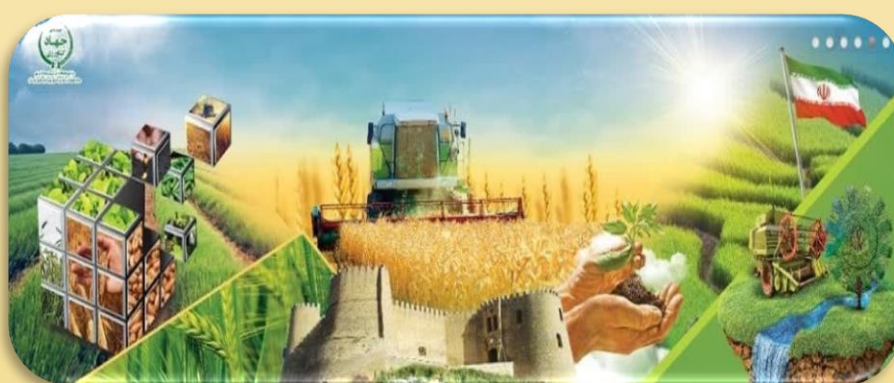




وزارت جهاد کشاورزی
سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی



نشریه خبری الکترونیکی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان لرستان



خردادماه ۱۴۰۳



صاحب امتیاز: مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی لرستان

مدیر مسئول: دکتر کریم قربانی، رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی لرستان

تهیه و تنظیم: مهندس حامد نظری مسئول روابط عمومی و دکتر رضا امیری محقق مرکز

آدرس پستی: خرم آباد، میدان پلیس، خیابان کشاورز، باغ کشاورزی، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی

لرستان

کد پستی: ۶۸۱۵۸۶۵۳۸۶

تلفن: ۰۶۶۳۳۳۰۲۰۸۰-۰۶۶۳۳۳۰۴۰۸۰

پست الکترونیکی: Lorestanres@areo.ir

آدرس وبگاه: Lorestan.areeo.ac.ir

سخن مدیر مسئول:

تلاش‌های همکاران سازمان تات تامین امنیت غذایی و تولید محصول سالم است که ناگذیر باید به سمت افزایش بهره‌وری سوق پیدا کنیم و این مسیر از تحقیقات عبور می‌کند. انجام تحقیقات به‌نژادی به‌منظور معرفی ارقام جدید در حوزه محصولات زراعی، انجام تحقیقات به‌زراعی به‌منظور به‌ثمر نشستن عملکردهای بالا ارقام معرفی شده و تهیه و تولید هسته‌های اولیه بذر از مهمترین مأموریت‌های مراکز تحقیقاتی در به‌ثمر نشستن اهداف سازمان تات در نتیجه پنجاه سال تحقیقات کاربردی می‌باشد. با اجرای هدفمند طرح الگوی کشت، کشاورزی هدفمند و راندمان تولید را با بالا بردن ضریب نفوذ دانش تحقیقات افزایش خواهد یافت.

آنچه در این شماره می‌خوانید:

- ✓ بازدید نمایندگان کمیته فنی موسسه تحقیقات دیم کشور از ایستگاه تحقیقات کشاورزی چندمنظوره سراب چنگایی خرم آباد
- ✓ ابوطالب شفقت استاندار لرستان: ضرورت مردمی سازی فعالیت‌های تحقیقاتی و توسعه کشاورزی دانش‌بنیان در لرستان
- ✓ احیای هنرستانهای کشاورزی در دستور کار مسئولان آموزش و پرورش لرستان
- ✓ برگزاری روز مزرعه کاشت اصولی گندم دیم
- ✓ روز مزرعه مدیریت عوامل خسارت‌زای نخود و دوره‌های آموزشی آشنایی با آسیب‌های کلش سوزی و مدیریت پوره سن گندم
- ✓ دوره آموزش ضمن خدمت اصول و روشهای پرواربندی گوساله و گوسفند
- ✓ دستاوردهای بخش تحقیقات علوم زراعی و باغی در قالب روز مزرعه ترویجی و انتقال یافته‌های تحقیقاتی ارائه شد
- ✓ قرارداد همکاری آموزشی و اجرای دوره‌های آموزش مهارتی زندانیان طی نشست پیگیری شد
- ✓ روز مزرعه مدیریت سوسک چوبخوار برگزار شد
- ✓ روز مزرعه مدیریت آفات و بیماری‌های سیب و مدیریت بهره‌وری آب در باغات برگزار شد
- ✓ از پردیس و ایستگاه تحقیقات کشاورزی بروجرد بازدید به عمل آمد
- ✓ روز مزرعه و هفته انتقال یافته تحقیقاتی تغذیه حبوبات برگزار شد
- ✓ عملیات برداشت از مزارع پرورشی بذری ایستگاه تحقیقات چند منظوره سراب چنگایی شهرستان خرم آباد انجام شد
- ✓ عملیات برداشت مزارع بذری گندم و جو ایستگاه تحقیقات کشاورزی بروجرد انجام شد
- ✓ برداشت محصول جو از اراضی فین پردیس تحقیقات کشاورزی الیگودرز انجام شد

