



وزارت جهاد کشاورزی
سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر

مجله خبری الکترونیکی
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر
سال چهارم (شماره ۳) مرداد و شهریور ۱۴۰۳



آنچه در این شماره می خوانید:

- برگزاری کارگاه آموزشی حل مساله مدیریت آفات و بیماری های مهم کنجد در راستای طرح جهاد میدانی

- افتتاح گذر سلمان فارسی موسوم به مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر

- برگزاری شورای روابط عمومی های استان بوشهر در شهرستان عسلویه

- انعقاد قرارداد پژوهشی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر با بخش خصوصی

- کسب رتبه برتر کشوری دفتر نمایندگی ولی فقیه مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر

- برگزاری دوره آموزشی طراحی و تسطیح اراضی در استان بوشهر به منظور یکپارچه سازی کشاورزی

- برگزاری کارگاه آموزشی افزایش راندمان آبیاری در کشاورزی در مرکز خدمات جهاد کشاورزی آبدان

- گفت و گوی عضو هیات علمی مرکز با خبرگزاری جمهوری اسلامی ایران

- تشکیل کارگروه فنی امور دام و طیور استان بوشهر و برگزاری نخستین نشست آن در مرکز

- آغاز عملیات اجرایی پروژه پژوهشی مشترک مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر با بخش خصوصی

- دیدار رئیس و مدیران مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر با نماینده ولی فقیه و امام جمعه استان

- برگزاری نخستین نشست شورای تات استان بوشهر در سال ۱۴۰۳

- برگزاری مسابقه نقاشی به منظور معرفی سازمان تات به جامعه کودکان به مناسبت پنجاهمین سال تأسیس سازمان تات

- برگزاری دومین رویداد ملی فناوریانه دانش بنیان و بهره ور بر مبنای حل چالش های راهبردی و مسئله محور در مرکز

- آغاز عملیات نمونه برداری پروژه پژوهشی مشترک مرکز تحقیقات بوشهر با بخش خصوصی

- برگزاری سخنرانی علمی نقش عوامل قارچی در خشکیدگی برگ درخت خرما به مناسبت ۲۵ شهریور روز ملی خرما

- گفتگوی خبری کارشناس مرکز تحقیقات بوشهر با خبرگزاری ایرنا به مناسبت ۲۵ شهریور روز ملی خرما

- برگزاری ششمین نشست کارگروه کاشت یک میلیارد درخت در مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر

- برگزاری روز انتقال یافته های تحقیقاتی محصول کلزا در ایستگاه تحقیقات کشاورزی برازجان



وزارت جهاد کشاورزی

سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی

مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر

مدیر مسئول: محمود دشتی زاده

سر دبیر: امیر ارسلان کمالی

مسئول روابط عمومی: جواد تازا

مدیر داخلی: سحر انبار کی

طراح جلد: جلال نوروزی

آدرس: بوشهر، خیابان ورزش، جنب دانشکده

ادبیات و علوم انسانی دانشگاه آزاد اسلامی

کد پستی: ۷۵۱۵۶۴۳۳۷۳

صندوق پستی: ۱۷۳۱

تلفن ستاد مرکزی: ۰۷۷۳۳۳۲۷۱۴۳

تلفن معاونت پژوهشی: ۰۷۷۹۱۰۹۰۷۱۵

تلفن روابط عمومی: ۰۷۷۳۳۳۲۷۱۴۳

برگزاری کارگاه آموزشی حل مساله مدیریت آفات و بیماری های مهم کنجد در راستای طرح جهاد میدانی محققان برای جهش تولید با مشارکت مردم

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر، کارگاه آموزشی حل مساله مدیریت آفات و بیماری های مهم کنجد در راستای طرح جهاد میدانی محققان در شهرستان دشتی این استان برگزار گردید. زهرا محمدی کارشناس این مرکز هدف از برگزاری دوره را معرفی عوامل مهم و خسارت زای کنجد (آفات و بیماری ها)، درجه اهمیت و میزان خسارت، فاکتورهای تاثیر گذار از جمله بروز تنش های خشکی در تشدید خسارت بیماری های پوسیدگی طوقه و ریشه، اقدام به موقع کنترل شیمیایی در خصوص آفاتی از جمله زنجبرک که عامل انتقال فیلودی است، بیان نمود.



