



وزارت جهاد کشاورزی
سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی



مجله خبری الکترونیکی

مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر

سال پنجم (شماره ۶) - بهمن و اسفند ۱۴۰۴





آنچه در این شماره می خوانید:

- برگزاری کارگاه آموزشی-ترویجی آموزش مدیریت علمی شوری در زراعت گندم
- برگزاری کارگاه آموزشی - ترویجی تغذیه بهینه گندم
- نوآوری در تغذیه دام؛ افزایش بهره‌وری و کاهش هزینه‌ها با برگ درخت خرما
- برگزاری روز مزرعه انتقال یافته‌های تحقیقاتی با محوریت "مدیریت تلفیقی آفات و بیماری‌های گوجه‌فرنگی
- همکاری کلیدی مرکز تحقیقات بوشهر و مدیران اقتصاد مردمی بنیاد تعاون بسیج استان بوشهر برای توسعه فعالیت‌های اقتصادی حوزه کشاورزی و مناطق روستایی
- برگزاری کارگاه آموزشی-ترویجی مدیریت آفات و بیماری‌های مهم فضای سبز شهری
- بازدید رئیس پارک علم و فناوری خلیج فارس از شرکت‌های دانش‌بنیان کشاورزی برپایی میز خدمت در مصالای جمعه بوشهر؛
- بررسی دستورالعمل‌های نظارتی و برنامه‌های آتی در هفتمین نشست شورای پژوهشی مرکز تحقیقات بوشهر
- برگزاری کارگاه آموزشی-ترویجی آفات، بیماری‌ها و علف‌های هرز مهم گندم در شهرستان خورموج
- لیبیک پرشور همکاران مرکز تحقیقات بوشهر به فرمان رهبر انقلاب در راهپیمایی ۲۲ بهمن
- بازدید معاون برنامه‌ریزی و پشتیبانی مؤسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال از مرکز تحقیقات بوشهر
- برگزاری مانور آموزشی - ترویجی کنترل علف‌های هرز گندم در شهرستان گناوه
- معرفی عضو هیات علمی مرکز تحقیقات بوشهر به عنوان محقق معین برگزیده در سال ۱۴۰۴
- آغاز داده‌برداری طرح کنترل شیمیایی آفت سوسک چوبخوار خرما در بوشهر
- ارتقای معیشت عشایر و افزایش بهره‌وری مرغداری‌ها، اولویت پژوهشی استان بوشهر
- راستی‌آزمایی کیفیت نهاده‌های کشاورزی بردخون با نمونه‌برداری از کودها
- برگزاری کارگاه آموزشی - ترویجی «اصول و پرورش شتر» برای کارشناسان جهاد کشاورزی استان بوشهر در شرایط جنگی

مدیر مسئول: محمود دشتی‌زاده

سرمدیر: امیر ارسلان کمالی

مسئول روابط عمومی: جواد تازا

مدیر داخلی: رضا عباسی

طراح جلد: نرگس انصاری

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 - ترویجی آموزش مدیریت علمی شوری در زراعت گندم

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر، کارگاه آموزشی-ترویجی با موضوع «زراعت گندم در شرایط تنش شوری» در ایستگاه تحقیقات برازجان برگزار شد.

داوود دوانی، محقق مرکز تحقیقات بوشهر، در این نشست علمی گفت: گندم یکی از سازگارترین غلات است که در محدوده وسیعی از شرایط آب و هوایی جهان رشد می کند؛ با این حال، به دلیل وجود تنش های محیطی، میزان عملکرد آن اغلب پایین تر از پتانسیل واقعی باقی می ماند.

وی افزود: یکی از مهم ترین تنش های محیطی که عملکرد گندم را به شدت تحت تأثیر قرار می دهد، شوری است. گندم محصولی نیمه متحمل به شوری محسوب می شود و تنها تا آستانه مشخصی می تواند بدون کاهش عملکرد رشد کند؛ پس از آن، افزایش شوری موجب افت اجتناب ناپذیر عملکرد خواهد شد.

دوانی گفت: راهکارهای مدیریتی متعددی برای مقابله با شوری وجود دارد؛ از جمله تسطیح مناسب زمین، انتخاب تاریخ کاشت صحیح، آب شویی قبل از کاشت و استفاده از بذر گواهی شده.

وی افزود: میزان بذر مصرفی بسته به سطح شوری، تاریخ کاشت، نحوه تهیه بستر و خصوصیات رقم می تواند تا ۲۰ درصد بیشتر از شرایط متعارف در نظر گرفته شود تا سبز شدن بوته ها در شرایط شور بهبود یابد.

محقق مرکز تحقیقات در پایان گفت: با توجه به اینکه در شرایط شور، گندم دوره رشد خود را زودتر به پایان می رساند، برداشت به موقع اهمیت ویژه ای دارد. بهترین زمان برداشت زمانی است که رطوبت دانه نزدیک به ۱۴ درصد باشد تا از ریزش محصول و خسارات ناشی از پرندگان جلوگیری شود.