سراب چنگایی شهرستان خرم آباد با اشاره به اهمیت چنین مراکزی توضیح داد: مراکز تحقیقاتی از اجزای مهم بخش نظام تحقیق و توسعه نوآوری و فناوری کشور محسوب می شوند و جایگاه مهمی در زمینه گسترش مرزهای دانش و فناوری و حل مشکلات علمی کشور دارند.

وی با اشاره به اینکه فعالیت تحقیقاتی باید به سمت مردمی سازی برود، گفت: در مراکز تحقیقاتی وجود واحدی تجاری سازی بسیار مهم است، مردم باید در این مراکز آموزش داده شوند تا برای آنها انگیزه ایجاد شود.

شفقت به اهمیت تنوع ارقام تحقیقاتی در مرکز تحقیقات کشاورزی لرستان اشاره و تاکید کرد: دانش بنیان کردن بخش کشاورزی توأم با بهره‌وری به عنوان یکی از مهمترین محورهای راهبردی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان باید دنبال شود.

استاندار لرستان به ظرفیت گیاهان دارویی هم اشاره کرد و افزود: در کشت و توسعه گیاهان دارویی زنجیره ارزش مهم است و نکته مهم دیگر ایجاد بازار مناسب، صنایع تبدیلی و بهره‌برداری است و در این راستا وجود مدیریت صنایع در کنار تیم تحقیقاتی برای مدیریت زنجیره ارزش و اقتصادی سازی مهم است تا کارشان تجاری سازی شود.

وی با تاکید بر اهمیت ترویج در توسعه پایدار کشاورزی، افزود: مراکز خدمات و ترویج جهاد کشاورزی نقش موثری در کیفیت تولید محصولات دارند و با جدیت بیشتری شرایط برای بازدید مردم، کشاورزان، روستائیان، دانشجویان و دانشگاهیان از مراکز تحقیقاتی فراهم شود.

استاندار لرستان در این بازدید بر راه اندازی دهکده فناوری و پژوهشکده استان هم تاکید کرد و گفت: کشاورزان نسبت به دانش بنیان کردن فعالیت خود جدیت داشته باشند زیرا استفاده حداکثری از ظرفیت مراکز پژوهشی و ترویجی علاوه بر افزایش بهره‌وری، امنیت غذایی را نیز به دنبال دارد.

بازدید نمایندگان کمیته فنی موسسه تحقیقات دیم کشور از ایستگاه تحقیقات کشاورزی چندمنظوره سراب چنگایی خرم آباد



با حضور لطفی رئیس بخش مدیریت منابع، خسرو رئیس بخش حبوبات و اسماعیل زادحسن رئیس بخش غلات موسسه تحقیقات دیم کشور از روند اجرای پروژه های تحقیقاتی و تولید بذر هسته های اولیه محصولات دیم، آزمایشات به زراعی، به نژادی و لاینهای امیدبخش غلات، حبوبات و علوفه ایستگاه تحقیقات کشاورزی چندمنظوره سراب چنگایی خرم آباد بازدید به عمل آمد.

در ادامه روند بازدید و طی جلسه ای در خصوص راهکارهای ارتقاء و بهبود طرح ها، مزارع تکثیر بذر و پیگیری برخی موارد در ستاد موسسه بحث و تبادل نظر صورت گرفت.

ابوطالب شفقت استاندار لرستان: ضرورت مردمی سازی فعالیت های تحقیقاتی و توسعه کشاورزی دانش بنیان در لرستان



ابوطالب شفقت استاندار لرستان در حاشیه بازدید از باغ گیاه شناسی زاگرس و مزارع ایستگاه تحقیقات چند منظوره