افتتاح گذر سلمان فارسی موسوم به مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر، گذر سلمان فارسی موسوم به مرکز تحقیقات با حضور مسئولین استانی افتتاح گردید. در مراسم افتتاح این گذر، محمود دشتی زاده رئیس مرکز تحقیقات بوشهر بیان کرد: از برکات سفر سید مجتبی خیام نکویی معاون وزیر و رئیس سازمان تات به بوشهر برای رفاه مردم شهر بوشهر موافقت با این گذر جدید بود. رئیس مرکز افزود: امروز به مناسبت پنجاهمین سال تاسیس سازمان تات، این گذر به طول هزار و ۵۰۰ متر با همکاری این مرکز و شهرداری افتتاح و مورد بهره برداری قرار گرفت.

حسین حیدری شهردار بوشهر نیز با تأکید بر نقش مؤثر این گذر در کاهش ترافیک شهری و کاهش مسافت افزود: ایجاد گذر جدید از پارک دانشگاه به بیمارستان تأمین اجتماعی از خواسته های دیرین همشهريان بوشهری به ویژه شهروندان محلات جنوبی بوده که با همکاری مؤثر سازمان تات و مرکز تحقیقات بوشهر به بهره برداری رسید. در پایان از محمود دشتی زاده رئیس مرکز و ابوالقاسم پرومندزاده مسئول حقوقی این مرکز به خاطر همکاری مؤثر در ایجاد این گذر تقدیر و تشکر به عمل آمد.



برگزاری شورای روابط عمومی های استان بوشهر در شهرستان عسلویه قطب انرژی کشور

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر، شورای روابط عمومی های استان بوشهر در شهرستان عسلویه قطب انرژی کشور با هماهنگی روابط عمومی استانداری بوشهر به میزبانی شرکت صنایع پتروشیمی خلیج فارس برگزار شد. در ابتدای نشست محمد شجاعیان مدیر عامل سابق خبرگزاری مهر بیان کرد: روابط عمومی ها نقش مهم و برجسته ای را بر عهده دارند که باید با برخورداری از دانش و ابزار نوین در این حوزه فعالیت کنند. شجاعیان مخاطب شناسی را بخشی مهم از فعالیت رسانه ها و روابط عمومی ها دانست و افزود: رسانه و روابط عمومی باید برای نیروهای سازمانی، ذی نفعا و حتی رقبا برنامه داشته و تولید و انتشار محتوا را مدیریت کنند و فعالان این حوزه باید مهارت استفاده از فناوری های نوین برای تولید انواع محتوا را داشته باشند. امروزه هوش مصنوعی یکی از مهم ترین ابزارها برای فعالان رسانه ای و روابط عمومی ها محسوب می شود و باید ضمن شناخت این ابزار، از قابلیت های بسیار زیاد آنها استفاده کرد. در ادامه نشست محمد شیخان مدیر عامل شرکت عملیات غیر صنعتی بازار گاد نیز بیان کرد: خبرهای تولیدی باید اثربخش، امید آفرین، سازنده و موجب پیشرفت وحدت در جامعه شود.



کسب رتبه برتر کشوری دفتر نمایندگی ولی فقیه مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر و بازتاب خبری آن در سایت سوگ نیوز

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی بوشهر و به نقل از سوگ نیوز، دفتر نمایندگی ولی فقیه این مرکز رتبه برتر کشوری را در عملکرد برنامه های ابلاغی سال ۱۴۰۲ در بین همه دفاتر نمایندگی مراکز تحقیقات آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استانها کسب کرد.

جلال نوروزی مسئول دفتر نمایندگی ولی فقیه مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر در این خصوص بیان کرد: براساس ارزیابی حوزه نمایندگی ولی فقیه وزارت جهاد کشاورزی از سازمان های جهاد کشاورزی استانها، سازمان های ملی و ادارات تابعه استانی از عملکرد برنامه های ابلاغی سال ۱۴۰۲، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر توانست رتبه برتر را کسب نماید.



انعقاد قرارداد پژوهشی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر با بخش خصوصی (تقاضا محور)

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر، یک فقره قرارداد پژوهشی با بخش خصوصی (تقاضا محور) در این مرکز منعقد شد.

دستی زاده رئیس مرکز با بیان اهمیت انجام فعالیت ها با مشارکت مردم طبق فرمایشات مقام معظم رهبری، بیان کرد: این پروژه پژوهشی با عنوان "بررسی امکان جایگزینی کوکوپیت با بستر کشت تولید شده داخلی از برگ درخت خرما جهت تولید نشاء گوجه فرنگی" بر اساس تقاضای بخش خصوصی و با هدف استفاده از منابع داخلی جهت کاهش واردات و وابستگی به خارج از کشور انجام خواهد شد.

