



نود و چهارمین جلسه کمیته معرفی رقم

نود و چهارمین جلسه کمیته معرفی رقم در روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۲/۳/۳ با حضور اعضای کمیته، با میزبانی موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال به منظور بررسی گزارش معرفی ارقام سال ۱۴۰۱ موسسات تحقیقاتی زیر مجموعه سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی (موضوع بند ۷ صورتجلسه ۹۱ کمیته معرفی رقم) برگزار شد. در این جلسه گزارش معرفی دو لاین جو و یک جمعیت اصلاح شده یونجه به شرح ذیل ارائه و بررسی گردید:

۱- گزارش معرفی یک لاین جو آبی با کد ۹۵-۹WB- توسط عضو هیات علمی موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر ارائه شد. این لاین با عملکرد مطلوب و سازگاری خوب به شرایط گرم کشور، با مقاومت به شکنندگی محور سنبله، مقاومت به خوابیدگی، تحمل در برابر تنش‌های غیر زنده خشکی و گرما، نیمه مقاوم تا نیمه حساس در برابر سفیدک پودری، نیمه مقاوم تا مقاوم در برابر لکه قهوه ای نواری و زنگ زرد، مقاوم در برابر لکه توری مورد تایید قرار گرفت و با نام "نگین" معرفی شد.

۲- گزارش معرفی یک لاین جو آبی با کد ۹۶-۴SE- توسط عضو هیات علمی موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر ارائه شد. لاین مذکور یک لاین شش ردیفه و دارای عادت رشد بینابین متمایل به زمستانه، پتانسیل عملکرد بالا و وزن هزار دانه بالا، مقاوم نسبت به خوابیدگی، ریزش دانه و خسارت سرما، مقاوم تا نیمه حساس نسبت به بیماری زنگ زرد جو در مناطق سرد کشور، مقاوم تا نیمه مقاوم نسبت به سفیدک سطحی جو و لکه قهوه‌ای نواری جو می‌باشد و همچنین دارای میانگین پروتئین دانه ۱۱ درصد است که مورد تایید قرار گرفت و با نام "متین" معرفی شد.

۳- گزارش معرفی یک جمعیت اصلاح شده یونجه با کد ۶KFA- توسط عضو هیات علمی موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر ارائه شد. جمعیت اصلاح شده مذکور در آزمایشات سازگاری با عملکرد علوفه خشک ۱۴ تن در هکتار ۱/۴ درصد نسبت به میانگین کل ژنوتیپ‌های موجود در آزمایشات افزایش عملکرد نشان داد و به عنوان رقمی پایدارتر از میانگین ژنوتیپ‌های مورد بررسی شناسایی شد و با میزان ۱۸۵/۷ کیلوگرم در هکتار در سال تثبیت بیولوژیکی نیتروژن نسبت به سایر ژنوتیپ‌های موجود در بررسی‌ها میزان تثبیت بالایی را نشان داد و میزان بهره‌وری مصرف آب در تولید علوفه و کل زیست توده آن نیز مقادیر بالاتری از متوسط ارقام/ اکوتیپ‌های سرد - معتدل و نیز گرمسیری نشان داد که مورد تایید قرار گرفت و با نام "ماندگار" معرفی شد.