سرپرست اداره کل آموزش و پرورش لرستان با بیان اینکه در استان های کویری مثل یزد ۳ درصد دانش آموزان در رشته های کشاورزی مشغول به تحصیل هستند افزود: در استان لرستان با این همه ظرفیت های بی نظیر و زمین های حاصلخیز تنها ۰/۱۹ درصد در رشته کشاورزی مشغول به تحصیل هستند که لازم است خانواده ها در هدایت تحصیلی دانش آموزان با مدارس و آموزش و پرورش همکاری کنند. وی تصریح کرد: ۱۷۰ هزار خانواده لرستانی معادل بیش از ۷۰۰ هزار نفر در استان بهره بردار بخش کشاورزی هستند و

این بر اهمیت احیای هنرستانهای کشاورزی می افزاید. نورالدین سبزیان معاون آموزش متوسطه آموزش و پرورش استان هم در این جلسه گفت: با برنامه ریزهای صورت گرفته برای سال تحصیلی آینده تعداد دانش اموزان بیشتری در رشته های کشاورزی مشغول به تحصیل خواهند شد و انشاءالله با تعامل و همکاری مرکز تحقیقات کشاورزی استان هنرستانهای کشاورزی ویسیان، هنام سلسله و بروجرد احیا خواهند شد.

دراین جلسه طاهر فرهادی نژاد معاون برنامه ریزی و توسعه منابع انسانی مرکز بر همکاری لازم جهت احیای هنرستانها اعلام آمادگی کرد و گفت: امیدواریم با پرداخت مطالبات برای تامین و تجهیز بخشی از تجهیزات و وسایل مورد نیاز هنرستانهای کشاورزی گام برداریم.

سپهوند معاون آموزش مرکز با تاکید بر اخذ مجوز راه اندازی و تاسیس هنرستان وابسته کشاورزی بروجرد گفت: ارائه راهکارهای فنی و آموزشی توسط کارشناسان و محققان مرکز جهت احیا و راه اندازی هنرستانهای کشاورزی غیر فعال آموزش و پرورش در اولویت برنامه های سال تحصیلی جدید خواهد بود.

قربانی رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی ایستگاه تحقیقات چندمنظوره سراب چنگایی خرم آباد را یکی از پایگاه های مهم با پتانسیل بالا در تحقیق، معرفی و ازدیاد ارقام پر بازده گرمسیری و نیمه گرمسیری در کشور عنوان کرد و گفت: نتایج پروژه های تحقیقاتی این ایستگاه در سطح ۵۷ هکتار تاکنون برای سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی کشاورزی کشور مهم، مرجع و تائید کننده بسیاری از ارقام معرفی شده در حوزه آبی و دیم کشور بوده است.

قربانی گفت: باغ گیاهشناسی زاگرس خرم آباد به منظور حفظ ذخایر ژنتیکی جنگل های زاگرس و انجام تحقیقات گیاه شناسی روی گیاهان منطقه در زمینی به مساحت ۱۲ هکتار از اراضی این مرکز در حاشیه غربی دریاچه کیو که در کنار پارک و دریاچه زیبای کیو احداث شده است که ظرفیتی کم نظیر برای توسعه تحقیقات کشاورزی و گیاهان دارویی و گردشگری در لرستان می باشد.

احیای هنرستانهای کشاورزی در دستور کار مسئولان آموزش و پرورش لرستان



یونس بهاروندنیا به ظرفیت های کشاورزی و دامپروی استان اشاره کرد و گفت: اگر بخواهیم بخشی از مساله بیکاری استان را حل کنیم باید از کشاورزی سنتی گذر کنیم و روی به کشاورزی نوین بیاوریم و لازمه این هم تخصصی کردن این حوزه با آموزش و ترغیب دانش اموزان به رشته های مرتبط با حوزه کشاورزی است.

خاک و غنی کردن آن می توانیم عملکرد سطح محصولات
دیم را افزایش دهیم.

کارشناسان و بهره‌برداران در پایگاه نوآوری اقلیم گرم
شهرستان کوهدشت با ارقام، تراکم، میزان کود مصرفی
(تغذیه گیاهی)، مراحل کاشت و آشنا و به سوالات پاسخ
داده شد.

روز مزرعه مدیریت عوامل خسارتزای نخود و دوره‌های آموزشی آشنایی با آسیب‌های کلش سوزی و مدیریت پوره سن گندم



روز مزرعه با عنوان مدیریت عوامل خسارتزای نخود و
دوره‌های مهارتی با عناوین آشنایی با آسیب‌های کلش
سوزی و مدیریت پوره سن گندم به میزبانی مرکز جهاد
کشاورزی آستان شهرستان خرم آباد برگزار گردید.

