



ماہنامہ خبری

موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال
شماره ۱۳۶ و ۱۳۷ - بهمن و اسفند ۱۴۰۴



معاون وزیر و رئیس سازمان تات:

اهمیت غذایی در اولویت؛

توسعه اصلاح نژاد و بذور هیبرید شتاب می‌گیرد



امام خامنه‌ای
رهبر انقلاب اسلامی



بیعت رئیس، مدیران و کارکنان موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال
با سومین رهبر انقلاب اسلامی

روز درختکاری گرامی باد

۱۵ اسفند؛ روز درختکاری گرامی باد



محمد آزادبر
وحید اکبری
حجت الله بخشوده
فرشید حسنی
فاطمه حمزه زاده
سید کریم حسینی بای
فرهاد خیری
عنایت رضوانی
محمود ریگی گوهرکی
مهران شرفی زاد
علی شایانفر
فاطمه شریعتی
ابوذر شمس الدینی

سامان شیدایی
حسین صادقی
ملیحه صادقی
مرضیه قربانی
عبدالرضا کاوند
اشکان عباسیان
فاطمه واشقانی
محمد یزدان دوست

شماره ۱۳۶ و ۱۳۷ / بهمن و اسفند ماه ۱۴۰۴

ماہنامه خبری

مدیرمسئول: دکتر داریوش طالقانی (ریاست مؤسسه)

سر دبیر: دکتر حسین صادقی

مدیر داخلی و طراح: مهندس محمد آزادبر

مسئول دبیرخانه: فاطمه واشقانی

تهیه شده در اداره روابط عمومی و امور بین الملل

مؤسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال

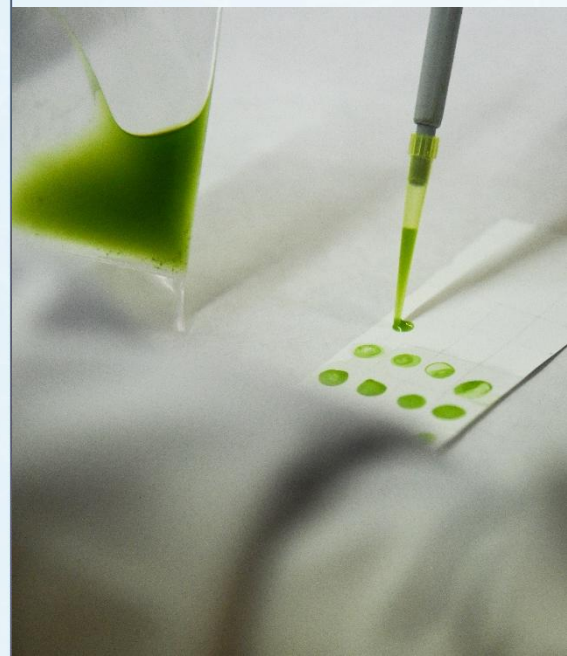
تلفن: ۰۲۶-۳۲۷۴۰۹۰۹

صندوق پستی: ۳۱۵۳۵-۳۱۵۳۵

کرج / بلوار علامه جعفری / نبش چهارراه کلکسیون (شهید صمیمی نژاد)

info@spcri.ir

www.spcri.ir





رویش امید در سرتاسر ایرانِ جان

هنگامه ی طوفان جنگ





تجلیل از کشاورزان پیشرو و برنامه‌ریزی برای افزایش بهره‌وری در بخش کشاورزی / اجرای سیاست‌های جدید در راستای الگوی کشت و حمایت از تولیدکنندگان

رئیس سازمان تات از اجرای طرح‌های جدید برای افزایش بهره‌وری در بخش کشاورزی و حمایت از تولیدکنندگان خبر داد. وی همچنین به تشریح فرآیند تجلیل از کشاورزان پیشرو و اعلام برنامه‌های سال جاری برای ایجاد ۵۰ هزار مزرعه الگویی، بهره‌وری بالاتر و سیاست‌های تشویقی در راستای الگوی کشت پرداخت.

به گزارش خبرنگار پایگاه اطلاع‌رسانی دولت، در نخستین جلسه از سلسله نشست‌های خبری تخصصی وزارت جهاد کشاورزی، غلامرضا گل‌محمدی معاون وزیر جهاد و رئیس سازمان تحقیقات، ترویج و آموزش کشاورزی (تات) گفت: سازمان تحقیقات و آموزش و ترویج کشاورزی به عنوان یکی از دستگاه‌های پژوهشی در آسیا و به نوعی از چند دستگاه پژوهشی برتر در دنیا افتخار دارد به عنوان بازوی فکری و علمی در خدمت وزارت جهاد و تولیدکنندگان بخش باشد.

رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی با اشاره به تولیدات دامی کشور، ادامه داد: در حال حاضر ایران دومین تولیدکننده جهان است که این امر به اصلاح نژاد دام‌ها برمی‌گردد. اما به‌طورقطع به دلیل شرایط آینده جهان که جنگ غذا است باید برنامه‌های ویژه‌تری داشته باشیم. اصلاح بذور، تولید انواع بذر هیبرید و... در دستور کار است که در اقلام استراتژیک مثل گندم، شکر و دانه‌های روغنی به خودکفایی برسیم.

امضای تفاهم نامه سه جانبه همکاری

ساماندهی تولید، عرضه نهال، تکمیل زنجیره ارزش نهال و مواد تکثیری باغبانی

در اولین روز از دهه فجر انقلاب اسلامی تفاهم نامه سه جانبه همکاری به منظور ساماندهی تولید، عرضه نهال تکمیل زنجیره ارزش نهال و مواد تکثیری باغبانی فی مابین معاونت امور باغبانی وزارت جهاد کشاورزی، اتاق اصناف کشاورزی ایران و موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال به امضا رسید.

مهم ترین محورهای این تفاهم نامه به شرح ذیل می باشد:

- شناسایی تولیدکنندگان، عرضه کنندگان نهال و مواد تکثیری حائز شرایط تولید و ایجاد انگیزه برای سرمایه گذاری در زنجیره تامین و تولید نهال گواهی شده.
- ساماندهی و سازماندهی صنعتی فعالین حوزه تولید و عرضه نهال و مواد تکثیری.

- برنامه ریزی برای تولید و تامین نهال و مواد تکثیری گواهی شده بعنوان مهم ترین نهاده باغبانی کشور.

- حمایت قانونی از تولید و عرضه کنندگان نهال و مواد تکثیری دارای مجوز نهال در کشور.

- حمایت از تولید کنندگان نهال و مواد تکثیری دارای مجوز و ایجاد محدودیت برای تولید و عرضه کنندگان نهال غیر مجاز

- فراهم آوردن شرایط لازم برای عرضه نهال و مواد تکثیری درون شبکه در سطح کشور .



یکصد و بیستمین جلسه کمیته معرفی رقم

یکصد و بیستمین جلسه کمیته معرفی رقم در روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۹/۲۶ با حضور اعضای کمیته، در محل موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال برگزار شد. در این جلسه گزارش معرفی دو کلون انگور، یک لاین کینوا، نتایج آزمون تعیین ارزش زراعی ارقام نخود فرنگی علوفه‌ای و ماشک مجار به شرح ذیل ارائه و بررسی گردید:

۱- گزارش معرفی دو کلون انگور توسط عضو هیأت علمی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان کردستان ارائه شد. دو کلون مذکور حاصل به‌گزینی کلونی انگور رقم رشه می باشند. کلون اول دارای رشد مناسب و متعادل بوده، اندازه خوشه بزرگ و تقریباً فشرده و وزن خوشه نیز زیاد می‌باشد. از صفات بارز این کلون جبهه‌های نسبتاً کشیده، درشت، سیاه رنگ، گوشت میوه اندکی رنگی، میزان قند مطلوب و آب میوه قرمز رنگ، با pH مناسب و تحمل نسبی به سرمای زمستان است. از لحاظ زمان رسیدن نیز میان رس است و مناسب برای صنایع آبمیوه‌گیری و تازه خوری می‌باشد که با توجه به ویژگی‌های مذکور مورد تایید قرار گرفت و با نام "آلان" معرفی شد. کلون دوم نیز در این جلسه مورد بررسی قرار گرفت اما با توجه به ویژگی‌های مطرح شده و نظر اعضای کمیته مورد تایید قرار نگرفت.