کمالی معاون پژوهشی مرکز نیز ضمن تأکید بر توانمندی های بخش خصوصی و لزوم استفاده از این ظرفیت ها، گفت: مرکز تحقیقات بوشهر با دارا بودن متخصصین حوزه های مختلف کشاورزی و منابع طبیعی، آمادگی خود را جهت انجام پروژه های پژوهشی تقاضا محور با بخش خصوصی اعلام می نماید.

عیسی مشایخی سرمایه گذار پروژه نیز اظهار داشت: این پروژه در یک گلخانه واقع در بخش کاکایی شهرستان دشتی اجرا خواهد شد و در صورت دارا بودن نتیجه مورد نظر، پروژه های بعدی آن نیز با همکاری مرکز تحقیقات اجرا خواهد شد.

برگزاری دوره آموزشی طراحی و تسطیح اراضی در استان بوشهر به منظور یکپارچه سازی کشاورزی

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر، دوره آموزشی طراحی و تسطیح اراضی در استان بوشهر به منظور یکپارچه سازی کشاورزی، توسط احمد مشایخی مدیر امور اراضی استان با هدف ارتقاء سطح دانش و آگاهی کشاورزان نسبت به بهینه سازی و مدیریت بهتر اراضی برگزار گردید. مشایخی در این دره با بیان اهمیت یکپارچه سازی اراضی کشاورزی، به تشریح فرآیندهای مرتبط با آماده سازی زمین، تهیه بذر، کود، سم و ماشین آلات کشاورزی پرداخت و تاکید کرد: "مدیریت صحیح مزرعه و بازاریابی محصولات کشاورزی باید به گونه ای باشد که ضمن افزایش توان تولید، نوع کشت و محصولات مطابق با نیازهای جامعه هدایت شود."

وی در ادامه دلایل خرد شدن اراضی کشاورزی را شامل قانون ارث و دوری از جاده ها و امکانات زیربنایی دانست و افزود: "یکپارچه سازی اراضی مانع از تغییر کاربری، افزایش بهره وری از منابع آبی و خاکی و جلوگیری از خرد شدن و رها شدن اراضی می شود و در نهایت به تثبیت تولید کشاورزی کمک خواهد کرد."

مشایخی همچنین به تاثیر خشکسالی های اخیر و کم آبی بر وضعیت کشاورزی اشاره کرد و گفت: "کشاورزان متوجه شده اند که باید به سمت روش های مدرن و علمی بروند زیرا ادامه شیوه های سنتی و داشتن اراضی کوچک اقتصادی نیست و در صورت عدم تغییر، بسیاری از روستاییان ممکن است زمین و روستا را ترک کنند. بنابراین بسیاری از کشاورزان که معیشت آن ها به خطر افتاده است، تمایل بیشتری به یکپارچه سازی اراضی نشان داده اند."



برگزاری کارگاه آموزشی افزایش راندمان آبیاری در کشاورزی در مرکز خدمات جهاد کشاورزی آبدان

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر، کارگاه آموزشی افزایش راندمان آبیاری در کشاورزی به همت امین شهبازی کارشناس ارشد بخش خاک و آب مرکز با همکاری اداره ترویج شهرستان دیر و با حضور جمعی از کشاورزان منطقه در مرکز خدمات جهاد کشاورزی آبدان برگزار شد.

شهبازی در این دوره بیان کرد: اصلی ترین هدف این دوره افزایش تولید محصولات کشاورزی، حفظ رطوبت خاک، کاهش آفات و بیماری های گیاهی و هدررفت آب است.

شهبازی با توجه به چالش های پیشرو در زمینه کمبود آب، افزایش راندمان آبیاری در بخش کشاورزی را دارای اهمیتی حیاتی دانست و افزود: با به کارگیری روش های نوین، اصلاح شیوه های کاشت، استفاده از فناوری های نوین و ارتقای سطح آگاهی، می توان مصرف آب را به طور قابل توجهی کاهش داد و این منبع ارزشمند را به صورت پایدار برای نسل های آینده حفظ کرد.



گفت وگوی عضو هیات علمی مرکز با خبرگزاری جمهوری اسلامی ایران در خصوص توسعه روش های نوین آبیاری در نخیلات بوشهر

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر و به نقل از خبرگزاری ایرنا مهرداد نوروزی روز یکشنبه در گفت و گو با این خبرگزاری اظهار کرد: در سال های اخیر استفاده از روش آبیاری قطره ای زیرسطحی در باغ ها به دلیل ویژگی های فنی خاص توجهات زیادی را به خود جلب کرده است. وی افزود: این روش علی رغم برخی مزیت ها نسبت به آبیاری قطره ای سطحی، با معایب و چالش هایی نیز مواجه است که مهم ترین آنها را می توان به گرفتگی قطره چکان ها و عدم امکان رؤیت آن در زیر خاک اشاره کرد.