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش
کشاورزی و منابع طبیعی استان لرستان توسط سیاهپوش و
نامداری کارشناسان بخش تحقیقات گیاهپزشکی مرکز
ضمن معرفی مهمترین آفات، بیماری‌ها و علف‌های هرز
مزارع نخود، روش‌های پیشگیری از شیوع و خسارت این
عوامل خسارتزا و جدیدترین تاکتیک‌های مدیریتی ارائه
شد.

نامداری ضمن معرفی سن غلات به‌عنوان مهمترین آفت
مزارع گندم، نحوه ردیابی، تعیین نرم و مبارزه با پوره سن
گندم را برای بهره‌برداران و کارشناسان حاضر در دوره
مهارتی تشریح کرد.

برگزاری روز مزرعه کاشت اصولی گندم دیم



در راستای اهمیت کشت گندم به‌عنوان یک محصول
استراتژیک، برنامه ترویجی روز مزرعه کاشت اصولی گندم
دیم در قالب طرح ملی جهش تولید در دیمزارها در پایگاه
نوآوری اقلیم گرم شهرستان کوهدشت برگزار شد.

در این کارگاه علاوه بر تأمین اهداف آموزشی و پژوهشی
در قالب برنامه‌های روز مزرعه، ضمن ارائه اصول به زراعی
ارتقاء عملکرد در گندم دیم به شناسایی مسائل و چالش‌های
پایین بودن میانگین عملکرد در منطقه پرداخته شد.

مهناز رحمتی عضو هیئت علمی و محقق ارشد غلات دیم
بخش تحقیقات علوم زراعی و باغی با اشاره به این موضوع
که با تحقیقات کاربردی باید برنامه‌های خود را متناسب با
تغییرات تنظیم کنیم گفت: برای جبران کمبود آب در
محصولات دیم باید از دانش و علم روز استفاده نمائیم و با
یک تغییر جزیی چه از لحاظ آماده سازی زمین، نوع
بذر مصرفی، نوع کود، تاریخ کاشت و استفاده صحیح از
ماشین آلات کشاورزی عملکرد را افزایش دهیم.

وی همچنین صریح کرد: با همکاری کشاورزان، کارشناسان
و محققین بخش کشاورزی مزارع از لحاظ کمی و کیفی
مورد پایش قرار گیرند و با استفاده از تجربه کشاورزان و
یافته‌های علمی محققین به سمت کشاورزی علمی گام
برداریم.

رحمتی افزود: با استفاده از رقم‌های جدید معرفی
شده، توصیه‌های به زراعی رعایت شده، اجرای دقیق
دستورالعمل‌ها، شناسایی به موقع و مبارزه با آفت و بیماری
ها، کنترل عمق کشت، تراکم بذر، مدیریت مزرعه، آزمایش

گوشت نسبت به سایرین برتری داشته و برای پرواربندی و تولید گوشت مناسب هستند.

چگنی به مزیت های اقتصادی این کسب و کار و اشتغال زایی در مناطق مختلف، تولید گوشت مرغوب و پشم اشاره کرد و ادامه داد: در سالهای اخیر پرواربندی بره به دلیل سودآوری بالا، بازار فروش تضمینی و ریسک کم، طرفداران بسیاری پیدا کرده و با اقبال عمومی مواجه شده است و گوسفند در مقایسه با سایر حیوانات به جیره نگهداری کمتری احتیاج دارد و بیشتر غذای دریافتی را صرف رشد و نمو می کند همچنین نسبت به سایر دامها مثل بز و یا طیور، مقاومت خوبی به بیماری ها و شرایط نامناسب رطوبتی و دمایی داشته ازینرو میزان تلفات در این دام بسیار پایین تر بوده و ریسک ضرر اقتصادی برای دامدار کمتر است.

وی همچنین تصریح کرد: طرح پرواربندی از نظر اقتصادی ظرفیت بالایی داشته و به دلیل نیاز مداوم بازار به گوشت گوساله و گوسفند و میزان تولید آنها در داخل کشور، تقاضا برای گوشت پا برجا بوده و هر میزان تولید به راحتی به فروش خواهد رسید، بنابراین دامداران برای سود بیشتر باید همواره به فکر افزایش تعداد دام های خود باشند.

در این دوره سرفصل های اهمیت پرورش گوساله و گوسفند، شناخت نژادهای گوساله و گوسفند، ساختمان و تاسیسات، تغذیه، ژنتیک و اصلاح نژاد، پرواربندی، فیزیولوژی تولید مثل، بهداشت و بیماریهای گوسفند به صورت تئوری توسط مدرس دوره آموزش داده شد.

