



خبرنامه روابط عمومی
سال ۱۴۰۴

سرمایه گذاری برای تولید

خبرنامه



وزارت جهاد کشاورزی
سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی
موسسه تحقیقات علوم باغبانی

پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه گرمسیری

سال یازدهم - شماره ۱۲۲ - بهمن ۱۴۰۴ - February 2026 - ۲۳ صفحه

Citrus and Subtropical Fruits Research Center



عناوین خبرها

- برگزاری رویداد تخصصی تنش یخبندان در میوه‌های نیمه گرمسیری
- بازدید رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان مازندران از پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه گرمسیری
- بررسی مدیریت کاهش خسارت یخبندان در مرکبات با حضور عضو هیات علمی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه گرمسیری در رادیو اقتصاد
- بررسی هرس زمستانه تاک‌های کیوی فروت توسط عضو هیات علمی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه گرمسیری
- بررسی روش‌های کنترل سرمازدگی بهاره و زمستانه در باغ‌های انار با حضور هیات علمی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه گرمسیری در رادیو اقتصاد
- بررسی راهکارهای احیاء باغ‌های مرکبات پس از تنش یخبندان توسط معاون پژوهشی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه گرمسیری در گفتگو با خبرگزاری ایانا
- بررسی اصول هرس درختان مرکبات توسط عضو هیات علمی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه گرمسیری
- نشست کمیته اقتصادی با محوریت افزایش درآمد و بهره‌وری در پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه گرمسیری برگزار شد
- برگزاری کارگاه آموزشی و ترویجی روز انتقال یافته‌های تحقیقاتی با محوریت هرس زمستانه درختان کیوی در رامسر
- برگزاری کارگاه آموزشی و ترویجی با موضوع مدیریت باغ‌های انار و معرفی ارقام تجاری، تغذیه، مدیریت کف باغ، مدیریت تنش‌های زیستی و غیرزیستی
- برگزاری کمیته علمی فنی موسسه تحقیقات علوم باغبانی
- بازدید محققین و کارشناسان موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال از پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه گرمسیری
- برگزاری کارگاه آموزشی و روز مزرعه با موضوعات مدیریت سرمازدگی و آفات و بیماری‌های مرکبات و کیوی
- کارگاه آموزشی و ترویجی با محوریت تغذیه درختان کیوی در پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه گرمسیری برگزار شد
- همکاری اعضای هیات علمی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه گرمسیری در انتشار کتاب شاخص‌های رسیدگی و مراقبت‌های برداشت میوه‌ها
- برگزاری نودمین کارگروه تخصصی علمی فنی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه گرمسیری
- کارگاه آموزشی و ترویجی با محوریت تغذیه درختان کیوی در پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه گرمسیری برگزار شد
- ارائه فناوری‌های نوین تولید فرآورده‌های فراسودمند انار در وبینار علمی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه گرمسیری
- برگزاری جلسه ساماندهی کلکسیون محصولات باغبانی در موسسه تحقیقات علوم باغبانی
- بازدید معاون پژوهشی موسسه تحقیقات علوم باغبانی از پردیس تحقیقات و آموزش انار ساوه



برگزاری رویداد تخصصی تنش یخبندان در میوه‌های نیمه‌گرمسیری

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، رویداد تخصصی تنش یخبندان در میوه‌های نیمه‌گرمسیری با حضور سیروس آقاچانزاده رئیس پژوهشکده، اعضای هیات علمی، محققان، کارشناسان پهنه ترویج، بهره‌برداران و جمعی از پژوهشگران موسسات و مراکز تحقیقاتی و دانشگاه‌ها به صورت ویناری روز سه‌شنبه ۲۸ بهمن ۱۴۰۴ در محل پژوهشکده برگزار شد. در ابتدای این رویداد، سیروس آقاچانزاده رئیس پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، ضمن خیرمقدم به شرکت‌کنندگان، به معرفی ظرفیت‌ها، فعالیت‌ها و دستاوردهای پژوهشی این پژوهشکده پرداخت و ضرورت برگزاری این نشست تخصصی را تبیین کرد. وی با اشاره به اجرای طرح‌های تحقیقاتی با محوریت تنش یخبندان در میوه‌های نیمه‌گرمسیری در این پژوهشکده، افزایش وقوع پدیده‌های اقلیمی و تغییر الگوهای دمایی در سال‌های اخیر را مورد توجه قرار داد و خسارات ناشی از یخبندان را یکی از چالش‌های جدی تولید در باغ‌های مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری دانست. آقاچانزاده تاکید کرد، مدیریت علمی، هدفمند و پیشگیرانه تنش‌های سرما، مستلزم هم‌افزایی و تعامل موثر میان بخش‌های پژوهش، ترویج و بهره‌برداران است. رئیس پژوهشکده با بیان اینکه انتقال یافته‌های تحقیقاتی به عرصه تولید، نقش تعیین‌کننده‌ای در کاهش خسارات اقتصادی باغداران دارد، هدف از برگزاری این رویداد را ارتقای دانش فنی بهره‌برداران، تبادل تجربیات علمی و ارائه راهکارهای کاربردی برای مدیریت تنش یخبندان عنوان کرد. وی همچنین بر لزوم برنامه‌ریزی راهبردی و به‌کارگیری شیوه‌های نوین مدیریتی در باغ‌های مرکبات و سایر محصولات نیمه‌گرمسیری تاکید کرد. در ادامه یحیی تاجور معاون پژوهشی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، با موضوع راهکارهای کاهش خسارت یخبندان در مرکبات با تاکید بر مدیریت به‌باغی و انتخاب ارقام مناسب سخنرانی کرد. علی اسدی کنگرشاهی عضو هیات علمی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی مازندران نیز به بررسی راهکارهای پیشگیری و کاهش خسارت سرمازدگی و یخبندان در مرکبات با تمرکز بر مدیریت خاک و تغذیه پرداخت. مالک قاسمی عضو هیات علمی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، درباره شیوه‌های حفاظت درختان آووکادو در برابر تنش یخبندان توضیحاتی ارائه کرد. در بخش پایانی محمدرضا وظیفه‌شناس معاون پژوهشی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی یزد و عضو هیات علمی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، مدیریت تنش یخبندان زمستانه و سرمازدگی بهاره در باغات انار را تشریح کرد. این رویداد با طرح پرسش‌های تخصصی از سوی شرکت‌کنندگان و پاسخگویی سخنرانان به پایان رسید.