یکصد و بیستمین جلسه کمیته معرفی رقم

۲- گزارش معرفی یک لاین کینوا دانه قرمز و دومنظوره توسط عضو هیات علمی مرکز ملی تحقیقات شوری ارائه شد. در این طرح ۵۹۶ ژنوتیپ کینوا در شرایط شور در مزرعه تحقیقات شوری صدوق یزد در سال ۱۳۹۷ ارزیابی شدند و لاین مذکور بعد از ساپونین‌گیری انتخاب و وارد آزمایشات سازگاری شد. این لاین دارای اندازه متوسط دانه، دیررسی، عدم ریزش، عدم شکستگی پانیکول در زمان رسیدگی، درصد پایین جوانه‌زنی بر روی پانیکول می باشد و همچنین دارای پتانسیل کشت با هدف دانه‌ای و یا علوفه‌ای در کشت پاییزه در مناطق جنوبی کشور و امکان کشت علوفه‌ای بصورت زودکاشت بهاره دیم و آبی در مناطق فلات مرکزی و استان گلستان می‌باشد. لاین فوق از لحاظ عملکرد دانه در حد رقم تیتیکاکا بوده و پتانسیل تولید بقایای بالاتری از سایر ارقام معرفی شده دارد. میزان پروتئین دانه ۱۵/۵ - ۱۴/۵ درصد و پروفایل اسیدهای آمینه آن کامل می‌باشد. با توجه به ویژگی‌های ذکر شده لاین فوق مورد تایید قرار گرفت و با نام "ترمه" معرفی شد.

۳- نتایج آزمون تعیین ارزش زراعی دو رقم نخود فرنگی علوفه‌ای با نام های Zerre و Gap Pembesi و نیز دو رقم ماشک مجار با نام های Atom و Enes توسط عضو هیات علمی موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال ارائه گردید. ارقام مذکور در مناطق کرج، مغان، گرگان و کرمانشاه در طی سال های زراعی ۱۴۰۳ - ۱۴۰۲ و ۱۴۰۴ - ۱۴۰۳ ارزیابی شدند. دو رقم نخود فرنگی علوفه‌ای Zerre و Gap Pembesi با توجه به ویژگی های مطلوبشان مورد تایید قرار گرفتند. همچنین در ارقام ماشک مجار رقم Atom تایید شد و براساس تصمیم اعضای کمیته رقم Enes مورد تایید قرار نگرفت و رد شد.



یکصد و بیست و یکمین جلسه کمیته معرفی رقم



یکصد و بیست و یکمین جلسه کمیته معرفی رقم در روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۴/۱۰/۲۴ با حضور اعضای کمیته، در محل موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال برگزار شد. در این جلسه گزارشات معرفی یک لاین سویا، سه لاین جو و دو لاین گلرنگ به شرح ذیل ارائه و بررسی گردید:

۱- گزارش معرفی یک لاین سویا توسط عضو هیأت علمی موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر ارائه شد. لاین مذکور از طریق دورگ‌گیری و گزینش به روش شجره‌ای به دست آمده است. لاین فوق با عملکرد و پایداری مطلوب، زودرس (با طول دوره رشد ۱۲۰ روز)، چندشاخه بوده و با کیفیت روغن مطلوب، متحمل به خوابیدگی بوته و ریزش دانه می باشد که مورد تایید قرار گرفت و با نام "لیا" معرفی شد.

۲- گزارش معرفی یک لاین جو توسط عضو هیأت علمی موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر ارائه شد. لاین مذکور حاصل دورگ‌گیری و هدایت نسل ها با استفاده از روش بالک تغییر شکل یافته می باشد. لاین فوق دارای تیپ رشد بهاره، سنبله شش ردیفه، میانگین ارتفاع بوته ۷۳ سانتی متر، مقاوم به خوابیدگی، وزن هزار دانه ۴۰ گرم و نسبتاً زودرس با میانگین پروتئین دانه ۱۱/۸ درصد می باشد. واکنش این لاین نسبت به بیماری سفیدک پودری جو نیمه حساس تا حساس، نسبت به بیماری لکه قهوه ای نواری کاملاً مقاوم تا نیمه مقاوم و نسبت به بیماری زنگ زرد جو نیمه مقاوم تا نیمه حساس می باشد که مورد تایید قرار گرفت و با نام "عرفان" معرفی شد.

یکصد و بیست و یکمین جلسه کمیته معرفی رقم



۳- گزارش معرفی یک لاین جو توسط عضو هیأت علمی موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر ارائه شد. لاین مذکور حاصل دورگ گیری و هدایت نسل ها با استفاده از روش بالک تغییر شکل یافته می باشد. لاین فوق دارای تیپ رشد بهاره، سنبله شش ردیفه، میانگین ارتفاع گیاه ۸۴ سانتی متر، وزن هزار دانه ۴۱ گرم و نسبتاً زودرس (۱۳۷ روز) با میانگین پروتئین دانه ۱۱/۲ درصد می باشد. واکنش نیمه مقاوم تا حساس نسبت به بیماری سفیدک پودری جو، نسبت به بیماری لکه قهوه ای نواری دارای واکنش کاملاً مقاوم تا نیمه مقاوم و نسبت به بیماری زنگ زرد جو دارای واکنش نیمه مقاوم تا نیمه حساس می باشد که مورد تایید قرار گرفت و با نام "طاهر" معرفی شد.

۴- گزارش معرفی یک لاین جو توسط عضو هیأت علمی موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر ارائه شد. لاین مذکور حاصل دورگ- گیری و هدایت نسل ها با استفاده از روش بالک تغییر شکل یافته می باشد. لاین فوق یک لاین شش ردیفه و دارای تیپ رشد زمستانه با میانگین ارتفاع گیاه ۸۸ سانتیمتر، مقاوم نسبت به خوابیدگی و شکستن محور سنبله و متحمل به سرما، دارای سازگاری خوب در مناطق سرد کشور بوده و نسبت به بیماری زنگ زرد جو مقاوم تا نیمه مقاوم، نسبت به بیماری های برگ لکه توری، اسکالد و لکه قهوه ای نواری جو کاملاً مقاوم است. وزن هزار دانه این لاین ۴۵ گرم است و دارای میانگین پروتئین ۱۱ درصد می باشد که مورد تایید قرار گرفت و با نام "سلیمان" معرفی شد.

۵- گزارش معرفی دو لاین گلرنگ توسط عضو هیأت علمی موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر ارائه شد. لاین های امیدبخش فوق از بین ژنوتیپ ها و اکسشن های دریافتی در سال ۱۳۹۶ از وزارت کشاورزی ایالات متحده آمریکا (USDA) انتخاب و سپس در سنوات بعد خالص سازی و مورد ارزیابی قرار گرفتند. لاین اول با خصوصیات رنگ گل زرد-نارنجی و خاردار با میانگین درصد روغن دانه بیشتر از ۴۰ درصد و برخوردار از اسید اولئیک بالا (۷۸٪) و عملکرد دانه نسبتاً مطلوب مناسب کشت پاییزه در مناطق معتدل سرد و سرد می باشد. لاین دوم با خصوصیت زودرسی، رنگ گل قرمز و کمخار با بیشترین عملکرد دانه، مناسب کشت پاییزه تأخیری در مناطق معتدل سرد و کشت پاییزه در مناطق معتدل گرم و گرم می باشد. با توجه به ویژگی های مطلوب ارائه شده هر دو لاین مورد تایید قرار گرفتند و لاین اول با نام "پگاه" و لاین دوم با نام "چابک" معرفی شد.

یکصد و بیست و دومین جلسه کمیته معرفی رقم

یکصد و بیست و دومین جلسه کمیته معرفی رقم در روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۴/۱۱/۸ با حضور اعضای کمیته، در محل موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال برگزار شد. در این جلسه گزارشات معرفی سه لاین کینوا و دو لاین گندم نان لاین به شرح ذیل ارائه و بررسی گردید:

۱- گزارش معرفی سه لاین کینوا توسط عضو هیأت علمی موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر ارائه شد. ژنوتیپ‌های اول و دوم از مرکز تحقیقات شوری بین‌المللی امارات متحده عربی ICBA و ژنوتیپ سوم از کشور شیلی دریافت شده و تحت برنامه خالص‌سازی به روش انتخاب توده‌ای قرار گرفتند.