عضو هیات علمی مرکز تحقیقات بوشهر افزود: تحت همین شرایط، بهره‌وری مصرف آب آبیاری به میزان ۲۰ درصد افزایش یافت. این نتایج نشان می‌دهد که با ۲۵ درصد صرفه‌جویی در مصرف آب با روش قطره‌ای زیرسطحی با لوله‌های سوراخدار، نه تنها عملکرد محصول، بلکه کیفیت میوه نیز افت پیدا نمی‌کند. در ارزیابی اقتصادی، منافع حاصل از به کارگیری روش آبیاری قطره‌ای زیرسطحی در مقایسه با روش آبیاری قطره‌ای سطحی حدود سه درصد کاهش نشان داد که صرفه‌جویی ۲۵ درصدی در مصرف آب این کاهش منافع را توجیه می‌کند.



تشکیل کارگروه فنی امور دام و طیور استان بوشهر و برگزاری نخستین نشست آن در مرکز

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر اولین نشست کارگروه فنی دام و طیور استان در سالن شهید محمود خاج برگزار شد.

در ابتدای نشست سید ابوطالب صادقی رئیس بخش تحقیقات علوم دامی مرکز و دبیر کارگروه فنی دام و طیور استان ضمن خیرمقدم به اعضای کارگروه، موضوعات و چالش‌های مهم استان را در قالب یک فایل ارائه و درخواست همکاری و ارائه راهکار جهت حل این مشکلات را نمود.

صادقی بیان کرد: تلفات بره و بزغاله تا شیرگیری، جایگاه‌ها و تأسیسات دام و طیور، تأمین آب دامداری‌های صنعتی، روستایی و شتر، آمیخته‌گری‌های بی‌برنامه، کیفیت دارو و واکسن و بهداشت جایگاه، استفاده از ضایعات کشاورزی در تغذیه دام، آموزش نیروی کارگری دامداری‌ها، بحث هویت‌گزینی و بیمه دام، شیوع بیماری‌های مختلف در زنبورستان‌ها و متناسب کردن صدور مجوزهای دام و طیور با ظرفیت استان، از مسائل مهم در صنعت دامپروری استان است.

در ادامه محمود دشتی‌زاده رئیس مرکز تحقیقات ضمن تأکید بر ضرورت آموزش بهره‌برداران بخش دامپروری استان اظهار کرد: تغییر کاربری زمین‌های کشاورزی مساله مهمی است و تأکید نمود که بحث صدور مجوزهای دام و طیور باید هدفمند گردد.

در ادامه همکاران به ارائه نظرات خود در مورد مباحث مهم دام و طیور استان پرداختند و نکیساً معاون بهبود تولیدات دامی سازمان، ضمن تشکر از برگزاری این نشست خواستار برگزاری مداوم جلسات کارگروه دام و طیور استان و بررسی چالش‌های مهم این صنعت و ارائه راهکارهای کاربردی شد.



آغاز عملیات اجرایی پروژه پژوهشی مشترک مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر با بخش خصوصی (تقاضا محور)

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر، مرحله اجرایی پروژه پژوهشی مشترک با بخش خصوصی (تقاضا محور) با عنوان «بررسی امکان جایگزینی کوکوپیت با بستر کشت تولیدشده داخلی از برگ درخت خرما جهت تولید نشاء صیفی جات» آغاز شد.

مختار زلفی باوربانی عضو هیأت علمی مرکز گفت: گوجه فرنگی یکی از مهمترین محصولات زراعی استان است که حدود ۱۰ هزار هکتار از اراضی استان را به خود اختصاص داده است.

زلفی با بیان اینکه کشت گوجه فرنگی در استان تماماً بصورت نشایی است، افزود: تهیه نشاء یکی از مهمترین مراحل تولید است و کیفیت نشاء مورد استفاده یکی از عوامل بسیار مؤثر در میزان تولید این محصول است. یکی از مهمترین مسائل تولید نشاء در بسترهای کشت غیرخاکی، بستر کشت است که در حال حاضر از کوکوپیت به تنهایی و یا مخلوط با پرلیت به عنوان بستر استفاده می‌شود که البته مهمترین مشکل، وارداتی بودن آن است. در این پروژه تحقیقاتی، امکان جایگزینی کوکوپیت با یک بستر کشت تولیدشده از برگ درخت خرما به عنوان منبع بومی مورد بررسی قرار گرفته است.