بازدید رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان مازندران از پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، اسدالله تیموری یانسری، رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان مازندران، به همراه هیئت همراه، روز شنبه ۱۸ بهمن ۱۴۰۴ از فعالیت‌های پژوهشی و تحقیقاتی این پژوهشکده در رامسر بازدید کرد.

در ابتدای این بازدید، سیروس آقاجانزاده، رئیس پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، ضمن خوشامدگویی به تیموری یانسری و هیئت همراه، به معرفی پژوهشکده و تشریح آخرین دستاوردها و فعالیت‌های تحقیقاتی آن پرداخت. همچنین توضیحاتی درباره فرآیند تولید نهال سالم و عاری از ویروس، تعداد پروژه‌ها و طرح‌های تحقیقاتی در دست اجرا و تولید و معرفی ارقام جدید مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری ارائه نمود. در ادامه این بازدید، رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان مازندران از آزمایشگاه‌ها و گلخانه‌های تحقیقاتی پژوهشکده بازدید به عمل آورد و از نزدیک با روند فعالیت‌ها و اقدامات پژوهشی انجام شده آشنا شد. همچنین در بخش‌های مختلف تحقیقاتی، اعضای هیات علمی و محققان نیز به ارائه توضیحات تخصصی درباره فعالیت‌های پژوهشی خود پرداختند.





بررسی مدیریت کاهش خسارت یخبندان در مرکبات با حضور عضو هیات علمی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری در رادیو اقتصاد



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، دکتر یحیی تاجور، عضو هیات علمی موسسه تحقیقات علوم باغبانی و معاون پژوهشی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، روز سه‌شنبه ۷ بهمن ۱۴۰۴ در برنامه مجله رادیویی کشاورزی رادیو اقتصاد حضور یافت و درباره مدیریت کاهش خسارت یخبندان در مرکبات گفتگو کرد.

معاون پژوهشی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری در گفتگویی با رادیو اقتصاد نسبت

به خسارات مکرر یخبندان به باغ‌های مرکبات در کشور هشدار داد. وی اعلام کرد که این پدیده آب و هوایی به ویژه در استان‌های پیشرو در تولید مرکبات مانند مازندران، فارس و کرمان، خساراتی جدی وارد می‌کند. علائم خسارت یخبندان شامل آب‌گزیدگی و ریزش برگ‌ها، آسیب به میوه و در مناطق برفی، حتی شکستگی شاخه‌های درختان است. وی تاکید کرد که حتی در مواردی که علائم آشکاری روی درخت دیده نمی‌شود، کاهش دما می‌تواند باعث کاهش ماندگاری میوه در انبار و افزایش فساد آن شود.

دکتر یحیی تاجور راهکارهای مقابله را در سه مرحله قبل، حین و پس از یخبندان ارائه داد. وی بر انتخاب مکان مناسب و استفاده از ارقام مقاوم و زودرس هنگام احداث باغ تاکید کرد. در مرحله نگهداری، پوشاندن تنه درختان جوان، تغذیه مناسب و پرهیز از شخم زدن قبل از سرما از جمله توصیه‌های او بود.

عضو هیات علمی موسسه تحقیقات علوم باغبانی تصریح کرد که در حین وقوع یخبندان، روش عملی و مؤثر، استفاده از دود سفید برای ایجاد پوشش و حفظ دمای باغ است. وی همچنین به باغداران هشدار داد که پس از یخبندان، هرس شاخه‌های آسیب دیده باید با دقت و به تدریج و با ضدعفونی ابزار انجام شود تا از گسترش بیماری جلوگیری شود.

تشریح روش های هرس زمستانه تاک های کیوی

بررسی هرس زمستانه تاک‌های کیوی فروت توسط عضو هیات علمی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، بابک عدولی، عضو هیات علمی این پژوهشکده، در گفتگویی به تشریح اصول و اهداف هرس زمستانه تاک‌های کیوی فروت پرداخت.

وی با بیان اینکه هدف اصلی از هرس زمستانه، باقی گذاشتن تعداد کافی شاخه‌های یک‌ساله و جوانه‌های مناسب بر روی تاک است، اظهار داشت: در این نوع هرس، چوب‌هایی که در سال جاری تولید میوه

کرده‌اند، همچنین شاخه‌های پیچ‌خورده، درهم‌گره‌خورده، شکسته و شاخه‌های ناخواسته باید حذف شوند. عضو هیات علمی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، زمان مناسب انجام هرس زمستانه را پس از خزان کامل برگ‌ها دانست و افزود: عملیات هرس باید پیش از آغاز جریان شیرخام در آوندها به پایان برسد. عدولی در ادامه تصریح کرد: هرس سالانه شاخه رهبر، به‌ویژه زمانی که آخرین جوانه باقی‌مانده به سمت بالا قرار داشته باشد، موجب تحریک شاخه رهبر به تولید بازوهای میوه‌دهنده بیشتری می‌شود. در هرس زمستانه، تعدادی از این بازوها حفظ و مابقی حذف خواهند شد. وی افزود: در سال اول، شاخه رهبر باید در فاصله یک متری از تنه سرزنی شود و در سال‌های بعد، این سرزنی در فاصله ۵۰ تا ۷۵ سانتی‌متر بالاتر از برش سال قبل انجام گیرد. بدین ترتیب، معمولاً در سال سوم شاخه رهبر به طول نهایی خود، حدود دو و نیم متر، رسیده و دیگر نیازی به سرزنی نخواهد داشت. این عضو هیات علمی ادامه داد: تمامی شاخه‌های پیچ‌خورده و بازوهای که در سال جاری باردهی داشته‌اند حذف شده و تعدادی بازوی جایگزین که در سال آینده باردهی خواهند داشت، با رعایت فواصل مناسب بر روی شاخه رهبر نگه‌داری می‌شوند. عدولی با اشاره به تعداد مناسب بازوها در تاک‌های بالغ اظهار داشت: برای هر تاک بالغ، لازم است ۳۵ تا ۴۵ بازوی جایگزین جهت باردهی سال آینده حفظ شود و فاصله هر دو بازو بر روی شاخه رهبر حدود ۳۵ سانتی‌متر باشد. بهترین بازوها آن‌هایی هستند که دارای میان‌گره‌های کوتاه و رشد رویشی مناسب بوده و از شاخه‌های نرک نباید به‌عنوان بازوی جایگزین استفاده شود. وی افزود: در صورتی که تاک از تعداد کافی بازوهای رویشی مناسب برخوردار نباشد، می‌توان برخی از بازوهای را که در سال جاری باردهی داشته‌اند به‌عنوان بازوی باردهنده سال آینده نیز حفظ کرد، هرچند میزان باردهی آن‌ها نسبت به سال قبل کمتر خواهد بود. عدولی در پایان با اشاره به هرس تاک‌های نر گفت: در تاک‌های نر، پس از پایان دوره گل‌دهی، حدود ۵۰ درصد از رشدهای سال قبل حذف شده و بازوهای گل‌دهنده از فاصله ۱۵ تا ۳۰ سانتی‌متری قاعده کوتاه می‌شوند تا رشدهای جدید مورد نیاز برای گل‌دهی سال بعد تامین شود. همچنین در فصل زمستان، شاخه‌های پیچ‌خورده و ضعیف حذف و طول بازوهای گل‌دهنده به حدود یک و نیم متر تنظیم می‌گردد.