برگزاری کارگاه آموزشی - ترویجی تغذیه بهینه گندم

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر، کارگاه آموزشی - ترویجی تغذیه بهینه گندم در قالب برنامه انتقال یافته‌های تحقیقاتی با عنوان «مدیریت بهینه تغذیه گندم» به همت عضو هیأت علمی این مرکز در ایستگاه تحقیقات برازجان برگزار شد.

این کارگاه با حضور معاون پژوهشی مرکز تحقیقات، مدیر ترویج سازمان جهاد کشاورزی استان، جمعی از محققان، کارشناسان ترویج، کارشناسان پهنه‌های تولیدی و کشاورزان پیشرو شهرستان‌های دشتستان، تنگستان، دیلم و گناوه برگزار شد و آخرین دستاوردهای علمی و پژوهشی در زمینه مدیریت بهینه تغذیه گندم به بهره‌برداران ارائه شد.

زینب نادری‌زاده، عضو هیأت علمی مرکز تحقیقات بوشهر گفت: گندم محصولی استراتژیک در تأمین امنیت غذایی کشور و معیشت کشاورزان محسوب می‌شود و به منظور افزایش تولید در واحد سطح، لازم است کودهای شیمیایی و آلی به صورت بهینه و اصولی مصرف شوند.

وی افزود: برگزاری دوره‌های آموزشی و ترویجی می‌تواند موجب ارتقای دانش کشاورزان و بهبود کیفیت و کمیت محصول گندم در راستای توسعه کشاورزی پایدار شود.

نادری‌زاده ادامه داد: در این دوره آموزشی، عناصر غذایی مورد نیاز گندم و نقش آن‌ها در افزایش عملکرد کمی و کیفی محصول تشریح شد و همچنین انواع کودهای شیمیایی و آلی معرفی و زمان و مقدار مناسب مصرف آن‌ها برای کارشناسان و بهره‌برداران توضیح داده شد.



نوآوری در تغذیه دام؛ افزایش بهره‌وری و کاهش هزینه‌ها با برگ درخت خرما

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر، رئیس مرکز تحقیقات به همراه کارشناسان بخش تحقیقات علوم دامی مرکز، از یکی از واحدهای دامداری استان بازدید کردند؛ واحدی که با بهره‌گیری از دستاورد نوین محققان این مرکز، گامی تازه در مسیر تغذیه علمی دام برداشته است.

دستی‌زاده در حاشیه این بازدید گفت: به کارگیری برگ درخت خرما در جیره غذایی دام، دستاوردی است که با هدف افزایش بهره‌وری، کاهش هزینه‌های تولید و در نهایت افزایش سود دامدار ارائه شده و نتایج آن رضایت‌بخش بوده است.

وی افزود: گسترش همکاری میان مراکز علمی و بهره‌برداران بخش دامپروری، ضرورتی انکارناپذیر است؛ چرا که انتقال یافته‌های تحقیقاتی به عرصه تولید، مهم‌ترین گام در تحقق کشاورزی دانش‌بنیان و توسعه پایدار به شمار می‌رود.

سیدابوطالب صادقی رئیس بخش تحقیقات علوم دامی مرکز گفت: با توجه به خشکسالی‌های سال‌های اخیر و همچنین گران شدن نهاده‌ها در بخش دام، استفاده از خوراک‌های ارزان‌قیمت مانند برگ درخت خرما در تغذیه دام، کمک چشمگیری به دامداران جهت افزایش سود، خواهد کرد. ایشان افزود قیمت تمام‌شده برگ درخت خرما جهت استفاده در تغذیه دام، نصف قیمت کاه گندم بوده و صددرصد قابل جایگزین با کاه گندم در جیره دام است.

این اقدام نمونه‌ای روشن از تبدیل ضایعات کشاورزی به محصولی با ارزش افزوده در صنعت دامپروری است؛ الگویی که می‌تواند آینده‌ای روشن‌تر برای تولیدکنندگان رقم بزند.



برگزاری روز مزرعه انتقال یافته‌های تحقیقاتی با محوریت مدیریت تلفیقی آفات و بیماری‌های گوجه‌فرنگی

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر، روز مزرعه انتقال یافته‌های تحقیقاتی با محوریت “مدیریت تلفیقی آفات و بیماری‌های گوجه‌فرنگی” به همت کارشناس گیاه‌پزشکی مرکز تحقیقات بوشهر به منظور آشنایی کشاورزان با آخرین دستاوردهای علمی در راستای کاهش مصرف سموم و افزایش بهره‌وری محصولات کشاورزی با استقبال کشاورزان فعال منطقه در شهرستان دیر برگزار شد.

زهرا محمدی، کارشناس گیاه‌پزشکی مرکز تحقیقات بوشهر، در تشریح اهمیت این برنامه، درباره راهکارهای نوین مدیریت آفات و بیماری‌های کلیدی گوجه‌فرنگی مباحث را به تفصیل عنوان نمود.

محمدی اظهار داشت: در این کارگاه آموزشی، نحوه خسارت‌زایی آفات و بیماری‌های مهم گوجه‌فرنگی تشریح شد و راهکارهای مدیریت مؤثر آن‌ها مورد بحث و تبادل نظر قرار گرفت.

