



یکصد و هشتمین جلسه کمیته معرفی رقم

یکصد و هشتمین جلسه کمیته معرفی رقم در روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۶/۲۸ با حضور اعضای کمیته، در محل موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال برگزار شد. در این جلسه گزارش معرفی یک لاین سویا، دو لاین کلزا و نتایج آزمون تعیین ارزش زراعی ارقام چغندر قند پاییزه به شرح ذیل ارائه و بررسی گردید:

۱- گزارش معرفی یک لاین سویا توسط عضو هیات علمی موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر ارائه شد. لاین مذکور با روش اصلاحی گزینش شجره‌ای ایجاد شده است و با توجه به زودرسی، برتری وزن هزار دانه (۹/۶ درصد)، خزان کامل برگها در زمان برداشت و تحمل بیشتر به ریزش دانه نسبت به رقم سالند برای معرفی و توسعه در شرایط زارعی منطقه خوزستان و مناطق مشابه مورد تایید قرار گرفت و با نام "طلوع" معرفی شد.

۲- گزارش معرفی دو لاین کلزای بهاره توسط عضو هیات علمی موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر ارائه شد. لاین های مذکور بعد از انجام تلاقی ها به روش اصلاحی گزینش شجره‌ای اداره شدند و در نهایت مورد ارزیابی قرار گرفتند. هر دو لاین جدید آزاد گرده افشان با سازگاری مناسب در شرایط اقلیم گرم شمال و گرم جنوب کشور، به دلیل تحمل خوابیدگی، یکنواختی در رسیدگی امکان برداشت یک مرحله‌ای با کمباین را دارا هستند. دو لاین امیدبخش دارای پتانسیل عملکرد بالا و برتری عملکرد روغن دانه نسبت به شاهد ۰۰۳RGS بودند. و با توجه به دارا بودن مقادیر بیشتر اسید چرب تک غیر اشباع و مقادیر کمتر اسیدهای چرب چند غیر اشباع و نیز مقدار کمتر گلوکوزینولات هر دو لاین در مقایسه با رقم شاهد ۰۰۳RGS، مورد تایید قرار گرفتند. لاین اول با نام "آوین" و لاین دوم با نام "آرتین" معرفی شدند.

۳- نتایج آزمون تعیین ارزش زراعی هشت رقم خارجی چغندر قند پاییزه توسط هیات علمی موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه بذر چغندر قند ارائه گردید. ارقام با نام های ۰۶۹KWS، RHC ۵۶۷۰BTS، ۱۲۵k۱ KWS، ۵۴Kuhn، Ancla، Riorita KWS، KWS، Vanilla و Boruta به همراه چهار رقم شاهد خارجی در چهار منطقه فارس (فسا)، خوزستان (دزفول)، گلستان (گنبد) و کهگیلویه و بویراحمد (گچساران) به مدت دو سال، طی سال های زراعی ۱۴۰۱ و ۱۴۰۲ در خصوص مقاومت به ساقه روی ارزیابی شدند. بر اساس نتایج ارائه شده هر هشت رقم فوق برای مناطق دزفول و گچساران مورد تایید قرار گرفتند.

آزمون تعیین ارزش زراعی ارقام چغندر قند پاییزه						
مناطق تایید شده برای کاشت	رد	تایید	متقاضی	نماینده	نام رقم	ردیف
تایید شده برای کشت در مناطق دزفول و گچساران		*	KLEINWANZLEBENER SAATZUCHT AG	آرکا مهام همتا	۰K ۰۶۹KWS	۱
		*			۱k ۱۲۵KWS	۲
		*			Riorita KWS	۳
		*	Betaseed	گیاه گستر فیروزه	BTS ۵۶۷۰RHC	۴
		*	SESVANDERHAV	وندانه کاو	Ancla	۵
		*	Kuhn & Co	تیلا	Kuhn ۵۴	۶
		*	MariboHilleshog	پانیز کشت پارسه	Vanilla	۷
		*			Boruta	۸