بررسی روش‌های کنترل سرمازدگی بهاره و زمستانه در باغ‌های انار با حضور عضو هیات علمی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری در رادیو اقتصاد



با حضور دکتر محمدرضا وظیفه‌شناس
پژوهشگر مروج ارشد؛ متخصص انار
شبکه رادیویی اقتصاد

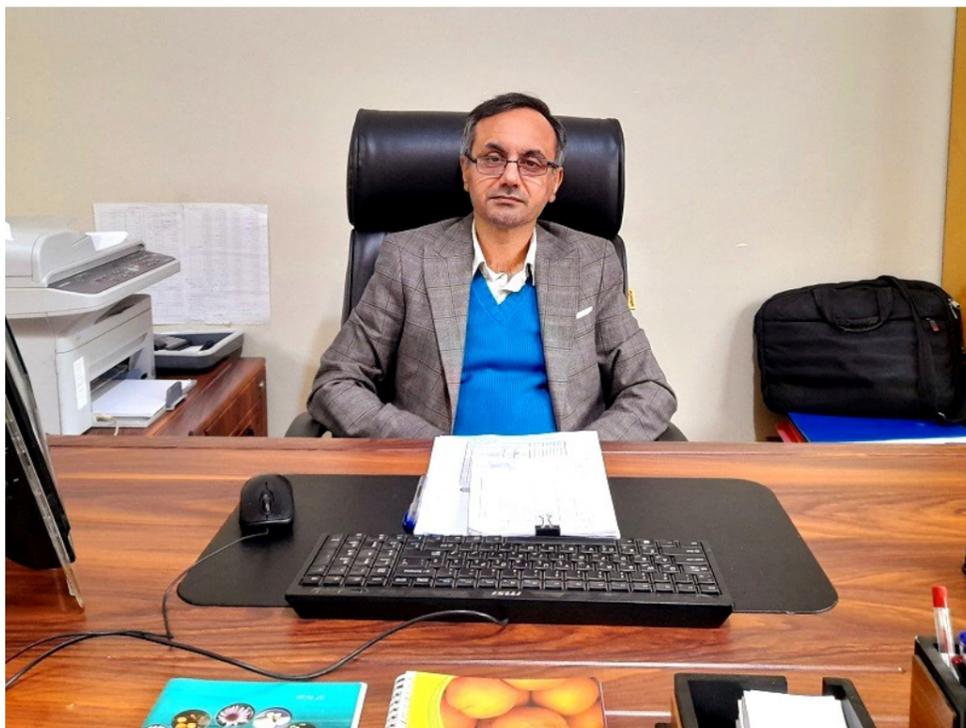
با موضوع: روش‌های کنترل سرمازدگی بهاره و زمستانه در باغ‌های انار
شنبه / ۴ / بهمن‌ماه ۱۴۰۴ ساعت: ۱۴:۳۰
دفتر شبکه دانش و رسانه‌های ترویجی
radioeqtesad.ir

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، محمدرضا وظیفه‌شناس، عضو هیات علمی موسسه تحقیقات علوم باغبانی و پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری و معاون پژوهشی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی یزد و مروج ارشد انار کشور، روز شنبه ۴ بهمن ۱۴۰۴ در برنامه مجله رادیویی کشاورزی رادیو اقتصاد حضور یافت و درباره روش‌های کنترل سرمازدگی بهاره و زمستانه در باغ‌های انار گفتگو کرد.

محمدرضا وظیفه‌شناس در این برنامه گفت سرمازدگی یکی از چالش‌های اصلی در باغ‌های میوه‌های گرمسیری و

نیمه‌گرمسیری، به‌ویژه انار، است که در سال‌های اخیر در بسیاری از مناطق کشور به‌خوبی نمایان شده است. ایشان در این مصاحبه به تحلیل علل، انواع و روش‌های مقابله با این پدیده طبیعی پرداخت و تاکید کرد که مدیریت مناسب می‌تواند خسارات را به‌خوبی کاهش دهد. وی گفت: در سال ۱۳۸۶، به‌دلیل برف سنگین و دمای بسیار پایین، در بسیاری از مناطق انارخیز کشور، از جمله ساوه، اصفهان و یزد، سرمازدگی شدیدی رخ داد. در برخی مناطق به زیر منفی ۲۰ درجه سانتی‌گراد رسید و درختان زیادی آسیب دیدند. این مشکل در سال‌های ۹۹ و ۱۴۰۱ نیز تکرار شد و نشان داد که سرمازدگی یک پدیده مکرر و چالش‌برانگیز در مناطق انارخیز کشور است. وظیفه‌شناس در ادامه گفت: سرمازدگی دو نوع اصلی دارد. سرمازدگی جبهه‌ای یا انتقالی که این نوع سرمازدگی به‌دلیل ورود توده‌های سرد همراه با باد و کاهش ناگهانی دما اتفاق می‌افتد. محمدرضا وظیفه‌شناس این نوع سرمازدگی را بسیار خطرناک و دشوار در کنترل دانست. و نوع دوم، سرمازدگی تشعشعی است که این نوع به‌ویژه در شب‌های بی‌ابر و سرد، به‌دلیل از دست دادن گرما از سطح زمین به‌وجود می‌آید. وی این نوع سرمازدگی را قابل مدیریت‌تر دانست و گفت که با استفاده از روش‌های مناسب می‌توان خسارات را کاهش داد. وی به عوامل موثر در شدت سرمازدگی اشاره کرد و گفت: زمان وقوع سرما، میزان افت دما، مرحله رشدی درختان و مدت زمان سرما، چهار عامل اصلی هستند که می‌توانند تاثیر زیادی در میزان خسارت داشته باشند. عضو هیات علمی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری گفت: برخی از این عوامل با مدیریت مناسب کشاورزان قابل کنترل هستند. و با اتخاذ اقدامات پیشگیرانه و استفاده از روش‌های علمی، می‌توان خسارات ناشی از سرمازدگی را به‌خوبی کاهش داد.