وی افزود: یکی از مهم‌ترین محورهای تمرکز ما، کاربرد تله‌های فرومونی به منظور پیش‌آگاهی دقیق و زمان‌بندی صحیح استفاده از سموم شیمیایی بود، تا با مصرف به‌موقع آفت‌کش و با دوز مناسب میزان خسارت این عوامل به حداقل ممکن کاهش یابد.

این کارشناس مرکز تحقیقات تأکید کرد: برای جلوگیری از پدیده نوظهور مقاومت در آفات و بیماری‌ها، استعمال آفت‌کش‌ها بایستی به صورت تناوبی و با ترکیب‌های با نحوه اثر متفاوت صورت پذیرد. از سویی، کنترل علف‌های هرز به عنوان میزبان‌های واسطه و جایگزین عوامل خسارت‌زا در مزرعه، به ویژه ویروس پیچیدگی برگ زرد گوجه‌فرنگی، یک ضرورت اساسی است.

در پایان، محمدی بر لزوم رعایت اصول بهداشتی در مراحل اولیه کشت تأکید کرد و گفت: ضدعفونی کردن نشاها با قارچ‌کش‌های مناسب پیش از انتقال به زمین اصلی، گامی حیاتی در پیشگیری از بیماری‌های خاک‌زاد و تضمین سلامت اولیه گیاه گوجه‌فرنگی است.



مدیریت تلفیقی آفات کبوجه فرنگی
نگاه جامع به کاهش خسارت و مصرف آفت کشها

همکاری کلیدی مرکز تحقیقات بوشهر و مدیران اقتصاد مردمی بنیاد تعاون بسیج استان بوشهر برای توسعه فعالیت‌های اقتصادی حوزه کشاورزی و مناطق روستایی

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر، نشستی با محوریت بررسی فرصت‌های سرمایه‌گذاری در حوزه کشاورزی و توسعه روستایی بین این مرکز و بنیاد تعاون بسیج در محل مرکز برگزار شد.

اکبر دشتی، معاون برنامه‌ریزی مرکز تحقیقات بوشهر، بر اهمیت رویکردهای نوین در توسعه منطقه‌ای تأکید کرد و گفت: «هدف ما فعال‌سازی هرچه بیشتر ظرفیت‌های موجود در استان در حوزه اقتصاد مردمی است و در این راستا، شناسایی دقیق فرصت‌های کلیدی در حوزه کشاورزی و روستایی برای سرمایه‌گذاری‌های مولد و پایدار در اولویت قرار دارد.

دشتی در ادامه افزود: «مرکز تحقیقات بوشهر با تکیه بر دانش فنی و پتانسیل‌های پژوهشی خود در حوزه کشاورزی، آمادگی کامل دارد تا در اجرای طرح‌های توسعه‌ای و انتقال فناوری‌های نوین به بدنه اصلی تولید در استان نقش محوری ایفا نماید و نتایج تحقیقات را به مرحله عملیاتی برساند.

نعمت‌الله غلامپور، رئیس بنیاد تعاون بسیج استان بوشهر، نیز ضمن تقدیر از ظرفیت‌های علمی و پژوهشی مرکز، بر لزوم همکاری نزدیک‌تر تأکید کرد و گفت: از مرکز تحقیقات تقاضا داریم تا در زمینه معرفی فرصت‌های سرمایه‌گذاری در حوزه کشاورزی و کمک به توسعه پایدار در مناطق روستایی و محروم استان بوشهر با هلدینگ اقتصاد مردمی بنیاد تعاون همکاری نمایند. تأمین امنیت غذایی و توسعه کشاورزی پایدار از اهداف و برنامه‌های بنیاد تعاون بسیج در استان بوشهر است. لذا با استفاده از پشتوانه علمی مرکز تحقیقات، سرمایه‌گذاری‌های بسیج را در مسیر توسعه پایدار کشاورزی استان هدایت کنیم.

این نشست با تأکید طرفین بر تدوین یک برنامه عملیاتی مشترک برای تحقق اهداف اقتصادی مردمی در مناطق روستایی به پایان رسید.



برگزاری کارگاه آموزشی-ترویجی مدیریت آفات و بیماری‌های مهم فضای سبز شهری

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر، پیرو تفاهم‌نامه همکاری‌های مشترک میان مرکز تحقیقات بوشهر و شهرداری کنگان، کارگاه آموزشی تخصصی با عنوان «مدیریت آفات و بیماری‌های مهم فضای سبز شهر کنگان» با تدریس عضو هیئت علمی مرکز تحقیقات بوشهر، در راستای ارتقاء دانش فنی فعالان حوزه فضای سبز شهری و حفظ سلامت و زیبایی منظر شهری با حضور جمعی از کارشناسان فضای سبز این شهر برگزار گردید.

محمدتقی فصیحی در این کارگاه به تشریح دقیق آفات کلیدی و خسارت‌زای فضای سبز شهری پرداخت و اظهار داشت: در این دوره به معرفی و بررسی خسارت‌های ناشی از آفاتی از جمله برگ‌خوارها، چوب‌خواران، کنه‌ها و مکنده‌ها (شامل شته، تریپس و سپردار) پرداخته شد.