- ژنوتیپ دوم با یکنواختی بالا، متوسط عملکرد دانه ۲۹۸۵ کیلوگرم در هکتار، وزن هزاردانه ۲/۶ گرم، میزان ساپونین ۵ میلی‌گرم در گرم، ارتفاع بوته متوسط، متوسط رس، مقاوم به ورس، قابلیت کشت دومنظوره دانه و علوفه مورد تایید قرار گرفت و با نام "یقین" معرفی شد.

- ژنوتیپ سوم با یکنواختی بالا، متوسط عملکرد ۳۲۵۰ کیلوگرم در هکتار، وزن هزاردانه ۲/۷۶ گرم، میزان ساپونین ۵/۷ میلی‌گرم در گرم، ارتفاع بوته پایین و زودرس مورد تایید قرار گرفت و با نام "طیب" معرفی شد.

- ژنوتیپ‌های اول نیز با توجه به نتایج ارائه شده مورد تایید اعضای کمیته قرار نگرفت و رد شد.

۲- گزارش معرفی یک لاین گندم توسط عضو هیأت علمی موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر ارائه شد. لاین فوق در قالب مواد دریافتی از مرکز تحقیقات بین‌المللی سیمیت CIMMYT به ایران ارسال و مورد ارزیابی قرار گرفته است. این لاین دارای پتانسیل عملکرد خوب، مقاومت قابل قبول نسبت به بیماری‌های زنگ زرد و زنگ قهوه‌ای و مقاومت خوب به ریزش دانه می‌باشد و با پتانسیل عملکرد دانه بالا و پایداری همراه با کیفیت نانوايي خوب مورد تایید قرار گرفت و با نام "کامل" معرفی شد.

۳- گزارش معرفی یک لاین گندم توسط عضو هیأت علمی موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر ارائه شد. لاین مذکور با استفاده از دورگیری بین رقم گندم متحمل به شوری سیستان به عنوان والد پدری و لاین متحمل به شوری بعنوان والد مادری و روش گزینش بوته "بالک انتخابی تغییرشکل یافته" انتخاب و مورد ارزیابی قرار گرفته است. لاین فوق با تحمل به شوری و پتانسیل عملکرد بالا و پایدار و سازگاری خوب در مناطق معتدل و گرم دارای تنش شوری، مقاومت به خوابیدگی، مقاومت به ریزش دانه، متوسط رس، کیفیت دانه خوب (۱۲/۱ درصد پروتئین، سختی دانه ۵۲ و گلوتن مرطوب ۲۸ درصد)، کیفیت نانوايي مطلوب و با تیپ رشد بهاره مورد تایید قرار گرفت و با نام "شفق" معرفی شد.

یکصد و بیست و سومین جلسه کمیته معرفی رقم

یکصد و بیست و سومین جلسه کمیته معرفی رقم در روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۴/۱۱/۲۱ با حضور اعضای کمیته، در محل موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال برگزار شد. در این جلسه گزارشات معرفی یک لاین جو، یک لاین تربیتکاله، یک ژنوتیپ پنبه و نتایج آزمون تعیین ارزش زراعی ارقام چغندر قند بهاره و پنبه به شرح ذیل ارائه و بررسی گردید:

۱- گزارش معرفی یک لاین جو توسط عضو هیأت علمی موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر ارائه شد. لاین مذکور حاصل دورگ گیری بین دو لاین دریافتی از سیمیت در بخش تحقیقات غلات موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج می باشد. این لاین دارای پایداری عملکرد دانه مطلوب، سنبله شش ردیفه و عادت رشد بهاره، نیمه مقاوم نسبت به خوابیدگی، نیمه حساس در برابر زنگ زرد، نیمه مقاوم تا حساس در برابر سفیدک پودی، حساس در برابر لکه قهوه ای نواری و نیمه حساس در برابر لکه توری بوده و با میانگین پروتئین دانه ۱۰/۳ درصد مورد تایید قرار گرفت و با نام "پارس" معرفی شد.

۲- گزارش معرفی یک لاین تربیتکاله توسط عضو هیأت علمی موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر ارائه شد. لاین فوق با استفاده از روش معرفی Introduction از خزانه بین المللی ۴۲ th ITSN دریافتی از مرکز بین المللی تحقیقات ذرت و گندم CIMMYT به برنامه ملی بهنژادی تربیتکاله وارد شد و مورد بررسی قرار گرفت. لاین مذکور دارای تیپ رشد بهاره، میانگین ارتفاع بوته ۱۰۱ سانتی متر، مقاوم به خوابیدگی، وزن هزار دانه ۴۵ گرم و نسبتاً زودرس می باشد و با پایداری عملکرد، متحمل به خشکی، مقاومت نسبت به بیماری های زنگ زرد، یکنواختی پنجه ها و ساقه اصلی و میانگین پروتئین ۱۳/۸ درصد مورد تایید قرار گرفت و با نام "قدسی" معرفی شد.

۳- گزارش معرفی یک ژنوتیپ پنبه توسط عضو هیأت علمی موسسه تحقیقات پنبه کشور ارائه شد. ژنوتیپ فوق حاصل وارد نمودن ژرم پلاسم خارجی Introduction و انتخاب از توده بذر وارداتی به روش بالک-پدیگری و انجام بررسی های مقایسه عملکرد و سازگاری می باشد. ژنوتیپ مذکور با عملکرد بالا، متحمل به شوری، با زودرسی (نسبت چین اول به عملکرد کل) ۷۶ درصد، و طول دوره رشد ۱۳۲ روز، مورد تایید قرار گرفت و با نام "سروش" معرفی شد.

۴- نتایج آزمون تعیین ارزش زراعی ۱۰ رقم چغندر قند بهاره در قالب آزمایشهای ریزومانیا، ریزوکتونیا و نماتد که در طی سالهای ۱۴۰۳-۱۴۰۴ به وسیله موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه بذر چغندر قند آزمون شده بودند، توسط عضو هیأت علمی موسسه مذکور ارائه گردید. نتایج تصمیمات کمیته در هر آزمون به شرح ذیل می باشد:

- در آزمایش مقاومت به بیماری ریزومانیا ۱۰ رقم به همراه ارقام شاهد Allanya و Balaton در پنج منطقه کرج، شیراز، مشهد، میاندوآب و خوی در طی دو سال مورد بررسی قرار گرفته است. بر اساس نتایج ارائه شده، چهار رقم به شرح جدول ذیل مورد تایید قرار گرفتند و شش رقم رد شدند.

- در آزمایش مقاومت به بیماری ریزوکتونیا، چهار رقم به همراه ارقام شاهد Homa و BTS 2770، در میکروپلات در همدان در طی دو سال مورد بررسی قرار گرفته است. بر اساس نتایج ارائه شده، دو رقم به شرح جدول ذیل مورد تایید قرار گرفتند و دو رقم رد شدند.

- در آزمایش مقاومت به بیماری نماتد مولد سیست هشت رقم به همراه ارقام شاهد Stratego و Anchan در آزمایش گلخانه در کرج و مزرعه در مشهد در طی دو سال مورد بررسی قرار گرفته است. بر اساس نتایج ارائه شده، چهار رقم به شرح جدول ذیل مورد تایید قرار گرفتند و چهار رقم دیگر رد شدند.