وی همچنین با توجه در پیش بودن مرحله برداشت غلات مضررات کلش سوزی از جمله آسیب به میکروارگانیزم های خاک، تخریب بافت و ساختمان خاک، خاکستر شدن و هدررفت عناصر مفید، کاهش تخلخل و نفوذپذیری خاک، افزایش فرسایش خاک و نیز ضررهای زیست محیطی کلش سوزی خصوصاً آلودگی هوا، این عمل را بسیار مخرب و بلای جان مزارع و سنت غلط به جا مانده از گذشته دانست و افزود: بهره برداران با پرهیز از کلش سوزی و حفظ بقایای گیاهی پس از برداشت، کاربرد کشاورزی حفاظتی در مزارع را رعایت نمایند.

سارا سیاهپوش کارشناس بخش تحقیقات گیاهپزشکی مرکز گفت: در راستای توسعه کنترل بیولوژیک عوامل خسارت زا و به منظور کاهش خسارت کرم پيله خوار نخود به عنوان آفت مهم کشت اقتصادی نخود در استان، بهره برداران استفاده از عوامل بیولوژیک طبیعی مانند زنبور براکون را برای کنترل آفت انجام دهند.

دوره آموزش ضمن خدمت اصول و روشهای پرواربندی گوساله و گوسفند



با حضور دکتر علیرضا چگنی عضو هیئت علمی بخش تحقیقات علوم دامی دوره آموزش ضمن خدمت اصول و روشهای پرواربندی گوساله و گوسفند برگزار شد.

علیرضا چگنی عضو هیئت علمی بخش تحقیقات علوم دامی گفت: در ایران نژادهای مختلف گوسفند و گوساله وجود دارد که هر کدام با شرایط آب و هوایی منطقه خود سازگارند و در این بین برخی از نژادها از نظر راندمان تولید

رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی لرستان گفت: در دولت سیزدهم مشارکت در تولید رقم از ۱۳ به ۳۹ افزایش و در تولید بذور از ۳۰۰ تن انتظار می رود تا ۸۰۰ افزایش عملکرد را داشته باشیم.

اسماعیل زاده معاون پژوهشی موسسه اصلاح و تهیه نهال و بذر کشور با اشاره به این موضوع که فالیتهای سازمان تات از سال ۱۳۵۳ شروع کرده است گفت: این سازمان با مرکز زیربست شبکه گستردهای در بخش کشاورزی ایجاد کرده است و موسسه اصلاح و تهیه نهال و بذر به عنوان قدیمی ترین موسسه در بحث تحقیقات در ۳۵ محصول زراعی فالیته خود را انجام می دهد.

اسماعیل زاده افزود: انجام تحقیقات به نژادی به منظور معرفی ارقام جدید در حوزه محصولات زراعی، انجام تحقیقات به زراعی به منظور به ثمر نشستن عملکردهای بالا ارقام معرفی شده و تهیه و تولید هسته های اولیه مهمترین ماموریت موسسه اصلاح و تهیه بذر و نهال می باشد و سالانه حدود ۱۳۰۰ تن بذر هسته های اولیه، والدین هیبریدها و بذور پیشوایه توسط محققان در ستاد و مراکز تولید می گردد.

نجفی میرک رئیس بخش تحقیقات غلات آبی موسسه اصلاح و تهیه نهال و بذر کشور کیفیت مزارع تولید بذر را مطلوب عنوان کرد و گفت: تا کنون ۱۴۳ رقم گندم نان، ۴۶ رقم جو، ۱۴ رقم گندم دوروم و ۳ رقم تربیتکاله توسط محققان سازمان تات معرفی و جهت بهره برداری در اختیار جامعه کشاورزان قرار گرفته است.

نجفی میرک افزود: با افزایش سرعت انتقال دانش فنی توسط کارشناسان به جامعه بهره برداران افزایش راندمان تولید و عملکرد را خواهیم داشت.

روز مزرعه ترویجی و انتقال یافته های تحقیقاتی در گرامیداشت پنجاهمین سالگرد تأسیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی با همکاری مدیریت هماهنگی ترویج سازمان جهاد کشاورزی استان لرستان و حضور

با حضور معاون پژوهشی و رئیس بخش تحقیقات غلات آبی موسسه اصلاح و تهیه نهال و بذر کشور:

دستاوردهای بخش تحقیقات علوم زراعی و باغی در قالب روز مزرعه ترویجی و انتقال یافته های تحقیقاتی ارائه شد



در گرامیداشت پنجاهمین سالروز تأسیس سازمان تات با حضور معاون پژوهشی و رئیس بخش تحقیقات غلات آبی موسسه اصلاح و تهیه نهال و بذر کشور، دستاوردهای بخش تحقیقات علوم زراعی و باغی (غلات آبی و دیم، حبوبات، علوفه و دانه های روغنی) در قالب روز مزرعه ترویجی و انتقال یافته های تحقیقاتی ارائه شد.