وی افزود: همچنین، یکی از مهم‌ترین مباحث این نشست، تمرکز بر بیماری‌های قارچی، به‌ویژه سرخشکیدگی درختان بود که از جمله تهدیدات جدی برای بافت گیاهی شهر به شمار می‌آید.

فصیحی در بخش مدیریتی تأکید کرد: بررسی‌ها و تبادل نظر صورت گرفته بر لزوم اتخاذ رویکردی جامع در مدیریت کنترل شیمیایی با تأکید بر رعایت اصول به‌زراعی و انجام هرس مناسب شاخه‌های بیمار معطوف بود. اجرای صحیح این اصول، اساس پایداری و سلامت اکوسیستم فضای سبز شهری را تشکیل می‌دهد.

برگزاری این کارگاه نشان‌دهنده عزم جدی مسئولان استان و شهرداری کنگان برای حفظ و نگهداری مؤثر از منابع طبیعی و فضای سبز شهری است.



بازدید رئیس پارک علم و فناوری خلیج فارس از شرکت‌های دانش‌بنیان کشاورزی

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر؛ به مناسبت فرارسیدن دهه مبارک فجر، رئیس پارک علم و فناوری خلیج فارس از مجموعه شرکت‌های دانش‌بنیان مستقر در مرکز تحقیقات بوشهر بازدید کرد تا ظرفیت‌های فناورانه این استان در بخش کشاورزی را از نزدیک مورد بررسی قرار دهد.

سید احسان حبیبی، رئیس پارک علم و فناوری خلیج فارس، در جریان این بازدید بر لزوم شناخت دقیق چالش‌ها و فراهم‌سازی مسیر توسعه مبتنی بر نوآوری و فناوری تأکید کرد. وی اظهار داشت: هدف از این بازدید، ارزیابی دقیق ظرفیت شرکت‌های دانش‌بنیان فعال در حوزه کشاورزی و امکان‌سنجی برای سازماندهی و حمایت هدفمند از آنها است. تنها با تکیه بر فناوری می‌توانیم به بهره‌وری بیشتر دست یافته و مسائل اساسی بخش کشاورزی استان را مرتفع سازیم.

محمود دشتی‌زاده، رئیس مرکز تحقیقات بوشهر، نیز بر نقش محوری مرکز در تسهیل همکاری‌ها تأکید کرد و گفت: هدف این مرکز تقویت ارتباط تنگاتنگ میان نهادهای علمی و شرکت‌های فناور و بررسی راهکارهای حمایتی مؤثر در حوزه کشاورزی استان بوشهر است.

دشتی‌زاده افزود: برای حل مشکلات اساسی یک بخش حیاتی مانند کشاورزی، صرفاً تولید دانش در مراکز تحقیقاتی کافی نیست؛ بلکه این دانش باید از طریق شرکت‌های دانش‌بنیان به محصولات و خدمات عملی تبدیل شود و این فرآیند نیازمند یک حمایت سیستمی و ساختاری است که در حال حاضر ناقص به نظر می‌رسد.

این بازدید نشان‌دهنده عزم مسئولان استانی برای هم‌افزایی علم و فناوری با بخش کشاورزی به منظور دستیابی به کشاورزی هوشمند و پایدار در استان بوشهر است.



برپایی میز خدمت در مصلاي جمعه بوشهر

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر، به مناسبت دهه مبارک فجر، میز ارتباطات مردمی (میز خدمت) با حضور رئیس مرکز تحقیقات بوشهر، رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان و جمعی از مدیران دستگاه‌های اجرایی در مصلاي جمعه بوشهر برگزار شد.

محمود دشتی‌زاده، رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر گفت: میز خدمت فرصتی برای ارتباط مستقیم میان مسئولان و مردم است تا بتوانیم به صورت رودررو مسائل، مشکلات و مطالبات بهره‌برداران بخش کشاورزی را بررسی و پیگیری کنیم.

وی افزود: هدف از برگزاری این میز خدمت، تقویت تعامل میان مسئولان و مردم، پاسخ‌گویی به مطالبات بهره‌برداران و تحقق اهداف و آرمان‌های دولت چهاردهم است.

دشتی‌زاده گفت: استقبال گسترده مردم از این برنامه نشان‌دهنده اهمیت ارتباط بی‌واسطه و نقش مؤثر آن در ارتقای اعتماد عمومی و شفاف‌سازی عملکرد دستگاه‌های اجرایی است.



بررسی دستورالعمل‌های نظارتی و برنامه‌های آتی در هفتمین نشست شورای پژوهشی مرکز تحقیقات بوشهر

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر، هفتمین نشست شورای پژوهشی مرکز تحقیقات بوشهر در سال ۱۴۰۴، با حضور اعضا در سالن شهید محمود خاج این مرکز برگزار شد تا به بررسی دستورالعمل‌های کلیدی و برنامه‌های آتی بپردازد.

