



شصت و پنجمین جلسه کمیته معرفی رقم

شصت و پنجمین جلسه کمیته معرفی رقم در روز چهارشنبه مورخ ۱۳۹۹/۱۲/۶ با حضور اکثریت اعضای کمیته به صورت حضوری و وبینار با میزبانی موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال برگزار شد. در این جلسه گزارشات معرفی یک ژنوتیپ کولایم، یک لاین نخود دیم، نتایج آزمون های تعیین ارزش زراعی ارقام خارجی آفتابگردان و ارقام خارجی چغندر قند به شرح ذیل ارائه و بررسی گردید:

۱- گزارش معرفی یک ژنوتیپ کولایم با کد -۲AS-۸۶ توسط عضو هیات علمی پژوهشگاه بیوتکنولوژی کشاورزی از طریق وبینار ارائه شد. ژنوتیپ مذکور با تحمل بالا به بیماری جاکو لیموترش، میوه ترش و پرآب، پوست میوه نازک، ماندگاری طولانی مدت میوه روی درخت با حفظ ویژگی ها، رنگ زرد پوست میوه و طعم شیرین پوست میوه مورد تایید قرار گرفت و با نام "پرنیان" معرفی شد.

۲- نتایج آزمون تعیین ارزش زراعی سه رقم جدید آفتابگردان خارجی با نام های Palanci، SY Kiara و SY Edison توسط عضو هیات علمی موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر ارائه شد. ارقام مذکور در آزمون تعیین ارزش زراعی در طی دو سال ۹۸-۹۹ در مناطق کرج، اصفهان، خوی و ساری از نظر خصوصیات فنولوژیک و زراعی بررسی شدند. رقم آجیلی Palanci در مقایسه با شاهد Songhori و دو رقم روغنی SY Kiara و SY Edison در مقایسه با پنج رقم شاهد Oscar، Fantazya، Ghasem، Shams، Farrokh مورد ارزیابی قرار گرفتند که با توجه به ویژگی های مطلوبشان هر سه رقم مورد تایید کمیته واقع شدند.

۳- گزارش آزمون تعیین ارزش زراعی ۲۹ رقم چغندر قند بهاره که در قالب دو آزمایش ریزومانیا، یک آزمایش ریزوکتونیا و یک آزمایش نماتد در سال های ۹۸-۱۳۹۹ به وسیله موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه بذر چغندر قند آزمون شده بودند، توسط عضو هیات علمی موسسه مذکور ارائه گردید و نتایج تصمیمات کمیته در هر آزمون به شرح ذیل می باشد:

۱-۳ مقاومت به بیماری ریزومانیا در قالب دو آزمایش ۱۳ و ۱۵ رقمی به همراه ارقام شاهد (Robustus و Raissa) در ۴ منطقه (مشهد، شیراز، میاندوآب و همدان) در طی دو سال مورد بررسی قرار گرفته است. در آزمایش اول از بین ۱۳ رقم مورد آزمون شامل Jampol، RHC۴۱۹۰BTS، N۲۰۱۵BTS، RHC۱۹۳۰BTS، N۶۹۷۵BTS، BTS

۸۸۵، ۹۵۴K۹، ۸۸۵K۸، ۸۰۱K۸، AnnamiraKWS، Edonia، ۹۳۷K۹ و Lotus، هشتمین رقم N۶۹۷۵BTS، RHC۱۹۳۰BTS، N۲۰۱۵BTS، ۱۸۸۵BTS، ۸۰۱K۸، KWS، Annamira، Edonia، ۹۳۷K۹ مورد تایید قرار گرفتند و پنج رقم دیگر رد شدند. در آزمایش دوم از بین ۱۵ رقم

شامل Mercator، Dragon، Joker، Magno، Senator، ۴۹Kuhn، ۵۰Kuhn، Voltaire، Pintea، Vlad، RHC ۴۶۶۵BTS و Vangelis، Tesla، Genio، Albus دو رقم Joker و RHC ۴۶۶۵BTS مورد تایید قرار گرفتند و سیزده رقم دیگر تایید نشدند.

۲-۳ در آزمایش مقاومت به بیماری ریزوکتونیا، ۱۱ رقم مورد بررسی شامل RHC۴۱۹۰BTS، RHC ۱۹۳۰BTS، ۹۵۴K۹، ۸۸۵K۸، Edonia، ۹۳۷K۹، Dragon، ۵۰Kuhn، Voltaire، Pintea و RHC ۴۶۶۵BTS به همراه ارقام شاهد (Pirola و ۲۳۳BTS)، در پنج منطقه (مشهد، میاندوآب، شاهرود، جویین و کرمانشاه) در طی دو

سال مورد بررسی قرار گرفته است. بر اساس نتایج ارائه شده، از بین ۱۱ رقم فوق، پنج رقم **RHC ۱۹۳۰BTS**، **۹۵۴K۹**، **۹۳۷k۸۸۵،۹K۸** و **RHC ۴۶۶۵BTS** مورد تایید قرار گرفتند و شش رقم دیگر رد شدند.

۳-۳ در آزمایش مقاومت به بیماری نماتد ۱۰ رقم مورد بررسی شد. شامل **AnnamiraKWS**، **۹۵۴K۹**، **N۶۹۷۵BTS**، **N۲۰۱۵BTS**، **Edonia**، **KWS**، **Lotus**، **Joker**، **Magno**، **Voltaire**، **Vlad** به همراه ارقام شاهد (**Sementa** و **Beta ۳۶۳**) در چهار منطقه (مشهد، شیراز، کرمانشاه و خوی) در طی دو سال مورد بررسی قرار گرفته است. بر اساس نتایج ارائه شده، از بین ۱۰ رقم فوق، چهار رقم **Edonia**، **KWS** و **AnnamiraKWS**، **۹۵۴K۹**، **N۲۰۱۵BTS** مورد تایید قرار گرفتند و شش رقم دیگر رد شدند.

۴- گزارش معرفی یک لاین نخود با کد **C۰۵-۴۲FLIP** توسط عضو هیات علمی موسسه تحقیقات کشاورزی دیم کشور از طریق وینار ارائه شد. لاین مذکور با عملکرد دانه مطلوب، ارتفاع بوته بلند و قابل برداشت مکانیزه، وزن صد دانه بالا، مقاوم به بیماری فوزاریوم و نیمه مقاوم به بیماری برق زدگی، درصد پروتئین مناسب دانه و مناسب برای کشت پائیزه در مناطق سرد کشور مورد تایید قرار گرفت و با نام "**صوفی**" معرفی شد.

۵- پیرو بند (۸) مصوبه شصت و چهارمین جلسه کمیته معرفی رقم مورخ ۱۳۹۹/۱۱/۲۹، در خصوص نامگذاری رقم بالنگوی شهری موسسه تحقیقات دیم کشور نامه شماره ۲۳۱۲/۲۶ مورخ ۱۳۹۹/۱۲/۳ موسسه مذکور که متضمن نامهای پیشنهادی بود قرائت گردید و بر اساس نظر اعضای کمیته، لاین کردستان با نام "**سارا**" نامگذاری شد.