بررسی راهکارهای احیاء باغ‌های مرکبات پس از تنش یخبندان توسط معاون پژوهشی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری در گفتگو با خبرگزاری ایانا



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، یحیی تاجور، معاون پژوهشی و عضو هیات علمی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، در گفتگویی با خبرنگار خبرگزاری ایانا به بررسی راهکارهای احیاء باغ‌های مرکبات پس از تنش یخبندان پرداخت. ایشان با اشاره به آثار مخرب یخبندان بر بافت‌های گیاهی و شاخه‌های درختان مرکبات، بر ضرورت مدیریت دقیق باغ پس از تنش یخبندان تاکید کرد.

وی توضیح داد که یخبندان می‌تواند باعث مرگ سلول‌ها، تخریب آوندهای چوبی و آبکش و در نهایت خشکیدگی

شاخه‌ها و حتی مرگ در نهال‌های جوان و درختان گردد، اما اقدامات مدیریتی درست می‌تواند خسارت‌های ثانویه را کاهش دهد.

تاجور افزود که در زمان بروز یخبندان و بلافاصله پس از آن، هیچگونه محلول‌پاشی نباید انجام شود، زیرا از لحاظ زمان کاربرد و همچنین جذب توسط درختان نمی‌توان نتیجه مثبتی دریافت کرد. لذا در زمان وقوع تنش و بعد از آن شاخه‌های شکسته پس از بارش برف و یخبندان‌های شدید باید از باغ خارج شوند و شاخه‌های خشک و آسیب‌دیده نیز در بهار سال بعد شناسایی و با ابزار ضدعفونی‌شده مناسب حذف و محل برش با چسب پیوند پوشانده شود.

به منظور جلوگیری از گسترش بیماری در باغ، می‌بایست شاخه‌های خشک شده و شکسته با سوزاندن حذف و میوه‌های ریزش یافته نیز در محل مناسب، بر اساس شیوه‌های فنی بیان شده توسط کارشناسان دفن گردند.

وی همچنین بر مدیریت تغذیه درختان پس از یخبندان تاکید کرد و گفت که مصرف کودهای شیمیایی باید متناسب با درصد خسارت وارده کاهش یابد و توصیه می‌شود مصرف کودها به صورت تقسیط و متناسب با فنولوژی رشد درختان انجام شود.

محلول‌پاشی با کودهای ریزمغذی پس از ریزش گل‌ها و در تیر ماه نیز می‌تواند به افزایش توان رویشی درختان کمک کند.

در زمینه سمپاشی باغات توسط روغن و سموم نیز باید به میزان و زمان کاربرد آنها در درختان توجه داشت. لذا میزان سموم و روغن مصرفی با توجه به میزان سطح آسیب کاهش خواهد داشت. در ضمن از روغن پاشی درختان در دمای بالای ۳۲ درجه اجتناب شود تا از اثر منفی روغن‌پاشی در دمای بالا بر درختان در حال احیاء پیشگیری گردد.

تاجور با اشاره به وضعیت گل‌دهی و میوه‌دهی در باغ‌های آسیب‌دیده خاطر نشان کرد که در درختانی که دچار سوختگی شدید برگ شده‌اند، با توجه به میزان خسارت، انجام فعالیت هرس و تشدید رشد رویشی، میزان گل و میوه سال بعد کاهش خواهد داشت. در برخی باغ‌ها نیز بزرگ شدن اندازه میوه، کلفتی پوست و بزرگ شدن ناف میوه نیز وجود دارد.

وی در پایان تاکید کرد که ارزیابی دقیق خسارت و اجرای مرحله‌ای توصیه‌های فنی مهمترین اصول مدیریت باغ‌های مرکبات پس از تنش یخبندان است که می‌تواند در احیای درختان و کاهش خسارت‌های اقتصادی نقش موثر داشته باشد.

تاکید بر اهمیت نقش هرس اصولی در افزایش عملکرد و کیفیت درختان مرکبات

بررسی اصول هرس درختان مرکبات توسط عضو هیات علمی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، بابک عدولی، عضو هیات علمی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، در گفتگویی به تشریح اهمیت و اصول هرس درختان مرکبات پرداخت.

عدولی با اشاره به عوامل موثر بر باردهی درختان همیشه سبز مرکبات اظهار داشت: خصوصیات ژنتیکی، شرایط اقلیمی منطقه و مدیریت باغداری از مهمترین عوامل موثر در عملکرد و کیفیت محصول هستند. در این میان، مدیریت باغ که شامل عملیات مختلفی نظیر احداث باغ، آبیاری، تغذیه، کنترل تنش‌ها و مدیریت تاج درخت است، نقش تعیین‌کننده‌ای در تولید محصول با کیفیت دارد.

وی افزود: مدیریت تاج یکی از موثرترین عملیات باغداری بوده و شامل دو بخش

اصلی الگوی تربیت درخت با هدف ایجاد شکل مطلوب تاج از نظر ارتفاع و گسترش عرضی، و هرس شاخه‌ها با هدف کاهش تراکم یا کوتاه‌سازی شاخه‌های پررشد و نرک است. این عملیات به عنوان یکی از قدیمی‌ترین و مهمترین اقدامات باغداری در تولید مرکبات شناخته می‌شود.

