیقاتی و ۵ فقره دستاورد انتشاراتی مورد بحث و بررسی قرار گرفت.



انتشار نشریه فنی با عنوان ترکیب‌های میوه انار و روش‌های کنترل آن در پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، نشریه ترکیب‌های میوه انار و روش‌های کنترل آن نوشته دکتر علیرضا بنیان پور از اعضای هیات علمی موسسه تحقیقات علوم باغبانی و پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری می‌باشد.

در مقدمه این نشریه آمده است، انار درختچه‌ای پر رشد و بومی مناطق خشک و نیمه‌خشک فلات ایران است. انار به عنوان گیاهی متحمل به شرایط سخت آب و هوایی شناخته شده است. بطوری که بسیاری از مناطق کشور این گیاه با حداقل مقدار آب و با استفاده از آب‌هایی با شوری بالا قابل پرورش است و به همین دلیل هم اکنون

در بسیاری از مناطق ایران و دنیا کاشت و پرورش درخت انار رایج است. ارزش غذایی و دارویی بالای انار و نقشی که میوه انار می‌تواند در بهبود سطح سلامت جامعه داشته باشد به همراه طعم و مزه شگفت‌انگیز میوه انار آن را به میوه‌ای بی‌رقیب جهت کاشت در مناطق نیمه‌گرم و خشک بدل کرده است.

ایران به عنوان یکی از کشورهای مهم تولیدکننده و پرورش‌دهنده انار شناخته شده است. بطوری که بر اساس آخرین آمارهای منتشر شده ایران از لحاظ میزان صادرات انار هم اکنون رتبه اول را در بین سایر کشورها دارا می‌باشد (فائو، ۲۰۱۷). سطح زیر کشت انار کشور در حدود ۱۰۰ هزار هکتار می‌باشد که از این سطح در حدود یک میلیون تن میوه تولید می‌گردد (آمارنامه کشاورزی، ۱۳۹۸). مناطق عمده کشت انار در ایران استان‌های فارس، مرکزی، یزد و اصفهان می‌باشند. اما کشت انار در بسیاری از استان‌های دیگر کشور در حال افزایش است. با اینکه از گذشته‌های دور انار به عنوان درختی متحمل و مقاوم به شرایط نامساعد شناخته شده است با این وجود جهت دستیابی به میوه‌ای خوب و با کیفیت که بتواند قابل عرضه به بازارهای داخلی و خارجی باشد رعایت اصول اولیه به باغی و محافظت گیاه در برابر عوامل نامساعد محیطی ضروری است. توجه ناکافی به موارد یاد شده می‌تواند باعث افزایش آسیب به درخت و میوه انار شده و باعث ایجاد مشکل‌هایی از جمله آفتاب سوختگی میوه و تنه درخت و هم‌چنین ترکیب‌های و دانه سفیدی میوه شود. در این نشریه سعی بر این است که علل بروز عارضه ترکیب‌های میوه انار مورد بحث قرار گیرد و راه‌کارهای موجود جهت کاهش آن نیز توصیه شود.

خبرنامه روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری

صاحب امتیاز: پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری

مدیر مسئول: دکتر سیروس آقا‌جانزاده

تهیه و تنظیم: مهندس حمیدرضا قلی‌پور

سال هشتم - شماره ۸۸

مهر ۱۴۰۱ - October 2022

آدرس: رامسر - فیابان استاد مطهری

صندوق پستی: ۳۳۵-۴۶۹۱۵

کدپستی: ۳۳۱۱۳-۴۶۹۱۷

تلفن: ۰۱۱۵۵۲۲۲۰۸۱ - دورنگار: ۰۱۱۵۵۲۲۲۳۲۸۲

آدرس سایت: <http://icri.hsri.ac.ir>

کانال پژوهشکده در تاک، سروش و تلگرام @irancitrus