استانداردهای بین‌المللی لازم باشند تا موفقیت حاصل شود.

نماینده ولی فقیه در استان بوشهر با بیان اینکه رابطه ما با دریا در حال حاضر فقط فیزیکی و در مجاورت هم بودن است، خاطرنشان کرد: بارها این موارد را متذکر شدیم که استفاده ما از دریا باید خیلی بیشتر از این موارد باشد و این دریا می‌تواند در تمام زمینه‌ها بالاخص داروهای دریایی کمک‌کننده باشد. در حال حاضر باید به سمت سالم‌سازی دریا، حفظ گونه‌ها و ارتقاء سطح مقاومت گونه‌ها در برابر حوادث صنعتی برویم تا با ایجاد صنایع در کنار دریا، کیفیت و سلامت آبزیان حفظ شود.



برگزاری نخستین نشست شورای تات استان بوشهر در سال ۱۴۰۳

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر، اولین نشست شورای تات استان بوشهر در سال ۱۴۰۳ در سالن شهید محمود خاج مرکز برگزار شد.

در ابتدای نشست سید غلامرضا هاشمی نماینده ولی فقیه در سازمان جهاد کشاورزی استان ضمن گرامیداشت هفته دولت و عرض تسلیت به مناسبت اربعین حسینی، بیان کرد: ما شاهد تلاش فراوان از سوی محققین مرکز تحقیقات استان هستیم و باید دستاوردهای تحقیقاتی و علمی این پژوهشگران که با سختی فراوان کسب شده است، در اختیار بهره‌برداران قرار گیرد.

مرتضی بحرانی رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان ضمن تشکر از حضور حداکثری اعضا در جلسه و تسلیت ایام اربعین حسینی در خصوص نیازسنجی طرح‌های تحقیقاتی توضیحاتی ارائه داد و تأکید کرد: در حوزه‌های مختلف طرح‌های جامعی ارائه گردد و برای این طرح‌ها، زیر پروژه‌هایی تعریف شود. ایشان همچنین به اهمیت اجرایی شدن و توسعه این طرح‌ها در سطح جامع تأکید کرد و بیان نمود: اقتصاد کشاورزی باید در همه طرح‌ها وارد شود و با توجه به این موضوع، طرح‌ها و پروژه‌ها بودجه بندی شود.

در ادامه نشست، گزارش کاملی در خصوص قوانین و بخشنامه‌های مربوط به تغییر کاربری اراضی و نیز آمار



دیدار رئیس و مدیران مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر با نماینده ولی فقیه و امام جمعه استان

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر، به مناسبت پنجاهمین سال تأسیس سازمان تحقیقات و هفته دولت و به نقل از روابط عمومی دفتر نماینده ولی فقیه در استان و امام جمعه بوشهر، صفایی بوشهری ظهر امروز در دیدار رئیس و مدیران مرکز تحقیقات جهاد کشاورزی استان با اشاره به اهمیت حفظ بسترهای کار کشاورزی اظهار داشت: آب‌وخاک، دو بستر مهم کشاورزی هستند که در استان ما این دو مهم دچار بحران و چالش شده است.

وی افزود: طبیعی است که با از دست دادن حوزه‌های اولیه کشاورزی نمی‌توان کشاورزی پایدار را حفظ کرد. صفایی بوشهری با بیان اینکه خودکفایی در عرصه غذایی یک نگاه راهبردی است، گفت: با توجه به تنوع اقلیمی موجود و تنوع بذر در سطح جهان، باید به سمت تولید ممتاز در بذر برویم و در این زمینه، مرجع جهانی برای فروش بذر باشیم.

امام جمعه بوشهر با اشاره به صنعتی شدن تغذیه در جهان و پیامدهای ناشی از آن بر سلامت انسان ابراز داشت: باید در عرصه تحقیقات، از تولید بذر گرفته تا کشاورزی و شیلات، مردم را به سمت تغذیه سالم و ارگانیک هدایت کنیم.

نماینده ولی فقیه در استان بوشهر ادامه داد: علم در جهان، فرا ریز بوده و هر لحظه در حال نو شدن است؛ بنابراین یکی از بزرگ‌ترین کارها در عرصه تحقیق و پژوهش، یافتن موضوعات در افق ۵۰ ساله است.