یکصد و بیست و سومین جلسه کمیته معرفی رقم

آزمون تعیین ارزش زراعی ارقام چغندر قند بهاره						
وضعیت تایید در هر آزمون (A=Accept به معنای تایید و R=Reject به معنای عدم تایید در آزمون می باشد.)			نماینده	مقاضی	نام رقم	ردیف
Nematode	Rizoctonia	Rizomania				
-	-	R	راشین تجارت کیمیا	DLF BEET SEEDS	ventus	۱
-	R	R	خراسان کانترینر	Strube D&S GmbH	Comenius	۲
R	-	R	خراسان کانترینر	Strube D&S GmbH	August	۳
A	-	A	آرکا مهام همتا	KWS SAAT SE & CO	۴K۵۹۰	۴
A	A	A	آرکا مهام همتا	KWS SAAT SE & CO	۴K۵۴۴	۵
A	R	A	گیاه گستر فیروزه	Betaseed GmbH	BTS3720 RHC	۶
R	-	R	گیاه گستر فیروزه	Betaseed GmbH	BTS2555 N	۷
R	-	R	وندانه کاو	Sesvanderhave	Booster	۸
A	A	A	وندانه کاو	Sesvanderhave	Rainette	۹
R	-	R	تیلا	Kuhn & Co. International B.V	kuhn 57	۱۰

۵- نتایج آزمون تعیین ارزش زراعی شش رقم خارجی پنبه توسط عضو هیات علمی موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال ارائه گردید. ارقام با نام های May558، Sumer، Milet84، Yildirim 63، Ramses و BA911 به همراه ارقام شاهد هر منطقه، در چهار منطقه خراسان جنوبی، گلستان، فارس و اردبیل طی دو سال ۱۴۰۳-۱۴۰۲ ارزیابی شدند. با توجه به نتایج ارائه شده و بر اساس نظر اعضای کمیته، دو رقم Yildirim 63 و BA911 برای تمام مناطق مورد تایید قرار گرفتند و رقم May558 تنها برای کشت در منطقه اردبیل تایید شد و ارقام Sumer، Milet84 و Ramses مورد تایید قرار نگرفتند و رد شدند.

آزمون تعیین ارزش زراعی ارقام پنبه				
ردیف	نام رقم	مقاضی	وضعیت تایید رقم	
			تایید	رد
۱	May558	May-Agro Tohumculuk	*	
۲	Sumer	Atlas Tohum Ziraat		*
۳	Milet84	Atlas Tohum Ziraat		*
۴	Yildirim 63	Caso seeds	*	
۵	Ramses	Progen Tohum		*
۶	BA911	Progen Tohum	*	

یکصد و بیست و چهارمین جلسه کمیته معرفی رقم

یکصد و بیست و چهارمین جلسه کمیته معرفی رقم در روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۴/۱۱/۲۹ با حضور اعضای کمیته، در محل مؤسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال برگزار شد. در این جلسه گزارشات معرفی دو لاین عدس، دو لاین نخود، دو لاین سویا، دو هیبرید ذرت و یک لاین گندم به شرح ذیل ارائه و بررسی گردید:

۱- گزارش معرفی دو لاین عدس توسط عضو هیأت علمی مؤسسه تحقیقات کشاورزی دیم کشور ارائه شد. لاین های مذکور بعد از گذراندن مراحل خالص سازی در مرکز بین المللی تحقیقات کشاورزی مناطق خشک ICARDA، در سال های ۱۳۹۳ و ۱۳۹۴ در قالب آزمایش خزانه بین المللی عدس به ایران ارسال شدند و مورد ارزیابی قرار گرفتند. لاین های اول و دوم به ترتیب با عملکرد ۴۶۸ و ۴۴۶ کیلوگرم در هکتار نسبت به شاهد بیله سوار ۳۱ و ۲۵ درصد و نسبت به شاهد سنا ۲۹ و ۲۳ درصد برتری داشتند. همچنین میزان پروتئین دانه لاین اول ۲۲/۷۷٪ و لاین دوم ۲۶/۳۱٪ بود که از لحاظ دانه درشتی، بازارپسندی مطلوب بوده و مقاوم به بیماری فوزاریوم و برق زدگی می باشد. با توجه به ویژگی های ذکر شده هر دو لاین مورد تایید قرار گرفتند و به ترتیب لاین اول با نام "پویان" و لاین دوم با نام "نادر" معرفی شد.

۲- گزارش معرفی دو لاین نخود توسط عضو هیأت علمی مؤسسه تحقیقات کشاورزی دیم کشور ارائه شد. دو لاین فوق از جمله لاین های هستند که در مرکز بین المللی تحقیقات کشاورزی مناطق خشک ICARDA دورگ گیری آن ها انجام شده است. این دو لاین پس از گذراندن مراحل خالص سازی در آن مرکز، در سال ۱۳۹۷ در قالب آزمایش خزانه بین المللی نخود متحمل به سرما CICTN-19 به ایران ارسال شدند و مورد ارزیابی قرار گرفتند. لاین های فوق از لحاظ عملکرد دانه مطلوب بوده و دارای ارتفاع بوته مناسب جهت برداشت مکانیزه، وزن صد دانه بالا، متحمل به سرما، پروتئین مناسب دانه، زودپزی و رنگ مطلوب بذر و تحمل به بیماری های برق زدگی، کپک خاکستری و فوزاریوم می باشد که مناسب برای کشت پاییزه در مناطق سرد کشور هستند که مورد تایید قرار گرفتند و با نام های "امید" و "پگاه" معرفی شدند.



یکصد و بیست و چهارمین جلسه کمیته معرفی رقم



۳- گزارش معرفی دو لاین سویا توسط عضو هیأت علمی موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر ارائه شد. لاین های فوق با استفاده از دورگ گیری و گزینش به روش شجره ای از نظر خصوصیات زراعی مطلوب ارزیابی و خالص سازی شدند. دو لاین مذکور با عملکرد و پایداری مطلوب و طول دوره رشد مناسب نسبت به تنش کم آبی متحمل هستند، دارای کیفیت روغن مطلوب بوده و چندشاخه و متوسط ترس می باشند. همچنین در ارزیابی پاسخ ژنوتیپ های سویا نسبت به بیماری پوسیدگی فوزاریومی در گلخانه، لاین اول در گروه ژنوتیپ های نیمه مقاوم به بیماری و لاین دوم در گروه نیمه حساس قرار گرفتند. با توجه به ویژگی های ذکر شده لاین دوم با نام "رامین" مورد تایید قرار گرفت و لاین اول نیز به طور ویژه برای کشت در مغان با نام "آرتا" معرفی شد.

۴- گزارش معرفی دو هیبرید ذرت توسط عضو هیأت علمی موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر ارائه شد. دو هیبرید فوق با داشتن عملکرد دانه و پایداری مطلوب با توجه به زودرس بودن آن ها و رطوبت دانه پایین تر در زمان برداشت، سازگاری مناسب با مناطق مختلف کشور، صرفه جویی در مصرف آب نسبت به ارقام دیررس حداقل به میزان دو نوبت آبیاری مورد تایید قرار گرفتند و با نام های KSC560 و KSC590 معرفی شدند.

۵- گزارش معرفی یک لاین گندم نان توسط عضو هیأت علمی موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر ارائه شد. لاین فوق انتخاب شده از خزانه بین المللی HTWYT13 دریافتی از مرکز بین المللی تحقیقات ذرت و گندم CIMMYT است که در سال زراعی ۹۴-۱۳۹۳، به کشور وارد و مورد ارزیابی قرار گرفته است. لاین مذکور دارای پتانسیل عملکرد بالا، پایداری عملکرد دانه و سازگاری در اقلیم گرم و خشک جنوب کشور بوده و با مقاومت قابل قبول به نژادهای فیزیولوژیک بیماری های زنگ زرد و زنگ قهوه ای در اقلیم گرم و خشک جنوب کشور، کیفیت نانوائی بسیار خوب، متحمل به ریزش دانه مورد تایید قرار گرفت و با نام "ذوالقدر" معرفی شد.

پیام تقدیر دکتر داریوش طالقانی از بازنشستگان سال ۱۴۰۴



بنام خداوند جان و خرد
که دانای راه است و راهنمای مسند



تقدیر و تشکر

بدین وسیله صمیمانه‌ترین مراتب تقدیر و سپاس خود را از همکاران ارجمند، جناب آقایان مهندس میوه‌چی، مهندس پاشاپور، مهندس کوهستانی، دکتر تابعی، مهندس نصیری دویران، مهندس عسگری و جناب آقای حمید صالحی و آقای داود رضایی که به افتخار بازنشستگی نائل آمده‌اند، اعلام می‌داریم.