عضو هیات علمی موسسه تحقیقات علوم باغبانی تصریح کرد: درختان بلند و دارای تاج متراکم، علاوه بر کاهش عملکرد و کیفیت محصول، شرایط مساعدی برای توسعه آفات و بیماری‌ها فراهم می‌کنند و در نتیجه عمر اقتصادی مطلوبی نخواهند داشت. از این رو، اجرای صحیح هرس با تعدیل رشد رویشی و تشویق گلدهی و تشکیل میوه، نقش مهمی در افزایش کمیت و کیفیت محصول دارد.

وی در خصوص نحوه اجرای هرس درختان مرکبات گفت: عملیات هرس باید از شاخه‌های درجه سه آغاز و سپس به ترتیب روی شاخه‌های درجه دو و یک انجام شود. بهتر است پیرایش تاج از بالا به پایین و از بیرون به داخل تاج صورت گیرد. درختان جوان در سال‌های ابتدایی نیاز به هرس بسیار جزئی داشته و اغلب شامل حذف نرک‌ها، پاجوش‌هاست. هرس در این مرحله باید سبک باشد تا از تحریک رشد رویشی جلوگیری شود. از سن سه تا چهار سالگی حذف شاخه‌های متقاطع، درهم‌رفته، متراکم، بیمار، آفت زده، زخمی، شاخه‌های رو به داخل تاج و شاخه‌های بیش از حد بلند و آویزان توصیه می‌شود. همچنین شاخه‌های هرس شده باید برای حفظ بهداشت باغ از محیط باغ خارج شوند.

عدولی درباره زمان مناسب هرس بیان کرد: دو زمان اصلی برای هرس شامل هرس زمستانه و تابستانه است که انتخاب زمان بهینه آن به الگوی رشد سالانه درخت بستگی دارد. پرتقال‌ها حدود دو هفته زودتر از نارنگی‌ها رشد خود را آغاز می‌کنند و به همین دلیل زودتر هرس می‌شوند. در مناطق نیمه‌گرمسیری، هرس زمستانه از بعد از برداشت محصول تا قبل از تشکیل جسته‌های بهاره قابل انجام است. در ارقام دیررس مانند پرتقال والنسیا، هرس باید پس از برداشت میوه انجام شود.

وی با تأکید بر شدت هرس گفت: در صورتی که نهال‌های پیوندی مرکبات از ابتدا به‌درستی تربیت شده باشند، نیازی به هرس‌های سنگین نخواهد بود. از آنجا که در درختان همیشه سبز مرکبات ذخایر قابل توجهی از مواد کربوهیدراتی و نیتروژنی در برگ‌ها و شاخه‌ها وجود دارد، هرس شدید موجب از بین رفتن این ذخایر، کاهش باردهی و تحریک رشد رویشی می‌شود. حذف بیش از ۲۰ درصد شاخه‌ها می‌تواند خسارت جدی به درخت وارد کند و توصیه می‌شود شدت هرس حداکثر ۱۵ درصد باشد. پس از هرس‌های سنگین، ۲ تا ۴ سال زمان برای رسیدن به تعادل مطلوب رشد رویشی و زایشی لازم است.

این عضو هیات علمی همچنین با اشاره به لخت کردن تنه درختان تا ارتفاع حدود یک و نیم متر توسط برخی باغداران افزود: این اقدام علاوه بر حذف بخش مهمی از ناحیه بارده تاج، موجب کاهش شدید عملکرد، افزایش خطر سرمازدگی و بروز مشکلات مکانیکی در شاخه‌های پربار می‌شود و در نهایت باغدار را ناچار به استفاده از قیم خواهد کرد.

عدولی در پایان خاطرنشان کرد: اجرای صحیح عملیات تربیت و هرس درختان مرکبات موجب حفظ سلامت درخت، تسریع بلوغ و کاهش سن باردهی، کنترل شکل و ارتفاع تاج، تسهیل عملیات باغداری، ایجاد تعادل بین رشد رویشی و زایشی، افزایش تحمل درخت به تنش‌های محیطی، بهبود نورگیری و تهویه تاج، افزایش گلدهی، افزایش درصد تبدیل گل به میوه، بهبود وزن، اندازه و کیفیت میوه، کاهش بیماری‌های قارچی، افزایش انبارمندی میوه و کنترل پدیده سال‌آوری خواهد شد.

نشست کمیته اقتصادی با محوریت افزایش در آمد و بهره‌وری برگزار شد
جلسه کمیته اقتصادی در پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری برگزار شد

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، جلسه کمیته اقتصادی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، روز دوشنبه ۶ بهمن ۱۴۰۴ با حضور دکتر سیروس آقاجانزاده، رئیس پژوهشکده، معاونان، مدیران و رؤسای ایستگاه‌های تابعه برگزار شد. در این نشست، برنامه‌ها و راهکارهای عملی برای ارتقای بهره‌وری، رشد اقتصادی و افزایش درآمدزایی پژوهشکده و ایستگاه‌های وابسته، مورد بررسی قرار گرفت. همچنین مسائل و چالش‌های پیش‌روی باغ‌های تحقیقاتی و زیرساخت‌های وابسته به بحث گذاشته شد. این جلسه در راستای تحقق، تقویت و توسعه اهداف اقتصادی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری و ایستگاه‌های تابعه برگزار شد.



برگزاری کارگاه آموزشی و ترویجی روز انتقال یافته‌های تحقیقاتی با محوریت هرس زمستانه درختان کیوی در رامسر

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، در راستای ارتقای سطح دانش علمی و فنی فعالان بخش کشاورزی و بنا بر دعوت مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان رامسر، کارگاه آموزشی و ترویجی روز انتقال یافته‌های تحقیقاتی با موضوع هرس زمستانه درختان کیوی برگزار شد.

این کارگاه روز سه‌شنبه ۸ بهمن ۱۴۰۴ در روستای شستا بخش دالخانی شهرستان رامسر و با همکاری پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری انجام گرفت و جمعی از کشاورزان و بهره‌برداران منطقه در آن حضور داشتند.

در این برنامه، دکتر مالک قاسمی عضو هیات علمی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری و موسسه تحقیقات علوم باغبانی، به‌عنوان مدرس، مباحث علمی و عملی مرتبط با موضوع هرس زمستانه درختان کیوی را تشریح کرد و به پرسش‌های شرکت‌کنندگان پاسخ داد. این کارگاه با هدف ترویج یافته‌های پژوهشی و به‌کارگیری دانش روز در عرصه‌های تولیدی بخش کشاورزی برگزار شد و با استقبال خوب بهره‌برداران همراه بود.