وی با تأکید بر گسترش فضاهای تحقیقی عنوان کرد: بین مراکز تحقیقی و مدیریت اجرایی نباید فاصله‌ای وجود داشته باشد و پیوند این دو باید در برنامه‌ریزی‌ها لحاظ شود. مراکز تحقیقاتی حتماً باید دارای



بازدید اراضی انجام شده توسط مرکز تحقیقات در سال‌های ۱۴۰۱ و ۱۴۰۲ و سپس گزارش عملکرد مدیریت ترویج سازمان جهاد کشاورزی استان و معاونت آموزشی مرکز تحقیقات در سال ۱۴۰۲ ارائه شد و حاضرین نقطه نظرات خود را در خصوص موارد مذکور بیان کردند.

دشتی‌زاده رئیس مرکز نیز با بیان اینکه در سال ۱۴۰۲ فعالیت‌های بسیار خوبی در حوزه تات استان انجام شده است، گفت: موارد مهمی از جمله بزرگداشت پنجاهمین سال تأسیس سازمان تات، تخصیص یک درصد اعتبارات دستگاه‌های اجرایی برای انجام تحقیقات، اجرای پروژه پژوهشی با بخش خصوصی و مسائل مربوط به شوری و گیاهان شورزیست در سال جاری در دست اقدام است که باید به آنها توجه شود.



برگزاری دومین رویداد ملی فناوریانه دانش بنیان و بهره‌ور بر مبنای حل چالش‌های راهبردی و مسئله محور در مرکز

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر، لرویداد ملی کشاورزی دانش بنیان و بهره‌ور با مشارکت صاحب‌نظران، فناوران و نخبگان بخش کشاورزی در راستای لرویداد ملی فناوریانه دانش بنیان و بهره‌ور بر مبنای حل چالش‌های راهبردی و مسئله محور در مهر ماه برگزار می‌گردد.

کمالی معاون پژوهشی مرکز، محورهای رویداد را زراعت و باغبانی، کشت‌های گلخانه‌ای، جنگل و مرتع و آبخیزداری، شیلات و آبیاری، دام، طیور، زنبور عسل، چالش‌های آب، خشکسالی و گرد و غبار، گیاهان دارویی و محصولات فرعی جنگل و مرتع، کشت بافت، روش‌های نوین تکثیر و به‌نژادی گیاهی، زنجیره ارزش و تامین محصولات کشاورزی، کاهش ضایعات و استفاده از پسماند در بازیافت محصولات کشاورزی، استفاده از مدل‌های کسب و کار اجتماعی برای فرصت‌سازی در کشاورزی، مکانیزاسیون و ماشین‌آلات کشاورزی و گردشگری کشاورزی بیان کرد. مخاطبین این رویداد کلیه اعضای هیأت علمی، دانشجویان، شرکت‌های فناوری و دانش بنیان، صاحبان فناوری و سرمایه‌گذاری، مخترعان، مبتکران، نخبگان و سایر علاقمندان به حوزه کشاورزی و صنایع وابسته هستند. این رویداد قرار است در تاریخ ۱۱ مهرماه در مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر برگزار گردد.

برگزاری مسابقه نقاشی به‌منظور معرفی سازمان تات به جامعه کودکان به مناسبت پنجاهمین سال تأسیس سازمان تات

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر، به مناسبت پنجاهمین سال تأسیس سازمان تات مسابقه نقاشی در این مرکز برگزار شد.

محمود دشتی‌زاده بیان کرد: به‌منظور آشنا نمودن سازمان تات به جامعه کودکان و به همت روابط عمومی این مرکز، مسابقه نقاشی برگزار شد و ما باید تلاش بیشتری برای معرفی سازمان تات انجام دهیم. دشتی‌زاده هدف از برگزاری این گونه مسابقات را آشنایی جامعه کودکان با دستاوردهای سازمان تحقیقات، ایجاد روابط فرهنگی و هنری میان کودکان با اتحاد جامعه و صنعت پیرامونی آنها بیان کرد.

دشتی‌زاده افزود: از آنجا که آگاهی‌های کودکان درباره آفرینش‌های هنری اندک است، این امر می‌تواند تأثیر بسزایی در رویکردها و بهبود تعامل اجتماعی میان کودکان با دیگر اقشار جامعه داشته باشد و آثار ارسالی این عزیزان نمایانگر دستیابی این سازمان به اهداف از پیش تعیین شده است.