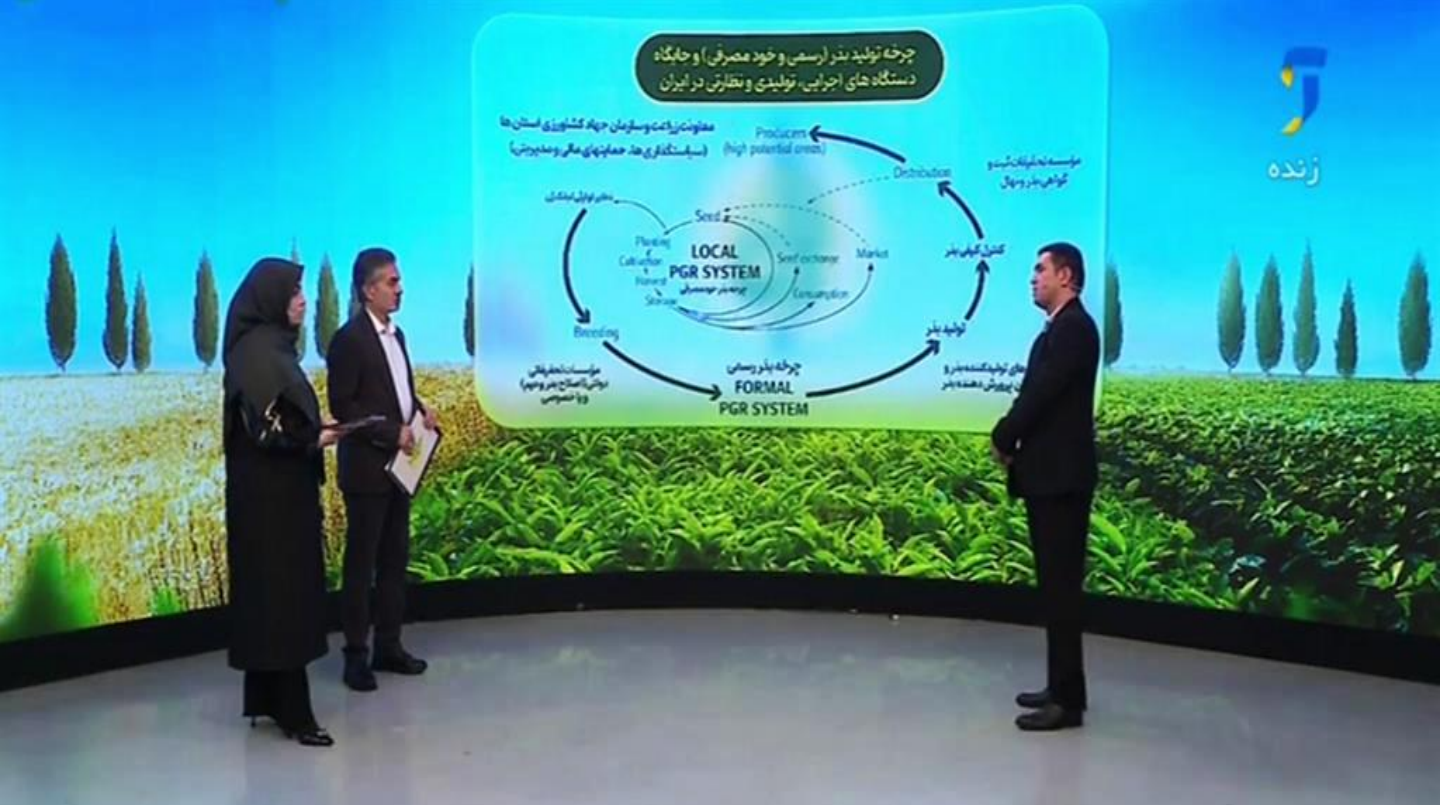
بی‌تردید، تلاش‌های صادقانه، تعهد مثال‌زدنی و تخصص ارزشمند شما عزیزان در طول سالیان خدمت، نقش بسزایی در پیشبرد اهداف پژوهشی و توسعه فعالیت‌های مؤسسه، به‌ویژه در حوزه بذر و نهال، داشته و دستاوردهای ماندگاری را به همراه آورده است.

بازنشستگی، اگرچه پایان یک دوره پرافتخار از فعالیت‌های حرفه‌ای شماست، اما در عین حال سرآغاز فصلی نو در زندگی پر بار شما عزیزان نیز به شمار می‌رود. یاد و اثر تلاش‌های خستگی‌ناپذیرتان همواره در ذهن و خاطر همکاران باقی خواهد ماند و الهام‌بخش نسل‌های آینده خواهد بود. از درگاه خداوند متعال، سلامتی، موفقیت روزافزون و زندگی سرشار از آرامش و شادکامی را برای شما بزرگواران آرزو مندیم.



با احترام

ریاست و پرسنل مؤسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال



پخش برنامه تلویزیونی در مورد مزایای بذر گواهی شده از شبکه آموزش

به گزارش اداره روابط عمومی و امور بین الملل موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال در راستای ترویج کشاورزی پایدار و افزایش بهره‌وری در تولیدات زراعی، برنامه «رویش» از شبکه آموزش سیما در تاریخ ۱۸ بهمن ۱۴۰۴، به بررسی مزایای استفاده از بذرهای گواهی شده پرداخت.

در این برنامه دکتر عنایت رضوانی، معاون بذر موسسه، به عنوان مهمان حضوری، به تشریح اهمیت بذرهای باکیفیت و نقش آن‌ها در بهبود عملکرد محصولات کشاورزی پرداخت. همچنین، دکتر داریوش طالقانی، رئیس موسسه، از طریق ارتباط تلفنی در بحث شرکت نمود و تجربیات عملی در این زمینه را به اشتراک گذاشت.

آقای شهرام طاهری، مدیر فنی ایستگاه تولید بذر اتحادیه تعاون روستایی استان همدان، نیز به عنوان دیگر مهمان حضوری، بر چالش‌های موجود در تولید بذر و فواید بذرهای گواهی شده برای کشاورزان ایرانی تأکید کرد. این برنامه با هدف آگاهی‌بخشی به کشاورزان و تشویق به استفاده از بذرهای استاندارد، مورد استقبال مخاطبان قرار گرفت.







جلسه بازنگری استاندارد بذر چغندر قند و چغندر علوفه ای

به گزارش اداره روابط عمومی و امور بین الملل موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال با توجه به سیاست موسسه در به روزرسانی استانداردهای کنترل و گواهی بذر و مشکلاتی که در زمینه گواهی بذر چغندر قند و چغندر علوفه ای وجود داشت، با هماهنگی معاونت پژوهشی موسسه جلسه ای در روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۴/۱۱/۲۰ در محل سالن جلسات موسسه برگزار گردید. در این جلسه که با حضور نمایندگان معاونت زراعت وزارت جهاد کشاورزی، سازمان حفظ نباتات و قرنطینه گیاهی، موسسه تحقیقات گیاهپزشکی، موسسه تحقیقات بذر چغندر قند و همکاران موسسه برگزار گردید در ابتدا با توجه به اهمیت بررسی استانداردهای آزمایشگاهی، استانداردهای مختلف آزمون های تجزیه کیفی مورد بحث و تبادل نظر قرار گرفت و در نهایت استانداردهای پیشنهادی برای آزمایشگاه هر دو محصول مورد تأیید همه حاضرین قرار گرفت. اما به دلیل چالش هایی که در زمینه تعریف بذر علف های هرز سمج و سایر علف های هرز وجود داشت، مقرر شد که سازمان حفظ نباتات و قرنطینه گیاهی با همفکری موسسه تحقیقات گیاهپزشکی، فهرست علف های هرز مورد اشاره را به موسسه اعلام نمایند. در زمینه بیماری های بذرزاد نیز با توجه به پایان وقت جلسه، قرار بر بررسی بیشتر از طرف موسسات و سازمان های ذیربط شد.