برگزاری کارگاه آموزشی و ترویجی با موضوع مدیریت باغ‌های انار و معرفی ارقام تجاری، تغذیه، مدیریت کف باغ، مدیریت تنش‌های زیستی و غیرزیستی

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، در راستای ارتقای سطح دانش علمی و فنی فعالان بخش کشاورزی، محققان و کارشناسان، کارگاه آموزشی و ترویجی روز انتقال یافته‌های تحقیقاتی با موضوع مدیریت باغ‌های انار و معرفی ارقام تجاری، تغذیه، مدیریت کف باغ، مدیریت تنش‌های زیستی و غیرزیستی برگزار شد.

این کارگاه آموزشی روزهای ۶ و ۷ بهمن ۱۴۰۴ و با همکاری پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، در ایچ یکی از شهرهای شهرستان استهبان استان فارس و با استقبال خوب باغداران انار برگزار شد. در این کارگاه آموزشی، دکتر محمدرضا وظیفه شناس معاون پژوهشی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی یزد و عضو هیات علمی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری و موسسه تحقیقات علوم باغبانی، به عنوان مدرس، مباحث علمی و عملی مرتبط با روش‌های عملی تغذیه، هرس، پیوند و کنترل آفات و بیماری‌های انار را تشریح کرده و به پرسش‌های شرکت‌کنندگان پاسخ دادند.



ارائه پروژه کاربرد سایبان در زیتون توسط عضو هیات علمی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری برگزاری کمیته علمی فنی موسسه تحقیقات علوم باغبانی

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، جلسه کمیته علمی فنی موسسه تحقیقات علوم باغبانی با هدف بررسی پروژه‌های تحقیقاتی، روز یکشنبه ۱۲ بهمن ۱۴۰۴ به صورت ویناری در محل موسسه برگزار شد.

این جلسه با حضور دکتر محی‌الدین پیرخضری رئیس موسسه تحقیقات علوم باغبانی، معاونین موسسه، دکتر سیروس آقاجان‌زاده رئیس پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، سایر رؤسای پژوهشکده‌های زیرمجموعه و اعضای کمیته برگزار گردید. در این نشست، یک پروژه تحقیقاتی با عنوان کاربرد سایبان در زیتون توسط دکتر غلامی عضو هیات علمی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری ارائه و تشریح شد.



در راستای تایید سلامت نهال‌ها و پیوندک‌های تولید شده بازدید محققین و کارشناسان موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال از پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، بازدید محققین و کارشناسان موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال روز شنبه ۱۱ بهمن ۱۴۰۴ جهت نمونه‌گیری، از نهال‌ها و پیوندک‌های تولید شده در پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری بازدید کردند.

دکتر یحیی تاجور معاون پژوهشی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری در گفتگویی درباره اهداف این بازدید گفت: پژوهشکده به عنوان منبع اولیه درختان سالم، پیوندک‌ها را به نهالستان‌ها و باغ‌های مادری عرضه می‌کند. برای فروش این محصولات، لازم است سلامت و اصالت آنها توسط موسسه ثبت و گواهی بذر و نهال تایید شود. این فرآیند باید به صورت دوره‌ای انجام شود، چون پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری هر ساله نهال‌ها و پیوندک‌های خود را عرضه می‌کند و نیازمند تایید سلامت و اصالت آنهاست. وی افزود: تایید سلامت منوط به نمونه برداری و آزمون‌های دوره‌ای توسط موسسه ثبت و گواهی بذر و نهال است. در سال ۱۴۰۴، از ارقامی که مورد تقاضای بخش خصوصی بود و از قبل مشخص شده بود، نمونه برداری برگ انجام شد تا سلامت آنها بررسی و گواهی لازم اخذ شود.



نشست کمیته اقتصادی با تمرکز بر افزایش درآمد و بهره‌وری

نشست کمیته اقتصادی در پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری برگزار شد



به گزارش روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، جلسه کمیته اقتصادی این پژوهشکده روز دوشنبه ۱۳ بهمن ۱۴۰۴ با حضور

دکتر سیروس آقاجانزاده رئیس پژوهشکده، معاونان، مدیران و روسای ایستگاه‌های تابعه برگزار شد.

در این نشست، برنامه‌ها و راهکارهای عملی به منظور ارتقای بهره‌وری، توسعه فعالیت‌های اقتصادی و افزایش درآمدزایی پژوهشکده و ایستگاه‌های وابسته بررسی شد. همچنین چالش‌های مربوط به مسائل تحقیقاتی و زیرساخت‌های مرتبط مورد بحث و تبادل نظر قرار گرفت.



برگزاری کارگاه آموزشی و روز مزرعه با موضوعات مدیریت سرمازدگی و آفات و بیماری‌های مرکبات و کیوی

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، در راستای ارتقای سطح دانش علمی و فنی فعالان بخش کشاورزی، کارگاه آموزشی و روز مزرعه با موضوعات مدیریت سرمازدگی و آفات و بیماری‌های مرکبات و کیوی، روز یکشنبه ۱۲ بهمن ۱۴۰۴ با حضور جمعی از کشاورزان و بهره‌برداران منطقه در پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری برگزار شد.