برگزاری سخنرانی علمی نقش عوامل قارچی در خشکیدگی برگ خرما به مناسبت ۲۵ شهریور روز ملی خرما

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر، سخنرانی علمی نقش عوامل قارچی در خشکیدگی برگ خرما برگزار شد. فرزاد کرمپور مدرس دوره هدف از برگزاری دوره را آشنایی با نقش عوامل قارچی در خشکیدگی برگ درخت خرما، اهمیت و علایم بیماری خشکیدگی برگ خرما، عوامل قارچی شناخته شده، آزمون اثبات بیماری زایی، علائم خشکیدگی قارچی و مدیریت بیماری خشکیدگی برگ خرما بیان کرد و افزود: بیماری خشکیدگی برگ خرما، در سال‌های اخیر تبدیل به یکی از مهم‌ترین بیماری‌های درختان خرما در نخلستان‌های استان‌های خوزستان، بوشهر، کرمان، فارس، سیستان و بلوچستان، هرمزگان و خراسان جنوبی شده است که موجب خشک شدن برگ‌های جوان و فتوستت کننده درخت و اختلال در نسبت برگ به خوشه (۱۰-۸ برگ سبز فعال به یک خوشه) و در نتیجه کاهش باردهی و خطر زوال درختان خرما می‌شود.



آغاز عملیات نمونه‌برداری پروژه پژوهشی مشترک مرکز تحقیقات بوشهر با بخش خصوصی

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر، عملیات نمونه برداری و انجام آزمایشات مربوط به پروژه پژوهشی مشترک با بخش خصوصی (تقاضامحور) با عنوان "بررسی امکان جایگزینی کوکویت با بستر کشت تولید شده داخلی از برگ درخت خرما جهت تولید نشاء صیفی جات" آغاز شد. سمیه دهقانی کارشناس مرکز تحقیقات بیان کرد: به دلیل ارزشمندی و وسعت تولیدات زراعی در استان بوشهر، در این پروژه گیاهان گوجه‌فرنگی، فلفل دلمه و بادمجان مورد آزمایش قرار گرفته است. کارشناس مرکز افزود: این پروژه با استفاده از تیمارهای آزمایشی نسبت‌های مختلف بسترهای کشت کوکویت، پرلیت و برگ درخت خرما اجرا شد و پس از ۴۵ روز تولید نشاء در گلخانه، نمونه‌برداری‌ها انجام گرفته و عامل‌های مورد نظر گیاهان در آزمایشگاه خاک و آب مرکز در حال اندازه‌گیری است.



گفتگوی خبری کارشناس مرکز تحقیقات بوشهر با خبرگزاری ایرنا به مناسبت ۲۵ شهریور روز ملی خرما

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر و به نقل از خبرگزاری ایرنا، زهرا محمدی کارشناس تحقیقات گیاه پزشکی این مرکز در گفت و گو با ایرنا اظهار کرد: خرما یکی از محصولات مهم مناطق گرمسیری خاورمیانه از جمله ایران است که به دلیل ترکیبات و خواصش، میوه ای منحصر به فرد محسوب می شود و یکی از منابع مهم قند طبیعی به حساب می آید. این محصول به لحاظ ایجاد امنیت غذایی، اشتغال، درآمدزایی، حفظ محیط زیست و توسعه پایدار کشاورزی، یک محصول استراتژیک بوده و از آن به عنوان "میوه بحران" یاد می شود زیرا در حوادث غیرمترقبه جزو اولین محموله هایی است که به نقاط حادثه ارسال می شود. محمدی افزود: سطح زیر کشت این محصول در ایران بر اساس آخرین آمارنامه وزارت جهاد کشاورزی، ۲۶۰ هزار و ۲۰۹ هکتار و تولید آن یک میلیون و ۲۳۳ هزار و ۴۸۷ تن در سال برآورد می شود. خرما رتبه چهارم بیشترین تولید محصول باغی بعد از سیب، پرتغال و انگور در کشور را دارد و در بین استان های خرماخیز کشور، استان های کرمان، سیستان و بلوچستان، خوزستان و بوشهر در رتبه های اول تا چهارم تولید کننده گان قرار دارند و در مجموع حدود ۶۳ درصد از کل تولید خرما را کشور تامین می کنند. در ایران متوسط عملکرد به ازاء هر درخت ۲/۲۷ کیلوگرم است که در مقایسه با سایر کشورهای خرماخیز مانند عربستان (۷۰-۶۰ کیلوگرم) رقمی پایین به شمار می رود.

محمدی یادآور شد: از دلایل عمده کمبود عملکرد می توان به ارقام کم محصول، مشکلات تغذیه درختان و خسارت ناشی از آفات و بیماری ها اشاره کرد، ضمن این که تاکنون حدود ۶۲ گونه آفت بر روی خرما از کل دنیا گزارش شده است که تعدادی از آن ها از جمله کنه تارتن خرما، سوسک های کرگدنی و زنجبرک خرما خسارت زیادی به این محصول وارد می کنند.