کریم قربانی رئیس مرکز وظیفه سازمان تات را دانش بنیان کردن بخش کشاورزی عنوان کرد و گفت: با طی نمودن این سالیان پرثمر با شعار سازمان دانش بنیان، بهره وری و پاسخگو تلاش شده است تا آخرین دستاوردهای تحقیقاتی در کوتاهترین زمان توسط محققان در اختیار جامعه بهره برداران قرار گیرد.

وی با بیان این نکته که منابع کشاورزی هر ساله در معرض تهدید قرار دارند، گفت: نتیجه تلاش های همکاران سازمان تات تأمین امنیت غذایی و تولید محصول سالم می باشد و باید در این راستا به سمت افزایش بهره وری سوق پیدا کنیم و این مسیر از تحقیقات عبور می کند.

قربانی همکاران بخش اجرا را سربازان خط مقدم کشاورزی دانش بنیان عنوان داشت و افزود: با اجرای طرح الگوی کشت، کشاورزی هدفمند و راندمان تولید را بالا بردن ضریب نفوذ دانش تحقیقات افزایش دهیم.

با همکاری اداره ترویج جهاد کشاورزی شهرستان خرم آباد؛ روز مزرعه مدیریت سوسک چوبخوار برگزار شد



روز مزرعه با عنوان مدیریت سوسک چوبخوار به میزبانی مرکز جهاد کشاورزی ده پیر شهرستان خرم آباد برگزار شد.

توسط رضا نامداری کارشناس بخش تحقیقات گیاهپزشکی مرکز ضمن معرفی مهمترین آفات، بیماری‌های درختان میوه روش‌های پیشگیری از شیوع و خسارت این عوامل خسارت‌زا و جدیدترین تاکتیک‌های مدیریتی سوسک چوبخوار ارائه شد.

نامداری ضمن معرفی آفت سوسک چوبخوار گفت: این آفت در تمام مناطق میوه خیز کشور فعالیت داشته و روی تمام درختان میوه هسته‌دار متعلق به خانواده رزاسه به جز آلبالو دیده شده است.

نامداری گفت: آشنایی هرچه بیشتر با آفت و روش‌های مختلف کنترل آن در زمان مناسب، نقش مهمی در افزایش عملکرد محصول خواهد داشت و با توجه به اینکه تعداد کمی از جمعیت آفت قادر به ایجاد خسارت بر روی درخت می باشد، استفاده از یک روش کنترل برای مبارزه کافی نبوده و تلفیقی از روش‌ها در قالب مدیریت انبوهی آفت باید انجام شود.

مدیران، کارشناسان، بهره‌برداران پیشرو مراکز جهاد کشاورزی استان لرستان، مسئول اداره ترویج، مجری طرح جهش تولید در دیمزارها، مسول مکانیزاسیون، روسای مراکز ۵ گانه و کارشناسان بخش خصوصی طرح جهش تولید در محل ایستگاه تحقیقات چندمنظوره سراب چنگایی خرم آباد برگزار شد.

با حضور سپهوند معاون آموزش مرکز؛

قرارداد همکاری آموزشی و اجرای دوره های آموزش مهارتی زندانیان طی نشست پیگیری شد



طی نشستی در محل دفتر مدیرکل زندان‌های استان لرستان قرارداد همکاری آموزشی و اجرای دوره های آموزش مهارتی زندانیان مورد بررسی و ارزیابی قرار گرفت.

در این نشست که با هدف توسعه همکاری و تعاملات طرفین در تحقق بخشیدن به اهداف مشترک در حوزه توسعه کمی و کیفی مهارت آموزی و توانمند سازی زندانیان و خانواده های آنها برگزار شد، مقرر گردید پس از عقد قرارداد آموزشی و نیازسنجی، دوره ها بر اساس تعهدات و برش استانی اعلام و مرکز برای اجرای آنها به میزان ۸۰۰ نفر اقدام لازم را به عمل آورد.

با فراهم سازی بستر آموزش در زمینه اشتغال زایی و کسب درآمد زایی در حوزه اشتغال این کلاس ها و کارگاهها موجب شناسایی استعداد زندانیان، پرکردن سازنده اوقات آنان در زندان و نیز آموزش های تخصصی برای کسب مهارت‌های لازم خواهد شد.