در ابتدای نشست، مرضیه جمالپور، مسئول دفتر محیط زیست و توسعه پایدار سازمان جهاد کشاورزی استان، به تشریح کامل دستورالعمل بند خ ماده ۷۱ قانون برنامه هفتم در خصوص شناسه‌دار کردن محصولات زراعی پرداخت.

جمالپور گفت: این دستورالعمل نقطه عطفی در شفاف‌سازی و نظارت بر محصولات کشاورزی استان خواهد بود.

سپس، گزارشی توسط یک شرکت فعال در بخش خصوصی ارائه شد؛ شرکتی که مقرر است با مشارکت سازمان تات، فعالیت‌های تحقیقات و نوآوری خود را در حوزه کشاورزی و منابع طبیعی آغاز نماید. پس از ارائه گزارش، مصوب شد که اعضای شورا، نقطه نظرات تخصصی خود را در رابطه با دستورالعمل مذکور و همچنین موارد همکاری با این شرکت خصوصی، به معاونت پژوهشی مرکز اعلام نمایند.

امیرارسلان کمالی، معاون پژوهشی مرکز، سه مورد مهم را جهت بررسی و تصمیم‌گیری مطرح ساخت. کمالی افزود: این موارد شامل سه مکاتبه مهم اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان در خصوص ذخیره گاه‌های مرتعی، تفاهم‌نامه جدید موسسه تحقیقات جنگل‌ها و مراتع با سازمان منابع طبیعی و آبخیزداری کشور در بخش مراتع، و همچنین برنامه جدید سه‌شنبه‌های علمی بود که پس از بحث، مصوبات لازم کسب شد.

در پایان نشست، محمود دشتی‌زاده، رئیس مرکز، با تأکید بر نقش حیاتی مرکز در پیشبرد اهداف، توضیحات کاملی را در خصوص انتظارات سازمان تات، استاندار و بخش اجرا از مجموعه مرکز بیان کرد.

وی افزود: با توجه به اهمیت موضوعات مطرح شده، بایستی موارد زیر به‌طور مستمر در دستور کار معاونت پژوهشی مرکز قرار گیرد.

برگزاری شورای تات استان، تنظیم برنامه‌های هفته منابع طبیعی، پیگیری موضوع یک درصد اعتبارات پژوهشی استانی و نظارت دقیق بر الگوی کشت منطقه.



برگزاری کارگاه آموزشی - ترویجی آفات، بیماری‌ها و علف‌های هرز مهم گندم در شهرستان خورموج

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر، به مناسبت دهه‌ی مبارک فجر، کارگاه آموزشی-ترویجی با عنوان «آفات، بیماری‌ها و علف‌های هرز مهم گندم» به‌همت کارشناس آفات و بیماری‌های گیاهی این مرکز در شهرستان خورموج، دهستان شنبه و باغان برگزار شد.

فاطمه مجیدی، کارشناس آفات و بیماری‌های گیاهی مرکز تحقیقات بوشهر گفت: هدف از برگزاری این کارگاه، ارتقای سطح دانش فنی و توانمندسازی کشاورزان در زمینه‌ی مدیریت تلفیقی عوامل خسارت‌زا در مزارع گندم است تا با بهره‌گیری از روش‌های علمی، بتوانند مدیریت بهینه‌ی محصول را در شرایط فصل زراعی انجام دهند.

وی افزود: در این دوره، مطالب آموزشی پیرامون مدیریت تلفیقی آفات مهم گندم شامل پروانه برگ‌خوار مینوز، تریپس، شته‌ها و جوندگان (موش) ارائه شد و نحوه‌ی شناسایی علائم خسارت، چرخه‌ی زندگی و راهکارهای کنترل مؤثر آن‌ها به‌صورت کاربردی مورد بررسی قرار گرفت.

مجیدی گفت: همچنین بخش قابل توجهی از کارگاه به معرفی و تحلیل بیماری‌های کلیدی گندم همچون زنگ‌های برگ و ساقه، سیاهک‌ها، سپتوریوز و پاخوره اختصاص داشت و روش‌های پیشگیری، تشخیص زودهنگام و کنترل تلفیقی این بیماری‌ها تشریح شد.

وی افزود: در محور سوم آموزش، موضوع علف‌های هرز مهم گندم در مناطق زراعی استان مطرح شد که دربرگیرنده‌ی شناسایی گونه‌های پهن‌برگ و باریک‌برگ، تعیین دوره‌ی بحرانی رقابت با گیاه زراعی و ارائه‌ی الگوریتم‌های مؤثر کنترل شیمیایی و غیرشیمیایی بود.

در پایان، فرصتی برای گفت‌وگو و پاسخ به پرسش‌های کشاورزان فراهم شد تا درباره‌ی مشکلات اختصاصی مزارع خود، راهکارهای عملی و علمی دریافت نمایند.