جلسه کشت ارقام پاپور الیفرا و ایرانی جهت تامین و تدارک بذر

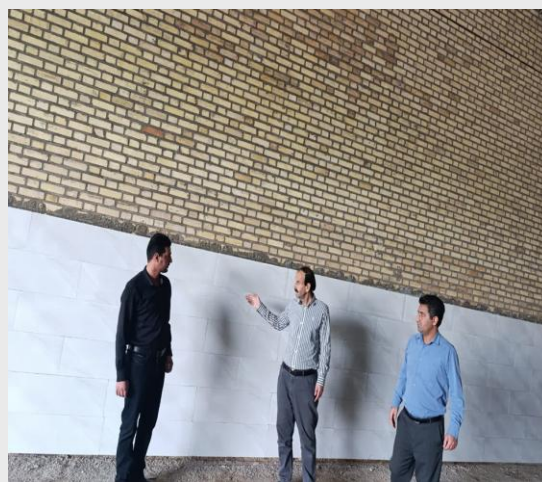
با هماهنگی معاونت برنامه‌ریزی و امور اقتصادی سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، جلسه‌ای در روز شنبه مورخ ۱۴۰۴/۱۱/۲۵ در محل سالن جلسات موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال در خصوص «طرح کشت ارقام دارویی پاپور الیفرا و ایرانی جهت تامین و تدارک بذر» برگزار گردید. در این جلسه که با مدیریت معاون برنامه‌ریزی و امور اقتصادی سازمان و نمایندگان معاونت باغبانی وزارت جهاد کشاورزی، موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر، موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور، موسسه تحقیقات علوم باغبانی، موسسه تحقیقات علوم دامی کشور، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه بذر چغندر قند، مرکز آموزش عالی امام خمینی (ره) و پژوهشگاه بیوتکنوژی کشاورزی برگزار گردید، در ابتدا اهمیت موضوع و مشکلات موجود در این زمینه توسط آقای دکتر محمودی معاون برنامه‌ریزی و امور اقتصادی سازمان ارائه گردید و در ادامه اهمیت این گیاه و جنبه‌های مختلف آن در کشور توسط آقای دکتر عصاره به عنوان متخصص گیاهان دارویی طرح گردید. چالش‌های موجود و پیگیری‌های کشت این گیاه مهم در کشور از سال‌های گذشته تا کنون توسط آقای دکتر کمالیون از معاونت باغبانی ارائه گردید. در ادامه جلسه همفکری در خصوص ارقام و مکان‌های کشت مستعد و پتانسیل موسسات مختلف در خصوص کمک به کشت این گیاه بررسی گردید و اراضی اولیه برای اجرای طرح مشخص گردید و با توجه به پایان وقت جلسه مقرر گردید پیگیری بیشتر در خصوص ارقام مناسب و تامین بذر مورد نیاز توسط معاونت برنامه‌ریزی و امور اقتصادی و معاونت باغبانی وزارت کشاورزی انجام گردد.



همه جای ایران سرای من است
اخبار واحدهای استانی

بازدید از مزارع پیش پایه مرکز تحقیقات استان

کارشناس مسوول و کارشناس بذر واحد تحقیقات ثبت و گواهی بذر ونهال استان از مزارع تولید بذورپیش پایه گندم وجو مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان در ایستگاه تحقیقاتی محسن آب مهران سرابله به همراه کارشناسان مرکز تحقیقات ایلام بازدید و نکات فنی لازم به مسوول ایستگاه و کارشناسان مرکز اعلام گردید.



تجهیز و ایجاد زیرساخت‌های شرکت های تولید کننده بذر استان

به منظور تولید با کیفیت بذور گندم و جو مطابق با استانداردهای بذری، ایجاد زیر ساخت، تجهیز و استاندارد سازی سوله و انبارهای دپو بذور گندم وجو شرکت های تولید و فرآوری بذر گندم مهر پارسیان، میعاد دشت عباس، نگین دانه آسمان آباد و ایوان بذر انجام شد.



بازدید از مزارع گندم و جو

کارشناس مسوول و کارشناسان واحد استانی از مزارع گندم دیم و آبی شرکت های تولید و فرآوری بذر گندم استان ایلام در شهرستان های دره شهر ، آبدانان و دهلران بازدید و توصیه های فنی انجام گرفت.



صادرات ۱۰ هزار اصله نهال کشت بافتی خرما از مرز مهران

نظارت بر فرآیند صادرات ۱۰ هزار اصله نهال کشت بافتی خرما از ارقام تجاری و پرتقاضای مجول و برحی، از مرز مهران توسط کارشناس مسئول واحد استانی انجام گردید.



نظارت کارشناسان واحد ثبت و گواهی
بذر و نهال ایلام بر صادرات نهال های کشت بافتی
خرمای مجول و برحی از گمرک مهران به عراق



برگزاری جلسه توجیهی کارشناسان ناظر شرکت های تولید و فرآوری بذر بر فرآیند کنترل و نظارت مزارع گندم و جو استان ایلام در سال زراعی ۱۴۰۵-۱۴۰۴
 در این جلسه کارشناس مسوول و کارشناسان واحد استانی در خصوص نظارت بر تولید بذر استاندارد و قرارداد فی مابین و نیز نکاتی در خصوص بازدیدهای دوره‌ای مزارع و... در راستای دستیابی به تولید بذر با کیفیت گندم و جو در سال جاری برای کارشناسان ناظر بذر استان در محل ایستگاه مرکز تحقیقات کشاورزی دهلران تشریح گردید.

برگزاری جلسه کمیته فنی بذر استان ایلام با حضور نمایندگان موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال کشور و وزارت جهاد کشاورزی در مرکز خدمات دشت عباس شهرستان دهلران

در مورخ ۱۴۰۴/۱۱/۲۹ با حضور دکتر شرفی زاد رییس خدمات فنی و محیط‌های تحقیقاتی موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال کشور، مهندس احمدی فر رییس گروه بذر وزارت جهاد کشاورزی، مهندس طولابی رییس گروه جو و سایر نباتات، دکتر زرین جوب معاون بهبود تولیدات گیاهی، دکتر عارف و شیبی مدیر و معاون زراعت، سازمان جهاد کشاورزی استان، دکتر میرزایی و سلیمانی رییس و کارشناس بخش علوم زراعی و باغی، مهندس بخشوده و دکتر نجفی مسوول و کارشناس واحد تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال استان ایلام و کارشناسان مرتبط مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان دهلران و تعدادی از مدیران عامل و فنی شرکت‌های تولید کننده بذر گندم و جو شهرستان دهلران در محل سالن جلسات مرکز خدمات کشاورزی دشت عباس برگزار و بر نقشه راه تولید بذر در سال جاری تاکید و تصمیمات لازم اتخاذ گردید.



شرکت در جلسه کمیته فنی نهال

در مورخ ۱۴۰۴/۱۲/۴ جلسه کمیته فنی نهال استان در دفتر معاونت بهبود تولیدات گیاهی سازمان جهاد کشاورزی استان با حضور معاونت بهبود تولیدات گیاهی سازمان، کارشناس مسئول واحد ثبت و گواهی بذر و نهال استان، مدیر باغبانی و مدیر ترویج سازمان جهاد کشاورزی استان برگزار شد. در ابتدا دکتر زرین‌جوب معاونت بهبود تولیدات گیاهی سازمان به توسعه باغات در اراضی شیبدار در سطح ۵۰۰ هکتار و تامین نهال آنها از نهالستان‌های مجوز دار استان و خارج از استان پرداخت. سپس مهندس بخشوده کارشناس مسوول واحد ثبت و گواهی بذر و نهال استان به اهمیت نهال در توسعه پایدار در باغات احداثی پرداخت و گفت: با توجه به تفاهم نامه‌ی سه جانبه به معاونت باغبانی وزارت متبوع، موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال و اتاق اصناف ضرورت دارد هماهنگی بیشتری در خصوص تولید و تکثیر نهال و اندامه‌های تکثیری و حمایت از نهالستان‌های مجوز دار استان در تولید نهال گواهی شده (لیبل آبی) با توجه به برنامه کوتاه مدت، میان مدت و بلند مدت مدیریت باغبانی استان به خصوص برنامه توسعه باغات و گیاهان دارویی در استان به انجام برسد.



برگزاری جلسه کمیته فنی بذر استان

در جلسه کمیته فنی بذر استان با حضور مسئولان ملی و استانی، دستاوردهای دو سال اخیر و برنامه‌های آینده بررسی شد.

در این جلسه که با حضور دکتر عنایت رضوانی معاونت تحقیقات کنترل گواهی بذر و دکتر عباس زارعیان رییس بخش ارزیابی فنی و بازرسی مزارع مؤسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال کشور، دکتر نجفی‌فر رییس مرکز تحقیقات، آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان ایلام، دکتر زرین‌جوب معاون بهبود تولیدات گیاهی، دکتر حجت عارف مدیر زراعت سازمان جهاد کشاورزی استان، دکتر رحیم الهیاری مدیر حفظ نباتات سازمان جهاد کشاورزی استان، دکتر امیر میرزایی رییس بخش علوم زراعی و باغی مرکز، دکتر عباس سلیمانی نماینده مؤسسه تحقیقات دیم کشور در استان و مهندس حجت بخشوده مسئول واحد ثبت و گواهی بذر و نهال استان در محل سالن جلسات مرکز تحقیقات کشاورزی برگزار شد. در این نشست، اعضا پس از بحث و تبادل نظر درباره وضعیت تولید بذر و برنامه‌های پیش‌رو، تصمیمات لازم برای تدوین و اجرای نقشه راه تولید بذر گندم و جو استان را تصویب کردند.