با حضور مرادی فرماندار شهرستان بروجرد؛ از پردیس و ایستگاه تحقیقات کشاورزی بروجرد بازدید به عمل آمد



فرماندار بروجرد با حضور در پردیس و ایستگاه تحقیقات کشاورزی بروجرد از قسمت های مختلف این واحدهای تحقیقات کاربردی بازدید کرد.

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان لرستان به نقل از روابط عمومی فرمانداری ویژه شهرستان بروجرد، مسلم مرادی معاون استاندار و فرماندار شهرستان با حضور در پردیس و ایستگاه تحقیقات کشاورزی بروجرد ضمن دیدار با رئیس و پرسنل این مجموعه در جریان فعالیتهای تحقیقاتی، آموزشی، شرکت های دانش بنیان، فرآیند تولید بذر، فعالیت محققان معین و یاوران تولید قرار گرفت.

مرادی مسائل و مشکلات پردیس نیاز به اعتبارات ملی و استانی برای بازسازی و نوسازی این پردیس را از اولویت های این مدیریت برشمرد و برای حل آن های از طریق فرمانداری و دستگاه های زیربط قول مساعد داد.

وی همچنین تصریح کرد: با حمایت صنایع تبدیلی و شرکت های دانش بنیان می توانیم شاهد ایجاد اشتغال و درآمد در این بخش باشیم.

فعالیت این مرکز تحقیقاتی اجرای پروژه ها و طرح های تحقیقاتی در حوزه کشاورزی و منابع طبیعی از جمله درختان شمر و غیرشمر، اجرای طرح های تحقیقاتی ملی و استانی در کشت گندم و جو و پنبه و ...، آموزش و انتقال یافته های

با همکاری اداره ترویج جهاد کشاورزی شهرستان بروجرد؛ روز مزرعه مدیریت آفات و بیماری های سیب و مدیریت بهره وری آب در باغات برگزار شد



روز مزرعه مدیریت آفات و بیماری های سیب و مدیریت بهره وری آب در باغات در محل روستای شیخ میری سادات از توابع مرکز جهاد کشاورزی همت آباد مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان بروجرد برگزار شد.

توسط نصرالهی عضو هیئت علمی بخش تحقیقات گیاهپزشکی و علی پناه کارشناس مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان بروجرد ضمن معرفی مهمترین آفات، بیماری ها باغات سیب روش های پیشگیری از شیوع و خسارت این عوامل خسارتزا و آخرین توصیه های فنی و تحقیقاتی ارائه شد.

در این کارگاه، در خصوص چگونگی پیشگیری و مدیریت آفات و بیماری های مهمی از جمله پوسیدگی های قارچی میوه سیب، سرخشکیدگی و شانکر درختان سیب، سفیدک سطحی سیب، شپشک واوی سیب، کرم سیب، کنه ها و شته های سیب، نحوه مصرف آب در وضعیت موجود و راهکارهای اجرایی مطلوب جهت افزایش بهره وری مصرف آب، مطالبی به صورت تئوری و عملی ارائه و به سوالات کشاورزان پاسخ داده شد.

با حضور دکتر قربانی رئیس مرکز؛

**عملیات برداشت از مزارع پرورشی بذری ایستگاه
تحقیقات چند منظوره سراب چنگایی شهرستان
خرم آباد انجام شد**



عملیات برداشت از مزارع هسته های پرورشی بذر غلات که نتیجه تلاش و همت اعضای هیئت علمی و محققان مرکز در حوزه غلات و تولید بذر استان است، انجام شد.

به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان لرستان قربانی رئیس مرکز با حضور در مزارع در حال برداشت ضمن خداحوت به همکاران در جریان مستقیم شیوه برداشت و مراحل پس از آن قرار گرفت.

سیاح فر عضو هیئت علمی و رئیس بخش تحقیقات علوم زراعی و باغی توضیحاتی در خصوص مراحل برداشت و پس از آن به رئیس مرکز ارائه کرد.

قربانی ضمن اشاره به اهمیت این مزارع در تامین امنیت غذایی استان گفت: این فعالیت مرکز باید برای آحاد جامعه مشخص و تبیین شود تا همه بدانند دانشمندان ما چه نقش با ارزشی در سفره غذایی مردم و رفع وابستگی به کشورهای دیگر دارند.

رئیس مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان لرستان گفت: گندم زراعی کشت شده در ایستگاه تحقیقاتی سراب چنگایی، از ارقام اصلاح شده زیر نظر محققین و کارشناسان مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی لرستان تولید شده که از کیفیت بالایی برخوردار است و به همین دلیل بخشی از آن بعد از عملیات بوجاری به عنوان

جدید تحقیقاتی مرکز به بهره برداران و دیگر فعالیتهای پژوهشی، علمی و تحقیقاتی می باشد.