به مناسبت دهه‌ی مبارک فجر

روش‌های کنترل مؤثر با ارائه استراتژی‌های مناسب با توجه به نوع علف هرز



لیک پرشور همکاران مرکز تحقیقات بوشهر به فرمان رهبر انقلاب در راهپیمایی ۲۲ بهمن

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر، هم‌زمان با چهل و هفتمین سالگرد پیروزی شکوهمند انقلاب اسلامی و با صدور فرمان رهبر معظم انقلاب برای حضور گسترده مردم در جشن ملی ۲۲ بهمن، کارکنان این مرکز همراه خانواده‌های خود با شور و شغف انقلابی در خیابان‌های بوشهر حاضر شدند و با فریادهای پرطنین «لیک یا خامنه‌ای» و «الله‌اکبر» صحنه‌هایی ماندگار از عشق به میهن و ولایت را رقم زدند.

محمود دشتی‌زاده، رئیس مرکز تحقیقات بوشهر گفت: همکاران ما امروز همچون دریادلان خلیج فارس، با صلابت و ایمان مثال‌زدنی، پا به میدان وحدت و همبستگی گذاشتند تا نشان دهند که ملت بزرگ ایران و مردم غیور بوشهر همواره گوش به فرمان نایب امام زمان (عج) هستند و هیچ طوفانی آنان را از مسیر انقلاب و ولایت جدا نخواهد کرد.

وی افزود: امروز، خیابان‌های بوشهر گواهی زنده بر وفاداری ملت به آرمان‌های انقلاب بود؛ امواج خروشان مردم، پرچم‌های برافراشته ایران اسلامی و شعارهای پرطنین انقلابی، جلوه‌ای از اقتدار امت حزب‌الله و عشق جاودان به امام، رهبری و شهیدان را در دل تاریخ ماندگار کرد. بی‌تردید این حضور عظیم، پیام روشن مردم بوشهر به جهان است که ایران، زنده و استوار، در مسیر عزت، استقلال و ولایت ایستاده است.



بازدید معاون برنامه‌ریزی و پشتیبانی مؤسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال از مرکز تحقیقات بوشهر

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر، حسن میوه‌چی لنگرودی، معاون برنامه‌ریزی و پشتیبانی مؤسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال، از بخش‌های مختلف این مرکز بازدید کرد.

میوه‌چی لنگرودی گفت: هدف از سفر به استان بوشهر، پیگیری اهداف مؤسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال است. وی اهداف اصلی این مؤسسه را شامل حفاظت از منافع ملی، ساماندهی امر کنترل و گواهی بذر و نهال، حفظ حقوق مالکیت معنوی به‌نژادگران، شناسایی و ثبت ارقام جدید گیاهی و کنترل و نظارت بر امور بذر و نهال کشور دانست.

معاون برنامه‌ریزی و پشتیبانی مؤسسه افزود: استان بوشهر از ظرفیت‌های قابل توجهی در زمینه تولید نهال‌های سازگار با شرایط آب‌وهوایی جنوب کشور برخوردار است و همکاری نزدیک میان مؤسسه تحقیقات و مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی این استان می‌تواند نقش مؤثری در ارتقای کیفیت بذر و نهال منطقه ایفا کند.

وی همچنین گفت: توسعه ارتباطات پژوهشی و علمی میان مراکز تحقیقاتی، موجب تسریع در فرایند گواهی و ثبت نهال‌های دارای کیفیت بالا خواهد شد.

میوه‌چی لنگرودی در پایان افزود: با تداوم این همکاری‌ها، شاهد افزایش بهره‌وری کشاورزان و حفاظت بهتر از منابع ژنتیکی گیاهی کشور خواهیم بود.

علاوه بر این، معاون مؤسسه از بخش کنترل و گواهی بذر و نهال واحد استانی واقع در ایستگاه تحقیقات برازجان بازدید کرد و ضمن بررسی مشکلات، مواردی را برای رفع موانع موجود عنوان نمود. وی در این زمینه گفت: مشکلات فنی موجود در این بخش باید با دقت بیشتری مورد بررسی قرار گیرد تا خللی در فرآیند گواهی بذر و نهال پیش نیاید.

در خصوص رفع این موانع، وی افزود: هماهنگی لازم میان تیم فنی ستاد مؤسسه و همکاران استانی برای حل سریع‌تر مشکلات اجرایی صورت خواهد گرفت.



برگزاری مانور آموزشی - ترویجی کنترل علف‌های هرز گندم در شهرستان گناوه

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر، مانور مبارزه با علف‌های هرز در مزارع گندم روستای چهاربرج شهرستان گناوه با حضور کارشناسان این مرکز برگزار شد.

فاطمه مجیدی، کارشناس آفات و بیماری‌های گیاهی، گفت: در جریان برگزاری این مانور، رده آموزشی ویژه‌ای برای کشاورزان برگزار شد که در آن مباحثی همچون شناسایی انواع علف‌های هرز، روش‌های اصولی مبارزه با آنها، معرفی سموم علف‌کش و مناسب‌ترین زمان سم‌پاشی ارائه شد.

وی افزود: اجرای صحیح برنامه‌های کنترل علف‌های هرز موجب کاهش رقابت این گیاهان با گندم در جذب آب و مواد غذایی و در نهایت افزایش عملکرد محصول می‌شود.