جلسه هم‌اندیشی تولیدکنندگان بذر گندم و جو ایلام با مسئولان ملی برای تقویت امنیت غذایی

نشست هم‌اندیشی تولیدکنندگان و فرآوری‌کنندگان بذر گندم و جو استان ایلام با حضور مسئولان مؤسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال، سازمان جهاد کشاورزی و مرکز تحقیقات کشاورزی استان برگزار شد، تا راهکارهای ارتقای کیفیت بذر در استان و حمایت از تولیدکنندگان و تأمین پایدار بذر استاندارد برای کشاورزان بهبود یابد.



بازدید معاونت تحقیقات کنترل و گواهی بذر و مدیر بخش تحقیقات، ارزیابی فنی و بازرسی مزارع بذری و موسسه و ریاست مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان ایلام از واحد استانی

دکتر رضوانی و دکتر زارعیان به اتفاق ریاست مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان از واحد ثبت و گواهی بذر و نهال استان ایلام در مورخ ۱۴۰۴/۱۲/۵ از واحد ثبت و گواهی بذر و نهال استان بازدید نمودند. مهندس بخشوده کارشناس مسئول واحد استانی ضمن خوش آمدگویی به حاضرین به گزارشی جامع از روند فعالیت‌های این واحد در دو سال گذشته پرداخت و خواستار تجهیز و راه‌اندازی ساختمان اداری جدید و آزمایشگاه این واحد مطابق با استانداردهای موسسه در جهت بهبود کیفیت امور محوله شد.



تغذیه درختان پکان طرح سازگاری ارقام پکان در استان ایلام در ایستگاه تحقیقاتی چرداول
 مهندس بخشوده کارشناس مسوول واحد تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال و همکار طرح بررسی سازگاری ارقام پکان در استان ایلام بمنظور تقویت درختان پکان طرح سازگاری ارقام پکان در استان ایلام با ۱۳ رقم و دو ژنوتیپ در مورخ ۱۴۰۴/۱۲/۲۳ به اتفاق مسوول ایستگاه تحقیقاتی چرداول و کارشناسان ایستگاه مذکور و واحد استانی، تغذیه درختان طرح با استفاده از کودهای توصیه شده به روش چالکود انجام گرفت.



بازدید کارشناس مسوول و کارشناسان واحد تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال استان ایلام از شرکت نگین دانه آسمان آباد و مزارع جو پیمانکاران شهرستان چرداول

بخشوده کارشناس مسوول واحد تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال استان گفت: بمنظور نظارت بر توسعه زیر ساخت ها در شرکت نگین دانه آسمان آباد و رعایت استاندارد های ساخت انبار و سوله در این شرکت و نیز بررسی وضعیت رشدی مزارع پیمانکاران تولید بذر جو، در مورخ ۱۴۰۴/۱۲/۲۲ از شرکت و مزارع پیمانکاران طرف قرارداد شرکت مذکور بازدید بعمل آمد و توصیه های لازم در خصوص رعایت استانداردهای ساخت انبار و نیز رعایت استانداردهای مزرعه ای تولید بذر جو به مدیر عامل شرکت نگین دانه آسمان آباد ارائه گردید.

بازدید از طرح های تحقیقاتی و کشت های بذر پایه مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان ایلام

کارشناس مسوول و کارشناسان واحد استانی در مورخ ۱۴۰۴/۱۲/۱۸ از وضعیت رشدی طرح کشت های کنترلی گندم وجو و نیز آزمون تعیین ارزش زراعی ارقام گندم دیم واقع در ایستگاه تحقیقاتی چرداول بازدید و یادداشت برداری لازم به عمل آمد. همچنین با توجه به اهمیت و نقشی که بذر پایه ارقام گندم دیم در دستیابی به پایداری تولید و همچنین تولید بذر با کیفیت در طبقه های بعدی تولید بذر توسط شرکت های تولید کننده بذر، از مزارع تولید بذر پایه (هزار خوشه) واقع در این ایستگاه بازدید بعمل آورده و توصیه های فنی لازم در خصوص تولید بذر با کیفیت (دارای خلوص ژنتیکی و فیزیکی) به کارشناس ایستگاه ارائه کردند



ساماندهی تولید و عرضه نهال؛ گامی مؤثر در ارتقای باغبانی استان همدان

نشست کمیته فنی نهال استان همدان با هدف بررسی وضعیت تولید و عرضه نهال و برنامه‌ریزی برای ساماندهی این بخش از زنجیره تولید کشاورزی در تاریخ ۱۴۰۴/۱۱/۱۲ در سازمان جهاد کشاورزی استان همدان برگزار شد. در این جلسه، شهبازی معاون بهبود تولیدات گیاهی، یزدان‌دوست کارشناس مسئول و قربانی کارشناس نهال مؤسسه ثبت و گواهی بذر و نهال، ترکمان مدیر توسعه بازرگانی، فروزانفر مدیر امور باغبانی، کارشناسان حفظ نباتات، مدیران جهاد کشاورزی شهرستان‌ها، نمایندگان ادارات تابعه و جمعی از کارشناسان حوزه‌های مرتبط به‌صورت ویدئویی حضور داشتند.

در این نشست، موضوعاتی از جمله ظرفیت تولید نهال در استان، روند تأمین نیاز باغداران و الزامات نظارتی برای عرضه نهال‌های استاندارد مورد بررسی قرار گرفت. همچنین، ضرورت جلوگیری از عرضه نهال‌های بدون مجوز و فاقد هویت به‌عنوان یکی از محورهای اصلی مطرح شد.

بر پایه گزارش ارائه‌شده، حدود ۴۰۰ هزار اصله نهال از گونه‌های مختلف در استان همدان تولید شده که این میزان نسبت به سال گذشته ۳.۵ درصد افزایش یافته است. این رشد، نشان‌دهنده افزایش ظرفیت تولید و برنامه‌ریزی هدفمند در حوزه باغبانی استان است.



برگزاری جلسه کمیته فنی بذر

جلسه کمیته فنی بذر استان همدان روز سه شنبه ۱۴ بهمن ماه ۱۴۰۴ با حضور معاون بهبود تولیدات گیاهی، مدیر زراعت سازمان جهاد کشاورزی، کارشناس مسئول واحد ثبت و گواهی بذر و نهال، محققین غلات بخش زراعی باغی مرکز تحقیقات، نمایندگان حفظ نباتات و شرکتهای تولید کننده بذر غلات در محل سازمان جهاد کشاورزی استان همدان برگزار گردید.

در این نشست، گزارش نهایی درصد تحقق برنامه تولید و تکثیر بذر در سال ۱۴۰۴ به تفکیک شرکتهای فعال ارائه و میزان موفقیت هر واحد در اجرای برنامههای مصوب مورد ارزیابی قرار گرفت. همچنین، درخواستهای جدید جهت تخصیص ایستگاههای تولید بذر و تعیین وضعیت بذور مانده در واحدهای تولیدی مورد بحث و تصمیمگیری قرار گرفت.



بازدید مرحله چهارم از نهالستان مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان همدان

به منظور اطمینان از سلامت نهال‌های تولیدی و صدور گواهی بهداشت برای نهالستان مرکز تحقیقات گردو کرزان، به همراه کارشناس کلینیک حفظ نباتات از این نهالستان بازدید انجام گردید.

با توجه به اهمیت کیفیت نهال، خانم مرضیه قربانی بر الزام تولیدکننده به رعایت دقیق پروتکل‌های فنی شامل نصب لیبل، هرس ریشه، ضدعفونی و پرایمناژ مطابق با استانداردهای نهالستان‌های گواهی‌شده در زمان عرضه محصول تأکید کرد.