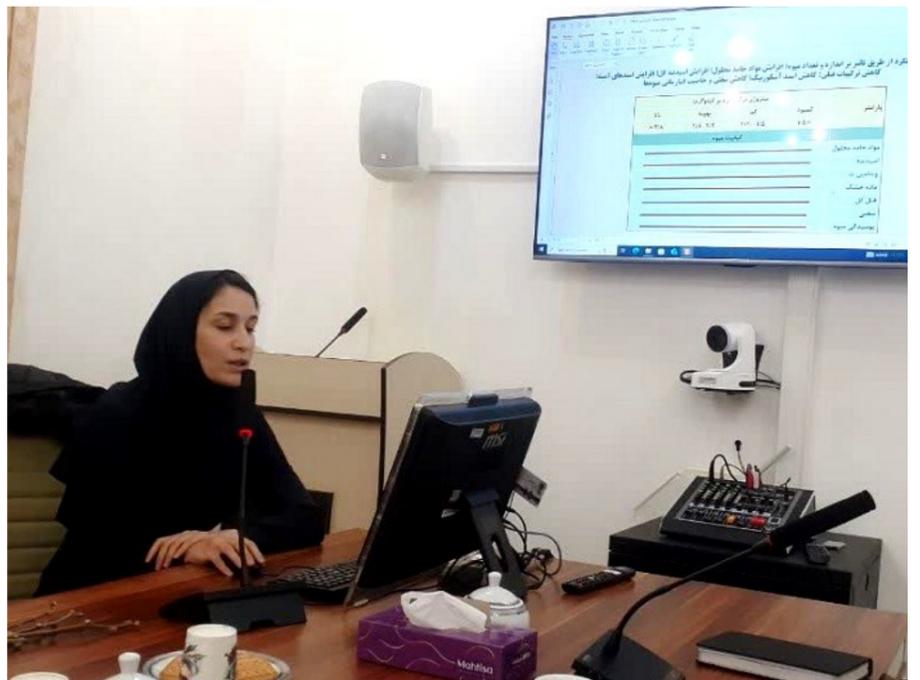
در این برنامه، یحیی تاجور معاون پژوهشی و عضو هیات علمی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری و موسسه تحقیقات علوم باغبانی، با موضوع مدیریت سرمازدگی مرکبات و کیوی و فاضل حلاجی ثانی عضو هیات علمی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری و موسسه تحقیقات علوم باغبانی با موضوع آفات و بیماری‌های مرکبات و کیوی، به عنوان مدرس، مباحث علمی و عملی مرتبط با موضوعات مدیریت سرمازدگی و آفات و بیماری‌های مرکبات و کیوی را تشریح نمودند و به پرسش‌های شرکت‌کنندگان پاسخ دادند.



کارگاه آموزشی و ترویجی با محوریت تغذیه درختان کیوی در پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری برگزار شد

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، در راستای ارتقای سطح دانش علمی و فنی فعالان بخش کشاورزی، کارگاه آموزشی و ترویجی روز انتقال یافته‌های تحقیقاتی با موضوع تغذیه درختان کیوی روز یکشنبه ۱۹ بهمن ۱۴۰۴ در پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری برگزار شد.

در این برنامه، طاهره رئیسی عضو هیات علمی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری و موسسه تحقیقات علوم باغبانی، به عنوان مدرس، مباحث علمی و عملی مرتبط با موضوع تغذیه درختان کیوی را تشریح کرد و به پرسش‌های شرکت‌کنندگان پاسخ داد.



همکاری اعضای هیات علمی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری در انتشار کتاب شاخص‌های رسیدگی و مراقبت‌های برداشت میوه‌ها

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، کتاب شاخص‌های رسیدگی و مراقبت‌های برداشت توسط موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی منتشر شد و فصل‌هایی از این کتاب توسط اعضای هیات علمی موسسه تحقیقات علوم باغبانی و پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری تهیه و تدوین شده است.

این کتاب شامل ۵۱۶ صفحه در ۷ فصل، که فصل‌های پرتقال و نارنگی آن توسط جواد فتاحی مقدم از اعضای هیات علمی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری و بخش انار آن توسط محمدرضا وظیفه‌شناس از اعضای هیات علمی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری تهیه و تدوین شده است.

در پشت جلد این کتاب آمده است: در کشاورزی مدرن، دقت در زمان‌بندی برداشت و به‌کارگیری روش‌های درست مراقبت پس از برداشت، نقش مهمی در حفظ کیفیت و کاهش تلفات و دورریز میوه‌ها دارد. این کتاب با ارائه راهکارهای کاربردی، به یکی از چالش‌های اساسی باغداران و فعالان زنجیره ارزش محصولات باغی پاسخ می‌دهد. مخاطبان این اثر با شاخص‌های دقیق رسیدگی برای ۳۱ نوع میوه مهم ایران آشنا می‌شوند. مباحث کتاب از پیامدهای برداشت زودهنگام و دیرهنگام تا اصول انتخاب ابزار مناسب برای برداشت و روش‌های بهداشتی، جمع‌آوری و بسته‌بندی اولیه محصول را پوشش می‌دهد. روش‌های بهینه برداشت با کمترین آسیب‌دیدگی مکانیکی به‌ویژه برای باغداران کوچک‌مقیاس به شکلی ساده ارائه شده است. همچنین به فناوری‌های برداشت و کمک‌برداشت و استانداردهای کیفی محصول متناسب با انواع مصرف (تازه‌خوری، فرآوری و صادرات) اشاره شده است. این مجموعه که تلفیقی از آخرین یافته‌های علمی و تجربیات عملی است، راهنمای مناسبی برای باغداران، کارشناسان کشاورزی، دانشجویان و فعالان صنایع تبدیلی محسوب می‌شود.



برگزاری نودمین کارگروه تخصصی علمی فنی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، نودمین کارگروه تخصصی علمی فنی این پژوهشکده، روز سه‌شنبه ۲۱ بهمن ماه ۱۴۰۴، با حضور سیروس آقاجانزاده رئیس پژوهشکده، معاونین و اعضای کارگروه، به صورت حضوری و وبیناری برگزار شد.

در این جلسه، دو فقره پروپوزال پژوهشی توسط زینانلو، عضو هیات علمی پژوهشکده، با عناوین انتخاب ژنوتیپ‌های متحمل به شوری در دانه‌های حاصله از گرده‌افشانی آزاد زیتون ذیل پروژه طرح ملی بررسی اقدامات عملی موثر در کاهش اثرات سوء تغییر اقلیم بر توسعه و عملکرد چند محصول مهم باغی و ارزیابی اثر محلول‌پاشی کائولین بر جمعیت شپشک سیاه زیتون، عملکرد و کیفیت روغن در شرایط کاشت سنتی و فوق‌مترکم مطرح شد و پس از بحث و تبادل نظر، پیشنهادات لازم ارائه گردید.

در ادامه جلسه، روند ارسال گزارش تحلیلی پروژه و ایده‌های تحول‌آفرین با موضوع بررسی وضعیت بحران‌های اقتصادی و اجتماعی گریبانگیر محصولات مرتبط در سطح کلان کشوری و ارائه راهکارها و ایده‌های تحول‌آفرین در جهت رفع چالش‌های موجود مورد بررسی قرار گرفت و مقرر شد به منظور تبیین ابعاد و شیوه انجام این گزارش، کارگروه تخصصی جداگانه‌ای تشکیل و هم‌اندیشی لازم صورت پذیرد.