همچنین تأکید کرد که استفاده از سموم علف‌کش باید تحت نظارت کارشناسان و در زمان مناسب صورت گیرد تا از بروز مقاومت علف‌های هرز و آسیب‌های زیست محیطی جلوگیری شود.

مجیدی گفت: هدف از برگزاری این مانور، انتقال دانش فنی و ترویج روش‌های نوین مدیریت علف‌های هرز در راستای بهبود بهره‌وری و پایداری تولید گندم در منطقه است.





سازمان جهاد کشاورزی استان بوشهر

مانور و کارگاه آموزشی

کنترل علف های هرز

در مزارع گندم

مکان: شهرستان گناوه

تاریخ: ۱۴۰۴/۱۱/۲۶

معاونت بهبود تولیدات گیاهی
مدیریت امور زراعت - مدیریت حفظ نباتات
مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان گناوه و دیلم

معرفی عضو هیات علمی مرکز تحقیقات بوشهر به عنوان محقق معین برگزیده در سال ۱۴۰۴

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر، سید ابوطالب صادقی، عضو هیات علمی و رئیس بخش تحقیقات علوم دامی این مرکز، از سوی معاون سازمان (تات) و رئیس مؤسسه آموزش و ترویج کشاورزی به عنوان محقق معین برگزیده استان بوشهر در سال ۱۴۰۴ معرفی شد.

صادقی گفت: تمام تلاش من و همکارانم در مرکز تحقیقات بوشهر بر آن است که با انجام پژوهش‌های کاربردی، گامی مؤثر در جهت توسعه پایدار بخش کشاورزی و دامپروری استان برداریم.

وی افزود: مرکز تحقیقات بوشهر با بهره‌گیری از ظرفیت علمی پژوهشگران و همکاری نزدیک با بهره‌برداران بخش کشاورزی، تلاش دارد یافته‌های تحقیقاتی را به صورت عملی در مزارع و واحدهای تولیدی اجرا کند تا نتایج ملموس آن در افزایش بهره‌وری و بهبود معیشت کشاورزان قابل مشاهده باشد.

صادقی در پایان تأکید کرد: کسب این عنوان، حاصل همدلی و همکاری مجموعه همکاران و حمایت مسئولان سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی است و ان شاء الله انگیزه‌ای مضاعف برای تداوم مسیر تحقیق و خدمت صادقانه به بخش کشاورزی کشور خواهد بود.



آغاز داده‌برداری طرح کنترل شیمیایی آفت سوسک چوبخوار خرما در بوشهر

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر، داده‌برداری از طرح پژوهشی «روش‌های کنترل شیمیایی سوسک‌های چوبخوار خرما» در ایستگاه تحقیقات خرما سعدآباد از توابع شهرستان دشتستان انجام شد.

زهرا محمدی، کارشناس گیاه‌پزشکی مرکز تحقیقات بوشهر، گفت: در این طرح پژوهشی، هدف اصلی بررسی میزان تأثیر آفت‌کش‌های شیمیایی مختلف بر کاهش جمعیت و خسارت آفت سوسک چوبخوار خرما (*Oryctes agamemnon*) است که یکی از مهم‌ترین عوامل خسارت‌زا در نخلستان‌های استان بوشهر و جنوب کشور به شمار می‌رود.

وی افزود: در مرحله داده‌برداری، نخل‌های تحت تیمار بر اساس طرح آزمایشی مشخص و از هر تیمار چند اصله نخل به صورت تصادفی انتخاب شد. برای بررسی تراکم لارو، عملیات خاک‌برداری در شعاع پیرامونی هر نخل تا عمق حدود ۲۰ تا ۳۰ سانتی‌متر انجام گرفت تا کانون‌های لاروی شناسایی شود.

محمدی تصریح کرد: پس از دسترسی به محل تجمع لاروها، نمونه‌برداری دقیق صورت گرفت و تعداد لاروهای فعال سوسک چوبخوار خرما در هر نخل شمارش و ثبت شد. اطلاعات جمع‌آوری‌شده، مبنای تجزیه و تحلیل‌های آماری برای تعیین کارآیی هر یک از آفت‌کش‌های مورد آزمایش خواهد بود.

وی بیان کرد: نتایج این تحقیق می‌تواند به‌عنوان راهنمای عملی برای باغداران و کارشناسان حفظ نباتات در انتخاب بهترین و کم‌خطرترین ترکیبات شیمیایی جهت کنترل مؤثر این آفت مورد استفاده قرار گیرد و در نهایت باعث افزایش سلامت نخلستان‌ها و کاهش خسارت اقتصادی به تولیدکنندگان خرما شود.

در پایان خاطر نشان کرد که این مطالعه بخشی از برنامه‌های تحقیقاتی مرکز تحقیقات بوشهر در راستای مدیریت تلفیقی آفات و توسعه روش‌های پایدار در مبارزه با آفات نخل است که با همکاری محققان و کارشناسان تخصصی در حال اجرا می‌باشد.