بازدید مشترک از مراکز عرضه نهال در راستای اجرای تفاهم نامه همکاری سه‌جانبه

در راستای اجرای تفاهم نامه همکاری سه‌جانبه فیما بین معاونت امور باغبانی، موسسه تحقیقات، ثبت و گواهی بذر و نهال و اتاق اصناف کشاورزی ایران، آکبایی مشترک از این نهادها بازدید میدانی از مراکز عرضه نهال در استان همدان به عمل آوردند. این بازدید که با هدف ارزیابی روند اجرایی تفاهم نامه و بررسی وضعیت موجود بازار عرضه نهال صورت گرفت، در تاریخ ۲۴ اسفند ماه با حضور آقای مهندس شریفی، رئیس اتاق اصناف، خانم مهندس قربانی، کارشناس نهال موسسه و آقای مهندس علوی، کارشناس باغبانی استان، انجام شد.

کارشناسان در جریان این بازدید تأکید کردند که تأمین و توزیع نهال باید صرفاً از نهالستان‌های دارای مجوز و تحت نظارت کمیته فنی انجام شود و نهال‌های عرضه شده لازم است دارای شناسنامه معتبر و گواهی بهداشت نباتی باشند. همچنین هشدار داده شد که جابه‌جایی نهال از مناطق آلوده به آفات و بیماری‌های قرنطینه‌ای به سایر مناطق به طور کامل ممنوع بوده و با متخلفان طبق ضوابط برخورد خواهد شد. در ادامه، ضرورت صدور فاکتور فروش با درج اطلاعات کامل، رعایت تمامی دستورالعمل‌های فنی و مقررات قرنطینه داخلی و نصب تابلوی شناسایی در محل فروش مورد تأکید قرار گرفت.



تحويل شناسه نهال به توليد کنندگان نهال

در سال جاری ۴ نهالستان در استان همدان تحت نظارت موسسه ثبت و گواهی بذر و نهال فعالیت نمودند و در مجموع تعداد ۴۰۲۶۲۱ اصله نهال در گروه‌های مختلف محصولی شامل گیاهان دانه خشک، دانه دار و هسته دار و دانه ریز تولید نمودند. با توجه به اهمیت ساماندهی نهال در کشور و به دنبال ادامه شناسه دار نمودن نهال‌های تولید شده در نهالستان‌ها تعداد ۶۲۶۷۱ شناسه برای آنها صادر شده و در اختیار تولید کنندگان قرار گرفت. این اقدام، امکان ردیابی و تضمین اصالت نهال را فراهم کرده و زمینه عرضه منظم‌تر و مطمئن‌تر نهال به باغداران را تقویت می‌کند.



تحويل شناسه به توليد کنندگان سیب زمینی در سال زراعی ۱۴۰۴، مجموعاً ۳۱,۳۱۹ تن سیب‌زمینی بذری تحت نظارت مؤسسه ثبت و گواهی بذر و نهال در استان همدان تولید شد. در همین راستا، تولیدکنندگان استان درخواست ۵۱۳,۷۴۰ عدد شناسه کردند که از این مقدار، ۱۵۰,۰۰۰ عدد در مرحله نخست چاپ و در اوایل اسفندماه در اختیار آنان قرار گرفت. شایان ذکر است فرایند سورت، بسته‌بندی و نصب لیبل نیز با نظارت کارشناسان واحد استانی در حال انجام است. بر اساس برنامه‌ریزی‌های صورت گرفته، پیش‌بینی می‌شود روند چاپ و نصب لیبل‌ها و همچنین نظارت بر این مرحله، تا پایان فروردین‌ماه ۱۴۰۵ به‌طور کامل به پایان برسد.



کمیته بذر استان قزوین جهت پایش روند تولید بذور گندم و جو در استان تشکیل جلسه داد

پنجمین جلسه کمیته بذر استان قزوین با حضور فرزاد خوش‌اخلاق، معاون بهبود تولیدات گیاهی سازمان جهاد کشاورزی، مدیر زراعت، معاون تعاون روستایی، مهندس حسینی بای کارشناس مسول واحد استانی موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال، کارشناسان تعاون روستایی و زراعت و مدیران شرکت‌های تولیدکننده بذر برگزار شد.

در این جلسه اعضای کمیته موضوعات پیگیری صدور و تمدید مجوزهای تولید بذر، تسهیلات سرمایه در گردش، روند ورود و خروج بذر به استان، نظارت بر طرح‌های مقایسه ارقام گندم و جو توسط شرکت‌ها و کارشناسان زراعت و ترویج استان و شهرستان‌ها، جذب کامل سهمیه فوق‌العاده کود به مزارع تکثیر بذری و همچنین مبارزه به موقع با آفات، بیماریها و علفهای هرز در مزارع بذری نیز مورد بحث و بررسی قرار گرفت.

بازدید از روند نظارت بر کیفیت بذر غلات پاییزه؛ تضمین بذر سالم برای کشت پایدار

به منظور ارتقای کیفیت بذر و اطمینان از استاندارد بودن مهمترین نهاده مورد استفاده در مزارع استان، ارزیابی بازدید از روند بررسی کیفیت بذور تولیدی شرکت‌های فعال در حوزه بذر، در آزمایشگاه کنترل و گواهی بذر واحد استان انجام شد. این بازدید با حضور معاون بهبود تولیدات گیاهی و مدیر زراعت سازمان جهاد کشاورزی استان قزوین، نماینده موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال استان و کارشناسان فنی در محل ایستگاه تحقیقات اسماعیل آباد قزوین برگزار گردید. در جریان این بازدید، روند اجرای آزمایشات بر روی نمونه‌های بذر از نظر تطابق با استانداردهای ابلاغی، سلامت، خلوص و شناسه‌گذاری بررسی شدند.



جشنواره کشاورزی دانش‌بنیان با شعار ارزش‌آفرینی و کاهش اتلاف بقایای محصولات کشاورزی در استان قزوین برگزار شد.

در این جشنواره غلامرضا صالحی جوزانی معاون پژوهش و فناوری سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی (تات)، علی رحمانی رئیس سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان، فرامرز حریری‌مقدم رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان قزوین، حجت‌الاسلام ولی‌اله مصائبی نماینده ولی فقیه در سازمان جهاد کشاورزی استان و جمعی از فعالان علمی و فناورانه، خبرگان و نخبگان کشاورزی حضور داشتند.



عملیات کاشت بذر ایت چغندر علوفه ای در قطعه اصلاحی و ایزوله ایستگاه تحقیقات اسماعیل آباد





پیگیری برنامه مصوب تولید بذر استان قزوین و بازدید از مزارع پایه های بذری گندم و جو

به منظور بررسی میدانی مزارع تولید پایه های بذری گندم و جو و ارزیابی پیشرفت فیزیکی برنامه مصوب بذر استان معاون بهبود تولیدات گیاهی به اتفاق مدیر زراعت سازمان جهاد کشاورزی استان قزوین از ایستگاه تحقیقات اسماعیل آباد بازدید کردند. در این بازدید که با حضور مسول ایستگاه تحقیقات اسماعیل آباد و نماینده موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال صورت پذیرفت ضمن بررسی پیشرفت فیزیکی برنامه بذر استان از مزارع تکثیر بذری در طبقات اولیه نیز بازدید شد. لازم به ذکر است در سال زراعی جاری میزان ۸ هکتار از مزارع این ایستگاه به کشت پایه های اولیه بذری شامل هزار خوشه، پرورشی ۱ و ۲ اختصاص یافته است و برنامه تولید ۳۲ تن بذور ۸ رقم گندم آبی و ۴ رقم جو آبی در حال اجرا می باشد با توجه به مدیریت مطلوب در سطح مزارع بازدید شده به رغم آسیب جزئی ناشی از سرمازدگی پیش بینی می گردد ۱۰۰ برنامه مصوب محقق شود.



حضور رئیس مرکز تحقیقات کشاورزی قزوین و کارشناس مسئول موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال در عرصه

مهرزاد محمص مستشاری رئیس مرکز تحقیقات کشاورزی قزوین با حضور در مزارع پرورش بذور مادری در ایستگاه تحقیقات کشاورزی اسماعیل آباد، ضمن بازدید به توصیه فنی در خصوص مدیریت بهره ور تغذیه گندم پرداخت



فعالیت‌های تحقیقاتی در واحد استانی کرمان
جنگ رمضان