کارگاه آموزشی و ترویجی با محوریت تغذیه درختان کیوی در

پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری برگزار شد

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، در راستای ارتقای سطح دانش علمی و فنی فعالان بخش کشاورزی، کارگاه آموزشی و ترویجی روز انتقال یافته‌های تحقیقاتی با موضوع تغذیه درختان کیوی روز یکشنبه ۱۹ بهمن ۱۴۰۴ در پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری برگزار شد. در این برنامه، طاهره رئیسی عضو هیات علمی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری و موسسه تحقیقات علوم باغبانی، به عنوان مدرس، مباحث علمی و عملی مرتبط با موضوع تغذیه درختان کیوی را تشریح کرد و به پرسش‌های شرکت‌کنندگان پاسخ داد.



ارائه فناوری‌های نوین تولید فرآورده‌های فراسودمند انار در وینار علمی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، وینار علمی ارائه فناوری‌های نوین در تولید فرآورده‌های فراسودمند انار روز یکشنبه ۲۶ بهمن ۱۴۰۴ توسط وحیده نرجسی عضو هیات علمی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری و مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان مرکزی و رئیس پردیس تحقیقات و آموزش انار و با حضور کارشناسان، پژوهشگران و بهره‌برداران بخش کشاورزی برگزار گردید.

در این برنامه، ترکیبات زیست فعال موجود در بخش‌های مختلف میوه انار از جمله پلی‌فنول‌ها، آنتوسیانین‌ها، اسیدهای آلی، مواد معدنی و سایر ترکیبات موثر مورد بررسی قرار گرفت.

در ادامه، کاربرد بخش‌های مختلف میوه انار شامل آریل، پوست و هسته در صنایع غذایی، دارویی و بهداشتی تشریح شد و فرآورده‌های فراسودمند انار (غذا-دارو) از جمله عصاره انار، پونیکالاگین، پودر انار منجمد شده و ترکیبات فیتواستروژنی معرفی گردید. همچنین روند توسعه و تولید این فرآورده‌ها در سال‌های اخیر در کشورهای آمریکایی و اروپایی و نقش آن‌ها در ایجاد ارزش افزوده اقتصادی بالا مورد توجه قرار گرفت.



برگزاری جلسه ساماندهی کلکسیون محصولات باغبانی در موسسه تحقیقات علوم باغبانی

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، جلسه ساماندهی کلکسیون محصولات باغبانی با حضور مسعود لطیفیان معاون پژوهشی موسسه تحقیقات علوم باغبانی، سیروس آقاجانزاده رئیس پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، یحیی تاجور معاون پژوهشی پژوهشکده، سایر روسای پژوهشکده‌های زیرمجموعه موسسه و نماینده مرکز ملی مدیریت منابع ژنتیکی کشاورزی و منابع طبیعی روز یکشنبه ۲۶ بهمن ۱۴۰۴ به صورت ویناری در محل موسسه تحقیقات علوم باغبانی برگزار شد.

در این جلسه مشخصات کلکسیون‌های اصلی شامل مرکبات، انار، انجیر، زیتون، آووکادو و کیوی توسط رئیس پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری ارائه شد. در ادامه، چالش‌های موجود در زمینه نگهداری، حفاظت و مدیریت کلکسیون‌ها مورد بحث و بررسی قرار گرفت. در پایان برنامه پیشنهادی برای احیا، ساماندهی و بهبود وضعیت کلکسیون‌ها ارائه و بر ضرورت اجرای اقدامات هماهنگ و هدفمند در این زمینه تاکید شد.



در راستای نظارت و ارزشیابی پروژه‌های تحقیقاتی مرتبط با انار بازدید معاون پژوهشی موسسه تحقیقات علوم باغبانی از پردیس تحقیقات و آموزش انار ساوه

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری، مسعود لطیفیان معاون پژوهشی موسسه تحقیقات علوم باغبانی با همراهی اعضای کمیته نظارت و ارزشیابی موسسه، روز سه‌شنبه ۲۸ بهمن‌ماه ۱۴۰۴، در جریان سفر به استان مرکزی، ضمن نظارت و ارزشیابی پروژه‌های تحقیقاتی مرتبط با انار، از پردیس تحقیقات و آموزش انار ساوه بازدید کردند.

در این بازدید، وحیده نرجسی عضو هیات علمی پژوهشکده، محقق انار و رئیس پردیس تحقیقات و آموزش انار ساوه، با همراهی هیات بازدید کننده، گزارشی جامع از فعالیت‌ها، پروژه‌های در حال اجرا و مهمترین دستاوردهای تحقیقاتی این پردیس ارائه کرد. وی همچنین به معرفی کلکسیون ژرم‌پلاسما انار ایران مستقر در ساوه پرداخت و نقش آن را در حفظ ذخایر ژنتیکی، توسعه ارقام برتر و پشتیبانی از برنامه‌های به‌نژادی انار کشور تشریح نمود. این بازدید در راستای پایش روند اجرای پروژه‌های تحقیقاتی، بررسی ظرفیت‌های علمی و تقویت برنامه‌های پژوهشی مرتبط با محصول راهبردی انار انجام شد.



آدرس: رامسر - بلوار شهید رزاقی

صندوق پستی: ۳۳۵-۴۶۹۱۵

کدپستی: ۳۳۱۱۳-۴۶۹۱۷

تلفن: ۰۱۱۵۵۲۲۲۰۸۱ - دورنگار: ۰۱۱۵۵۲۲۲۳۲۸۲

آدرس سایت: <http://icri.hsri.ac.ir>

کانال های پژوهشکده در تاک، تلگرام، سروش و ایتا @irancitrus

خبرنامه روابط عمومی پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری

صاحب امتیاز: پژوهشکده مرکبات و میوه‌های نیمه‌گرمسیری

مدیر مسئول: دکتر سیرهس آقاانزاده

تهیه و تنظیم: مهندس ممیدرضا قلی پور

سال یازدهم - شماره ۱۲۲

بهمن ۱۴۰۴ - February 2026