ارتقای معیشت عشایر و افزایش بهره‌وری مرغداری‌ها، اولویت پژوهشی استان بوشهر

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر، در راستای بررسی دستاوردهای علمی - کاربردی، محمود دشتی‌زاده، رئیس مرکز تحقیقات، طی نشستی با مهدی دوستی، معاون هماهنگی امور اقتصادی وزیر کشور، گزارشی از پروژه‌های کلیدی مرکز ارائه کرد. این جلسه با حضور مقامات ارشد استانی از جمله معاون هماهنگی امور اقتصادی استانداری و رئیس پارک علم و فناوری برگزار شد.

محمود دشتی‌زاده، رئیس مرکز تحقیقات بوشهر، در این نشست که با حضور معاون هماهنگی امور اقتصادی استانداری بوشهر و رئیس پارک علم و فناوری استان برگزار گردید، بر دو محور اصلی تمرکز فعالیت‌های اخیر مرکز تأکید کرد.

دشتی‌زاده اظهار داشت: ما در مرکز تحقیقات بوشهر دستاوردهای جدیدی در راستای ارتقای معیشت دامداران عشایر از طریق بهبود وضعیت بدنی دام‌ها به دست آورده‌ایم که تأثیر مستقیمی بر افزایش کیفیت تولیدات و درآمد جامعه هدف دارد.

وی افزود: علاوه بر این، در بخش صنعت طیور، توانسته‌ایم با ارائه راهکارهای مبتنی بر اصلاح ساختار سالن‌های پرورش، بهره‌وری مرغداری‌های استان را به شکل قابل توجهی ارتقا دهیم که این امر سهم بسزایی در پایداری و ارتقای امنیت غذایی و اقتصاد منطقه خواهد داشت.



راستی آزمایی کیفیت نهاده‌های کشاورزی بردخون با نمونه‌برداری از کودها

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر، کارگروه تخصصی رصد و پایش مواد کودی استان، با هدف تضمین کیفیت نهاده‌های کشاورزی مورد استفاده در منطقه، اقدام به نمونه‌برداری از مواد کودی موجود در فروشگاه‌های شهر بردخون، از توابع شهرستان دیر، نمود.

مهدی ریاستی، نماینده مرکز تحقیقات بوشهر، گفت: هدف اصلی این نظارت مشترک، ارتقای مستمر کیفیت مواد کودی مورد استفاده کشاورزان، تضمین سلامت محصولات کشاورزی و نهایتاً حفظ امنیت غذایی منطقه بردخون و شهرستان دیر است.

وی افزود: این عملیات با تمرکز بر صحت‌سنجی دقیق برچسب آنالیز مواد کودی انجام پذیرفته و در راستای حمایت از جامعه کشاورزان منطقه و جلوگیری قاطع از عرضه هرگونه نهاده غیراستاندارد صورت گرفته است.

این اقدام نشان‌دهنده عزم جدی نهادهای نظارتی استان بر حفظ کیفیت نهاده‌ها و پشتیبانی از تولیدکنندگان محصولات کشاورزی است.



برگزاری دوره آموزشی «اصول پرورش شتر» برای کارشناسان جهاد کشاورزی استان بوشهر

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان بوشهر، در شرایط سخت و ویژه جنگی و به منظور حفظ پویایی علمی، ارتقاء دانش تخصصی و توانمندسازی نیروی انسانی حوزه دامپروری، دوره آموزشی با عنوان «اصول پرورش شتر» با تدریس عضو هیأت علمی مرکز برای کارشناسان امور دام سازمان جهاد کشاورزی استان بوشهر در سالن شهید محمود خاج برگزار گردید.

عضو هیأت علمی مرکز تحقیقات بوشهر گفت: در حالی که بخش‌های مختلف کشور درگیر تبعات شرایط جنگی هستند، این مرکز با تکیه بر روحیه جهادی و رویکرد علمی خود، تلاش کرده است تا چرخه آموزش و انتقال دانش فنی در حوزه دامپروری متوقف نماند.

صادقی افزود: در این دوره مجموعه‌ای از مباحث کاربردی از جمله تاریخچه اهلی سازی شتر، معرفی نژادهای برتر داخلی و خارجی، اصول علمی تغذیه در شرایط کمبود منابع، بهداشت و جایگاه‌داری در مناطق بحرانی، مدیریت تولیدمثل در شرایط ناپایدار و نحوه پرورش در مناطق مرزی و مرتعی استان مورد بررسی قرار گرفت.

وی با تأکید بر ضرورت استمرار آموزش حتی در شرایط جنگی افزود: پیشرفت هر جامعه‌ای وابسته به کیفیت و توان نیروی انسانی آن است؛ استمرار آموزش نه تنها عامل حفظ پایداری تولید است، بلکه روح امید و تلاش را در میان کارکنان زنده نگه می‌دارد.

برگزاری چنین دوره‌هایی در شرایط جنگی، نمادی از پایداری علمی و مدیریتی مرکز تحقیقات استان بوشهر در حمایت از امنیت غذایی و توسعه پایدار دامپروری کشور محسوب می‌شود.