با هماهنگی اداره آموزش بهره برداران مرکز؛

**روز مزرعه و هفته انتقال یافته تحقیقاتی تغذیه
حبوبات برگزار شد**



با هدف آگاهی محققان از مسائل و مشکلات بهره برداران هدایت هر چه بیشتر طرح های تحقیقاتی کاربردی روز مزرعه و هفته انتقال یافته تحقیقاتی تغذیه حبوبات در مرکز جهاد کشاورزی شاپورآباد شهرستان الیگودرز برگزار شد. مراد قنبری پوری محقق ارشد بخش تحقیقات خاک و آب مرکز طی برگزاری دوره آخرین دستاوردهای علمی درخصوص مقدار آب مورد نیاز حبوبات، مدیریت آبیاری، برنامه ریزی آبیاری، بهره وری مصرف آب، انواع روشهای آبیاری، تغذیه خاک و کوددهی، کارایی، مزایا، مشکلات و شرایط اجرای هر سیستم، بویژه مزایای استفاده از آبیاری تیپ را ارائه کرد.

روز مزرعه و هفته انتقال یافته تحقیقاتی تغذیه حبوبات با حضور کارشناسان، مروجین و بهره برداران پیشرو در نخل روستای بربرود غربی از توابع مرکز جهاد کشاورزی شاپورآباد شهرستان الیگودرز برگزار شد.

آسترکی عنوان کرد: امید است با تلاش کارشناسان بتوانیم محصولات کشاورزی و بذره‌های اصلاح شده بیشتری را برای افزایش بهره‌وری کشاورزی تولید کنیم و در روند روبه رشد کشاورزی اقتصادی موثر باشیم.

با حضور رئیس پردیس الیگودرز:

برداشت محصول جو از اراضی فین پردیس تحقیقات کشاورزی الیگودرز انجام شد



با حضور مهدور مسئول پردیس کشاورزی الیگودرز برداشت محصول جو از اراضی فین الیگودرز انجام شد. مهدور در این باره گفت: با توجه به وضعیت مناسب آب و هوایی، بارش‌های اوایل فصل و مبارزه با آفات غلات و علف‌های هرز، وضعیت مزارع جو در شهرستان الیگودرز بسیار مناسب بوده و با مراقبت‌های ویژه‌ای که از مزارع جو صورت گرفته، امسال کمترین میزان خوابیدگی در این محصول رخ داده که این مهم، در کاهش میزان تلفات هنگام برداشت نقش مهمی دارد.

مهدور همچنین یادآور شد: با اجرای درست کاشت، داشت و به زراعی و استفاده از تجربه و نظارت کارشناسان به ویژه اعضای هیئت علمی و محققان بخش تحقیقات علوم زراعی و باغی، کیفیت جو در مزرعه در شرایط مطلوب قرار دارد.

بذر مورد نیاز کشاورزان استان تحویل شرکت های بذری خواهد شد.

با حضور رئیس ایستگاه تحقیقات کشاورزی بروجرد:

عملیات برداشت مزارع بذری گندم و جو ایستگاه تحقیقات کشاورزی بروجرد انجام شد



با حضور آسترکی رئیس ایستگاه و محققان، عملیات برداشت از مزارع بذری گندم و جو ایستگاه تحقیقات کشاورزی بروجرد انجام شد.

آسترکی رئیس ایستگاه به اهمیت ارقام جدید غلات و سایر گیاهان زراعی که با مشارکت محققان بخش تحقیقات علوم زراعی و باغی معرفی شده‌اند، اشاره و دسترسی سریع و آسان کشاورزان به این ارقام را با تکثیر مطلوب طبق قوانین موسسه کنترل و گواهی بذر و نهال مهم برشمرد.

آسترکی با بیان اینکه تولید و تامین هسته اولیه محصولات رسالت ایستگاه تحقیقات کشاورزی بروجرد است، عنوان کرد: در سال زراعی جدید ارقام جدید محصول گندم و جو تولید و جایگزین رقمهای گذشته شد که تکثیر و توزیع آن توسط دستگاههای اجرایی مربوطه انجام می شود.

وی همچنین تصریح کرد: بیش از ۵۰ درصد بذور مصرفی کشاورزی استان لرستان در بروجرد تولید می شود که بذور با کیفیت پس از پالایش و به صورت اصلاح و گواهی شده در اختیار بهره برداران قرار می گیرد.