کارشناس تحقیقات گیاه پزشکی مرکز تحقیقات بوشهر، مدیریت و کنترل هر چه بهتر آفات (نخلستان و انبار)، بیماری ها و علف های هرز این محصول کلیدی و شناخت عوامل خسارت زا را به عنوان اولین قدم در برنامه های کنترلی، امری ضروری دانست و اضافه کرد: تاکنون چهار گونه شپشک بر روی درخت خرما از استان بوشهر گزارش شده که مهمترین آنها شپشک شفاف خرما و سپردار سفید خرما است. این آفات در مواردی در نخلستان های دشتستان تا ۷۰ درصد خسارت وارد می کنند به طوری که باغداران مجبور به هرس شدید برگ ها و در مواردی نیز سوزاندن درخت می شوند. کنه گردآلود خرما از جمله مهمترین آفات میوه خرما است که سالانه خسارات فراوانی را به محصول خرما وارد می آورد ضمن این که مصرف سموم شیمیایی نیز در راه مبارزه با این کنه به دلیل مقاوم شدن و سازگاری آن، سال به سال رو به افزایش است.

برگزاری ششمین نشست کارگروه کاشت یک میلیارد درخت در مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر، ششمین جلسه کارگروه علمی کاشت یک میلیارد درخت به حضور اعضا در سالن شهید محمود خاج مرکز برگزار شد. در ابتدای نشست غلامرضا راهی عضو هیأت علمی و دبیر کارگروه بیان کرد: استفاده از گونه های بومی و مقاوم به خشکی هر منطقه و استفاده حداکثری از مشارکت مردمی باید مورد توجه قرار گیرد. شناسایی پتانسیل عرصه ها و معرفی عرصه های دارای ظرفیت و پتانسیل کشت درخت از طرف اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری صورت گیرد و استفاده از کهور پاکستانی فقط در عرصه های فاقد گونه های بومی و دارای محدودیت هایی از قبیل شوری و سطح سفره انجام شود.

راهی با تأکید بر این موضوع که همه عرصه ها باید بازدید و مطالعات تفصیلی اجرایی برای آنها انجام شود بیان کرد: مناطق ساحلی برای کشت و توسعه حرا در استان مناسب هستند اما چند نکته باید رعایت شود. مناطق پیشنهادی باید دارای ساحل آرام، تحت تأثیر امواج ساحل (جزرومد) آب دریا وارد آن شود و حداقل یک رودخانه فصلی یا دائمی به آن محدودده وارد شود که سیلاب فصلی را وارد محدودده جنگل کاری کند.

در ادامه نشست سیاوش کلبی رئیس اداره جنگلداری اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری نیز اقدامات اجرایی انجام شده و برنامه اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری را در خصوص طرح مردمی کاشت یک میلیارد درخت در استان به همراه مشکلات و درخواست ها بیان کرد.



برگزاری روز انتقال یافته‌های تحقیقاتی محصول کلزا در ایستگاه تحقیقات کشاورزی برازجان

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر، عبدالمهدی کبیری فرد رئیس ایستگاه تحقیقات کشاورزی برازجان از برگزاری روز انتقال یافته‌های تحقیقاتی محصول کلزا با حضور محققان، مروجین، کارشناسان و کلزاکاران پیشرو استان با هماهنگی ترویج سازمان جهاد کشاورزی خبر داد.

راضیه کرمی مدرس این کارگاه آموزشی، هدف از برگزاری روز انتقال یافته‌ها را بررسی مسائل مهم کشت کلزا در راستای اجرای برنامه‌های آموزشی ترویجی الگوی کشت محصولات کشاورزی، برنامه آموزشی ترویجی آخرین یافته‌های تحقیقاتی و همچنین مسائل مهم کشت محصول کلزا در استان بوشهر بیان کرد. مدرس این دوره با بیان اینکه کلزا با تیپ رشد بهاره، مناسب اقلیم گرم جنوب کشور از جمله استان بوشهر است، افزود: کلزا با ۴۴- درصد روغن، گیاه روغنی مناسب در تناوب با گندم است و به دلیل کارایی بالای مصرف آب و تحمل خشکی و تا حدودی متحمل به شوری، در زراعت مناطق خشک جایگاه ویژه‌ای دارد.

کرمی از مهم‌ترین ارقام مناسب استان بوشهر را رقم آزاد گرده افشان دلگان و ارقام دورگه هایولا نام برد و تأکید کرد: جهت افزایش عملکرد محصول در واحد سطح می‌بایست عواملی از جمله تناوب کشت را در نظر گرفت. بنابراین، شناسایی و معرفی لاین با پتانسیل بالا و سازگار با شرایط زارعین استان از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است.