



پنجاه و هفتمین جلسه کمیته معرفی رقم

جلسه پنجاه و هفتم کمیته معرفی رقم در روز چهارشنبه مورخ ۹۹/۰۶/۱۹ با حضور اکثریت اعضای کمیته، در موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال برگزار شد. در این جلسه نتایج آزمون تعیین ارزش زراعی ارقام گندم آقای دکتر جلال صبا استاد دانشگاه زنجان، نتایج آزمون تعیین ارزش زراعی ارقام خارجی ذرت، کلزا و چغندر قند پاییزه به شرح ذیل ارائه و بررسی گردید:

۱- جناب آقای دکتر جلال صبا، استاد محترم دانشگاه زنجان به عنوان بهنژادگر لاین‌های گندم در ابتدای جلسه توضیحی در خصوص ۱۲ لاین گندم متقاضی معرفی خود و روش کار و اصلاح این لاین‌ها ارائه کردند. سپس مجری آزمون تعیین ارزش زراعی لاین‌های مذکور نتایج آزمون را که در مناطق اردبیل، مراغه، سرارود، زنجان در دو سال زراعی و در مناطق شیروان، قاملو و ارومیه در طی یک سال زراعی در کنار دو رقم شاهد باران و آذر ۲ مورد بررسی قرار گرفته‌اند را ارائه نمودند. بر اساس داده‌های به عمل آمده چهار لاین از ۱۲ لاین فوق مورد تایید قرار گرفتند. لاین شماره ۴ با نام "پانیذ"، لاین شماره ۸ با نام "صبا ۱"، لاین شماره ۱۰ با نام "صبا ۲" و لاین شماره ۱۱ با نام "صبا ۳" معرفی شدند.

۲- نتایج آزمون تعیین ارزش زراعی یازده رقم جدید ذرت خارجی با نام‌های Klips, Kontigos, Kefieros, Kelindos, L, SY Tuscany, Surya۴AT, MAS۷AP, MAS۶۴A, MAS۵۶Kefrancos, MAS۱۳۹۷ در مناطق کرج، مغان و جوبین در قالب دو آزمون تعیین ارزش زراعی بر اساس نوع مصرف ارقام ذرت (دانه‌ای دیررس و علوفه‌ای) ارزیابی شده‌اند.

۱-۲ در آزمون تعیین ارزش زراعی ذرت دانه‌ای دیررس ارقام P, ۶۴A, MAS۵۶Klips, Kelindos, Kefrancos, MAS L, SY Tuscany۴AT, MAS۷AP, MAS۶۴A به همراه سه رقم شاهد ۷۰۳ Simon, KSC۷۰۴KSC, مورد ارزیابی قرار گرفتند که نتایج به شرح جدول ذیل می‌باشد.

رد شد	تایید شد	متقاضی	نام رقم	ردیف
*		KLEINWANZLEBENER SAATZUCHT AG	Klips	۱
*		KLEINWANZLEBENER SAATZUCHT AG	Kelindos	۲
*		KLEINWANZLEBENER SAATZUCHT AG	Kefrancos	۳
	*	Maisadour semences	TV۸MAS	۴
	*	Maisadour semences	A۵۶MAS	۵
*		Maisadour semences	P۶۴MAS	۶
*		Maisadour semences	L۴۸MAS	۷
	*	Syngenta	SY Tuscany	۸

۲-۲ در آزمون تعیین ارزش زراعی ذرت علوفه‌ای ارقام A, ۵۶Klips, Kontigos, Kefieros, Kelindos, Kefrancos, MAS L, SY Tuscany, Surya۴AT, MAS۷AP, MAS۶۴A به همراه سه رقم شاهد ۷۰۴KSC, Bolson و Massil مورد ارزیابی قرار گرفتند که نتایج به شرح جدول ذیل می‌باشد.

ردیف	نام رقم	متقاضی	تایید شد	رد شد
۱	Klips	KLEINWANZLEBENER SAATZUCHT AG	*	
۲	Kontigos	KLEINWANZLEBENER SAATZUCHT AG		*
۳	Kefieros	KLEINWANZLEBENER SAATZUCHT AG	*	
۴	Kelindos	KLEINWANZLEBENER SAATZUCHT AG	*	
۵	Kefrancos	KLEINWANZLEBENER SAATZUCHT AG		*
۶	A۵۶MAS	Maisadour semences		*
۷	P۶۴MAS	Maisadour semences		*
۸	TY۸MAS	Maisadour semences		*
۹	L۴۸MAS	Maisadour semences		*
۱۰	SY Tuscany	Syngenta		*
۱۱	Surya	SAFAL SEEDS	*	

۳- نتایج آزمون تعیین ارزش زراعی پنج رقم جدید ذرت خارجی با نام‌های JZY۵۰۷, BC۵۰۵, BC۵۷۵BC, ۶۸۸ABC توسط عضو هیات علمی موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال ارائه گردید. ارقام مذکور در آزمون تعیین ارزش زراعی در سال‌های ۱۳۹۷-۱۳۹۸ در مناطق کرج، کرمانشاه، دزفول و فارس در قالب سه آزمون تعیین ارزش زراعی بر اساس نوع مصرف ارقام ذرت (دانه‌ای زودرس و میان‌رس، دانه‌ای دیررس و علوفه‌ای) ارزیابی شده‌اند.

۱-۳ در آزمون تعیین ارزش زراعی ذرت دانه‌ای دیررس ارقام JZY۵ و ۶۸۸ABC به همراه سه رقم شاهد KSC۷۰۴KSC, Simon ۷۰۳KSC, مورد ارزیابی قرار گرفتند که نتایج به شرح جدول ذیل می‌باشد.

ردیف	نام رقم	متقاضی	تایید شد	رد شد
۱	JZY۵	Bc Institute	*	
۲	۶۸۸ABC	Bc Institute		*

۳-۲ در آزمون تعیین ارزش زراعی ذرت دانه‌ای زودرس ارقام JZY۵, BC۵۰۵, BC۵۷۵BC, ۵۰۷ به همراه سه رقم شاهد KSC۷۰۴KSC, KSC۲۶۰, ۴۰۰ مورد ارزیابی قرار گرفتند که نتایج به شرح جدول ذیل می‌باشد.

ردیف	نام رقم	متقاضی	تایید شد	رد شد
۱	۵۰۵BC	Bc Institute	*	
۲	۵۷۵BC	Bc Institute	*	
۳	۵۰۷BC	Bc Institute		*

۳-۳ در آزمون تعیین ارزش زراعی ذرت علوفه‌ای ارقام JZY۵ و ۶۸۸ABC به همراه سه رقم شاهد KSC۷۰۴KSC, Bolson و Massil مورد ارزیابی قرار گرفتند که نتایج به شرح جدول ذیل می‌باشد.

ردیف	نام رقم	متقاضی	تایید شد	رد شد
۱	JZY۵	Bc Institute	*	
۲	۶۸۸ABC	Bc Institute		*

۴- نتایج آزمون تعیین ارزش زراعی چهار رقم جدید کلزا خارجی زمستانه با نام‌های Dariot, Bender, Edimax, Phoenix متعلق به شرکت Deutsche Saat Veredelung توسط عضو هیات علمی موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر ارائه گردید. ارقام مذکور در آزمون تعیین ارزش زراعی در طی دو سال زراعی ۹۷ - ۹۶ و ۹۸ - ۹۷ در

مناطق قزوین، کرج، اصفهان، زرقان و اسلام آباد از نظر عملکرد دانه و خصوصیات زراعی در مقایسه با رقم شاهد Okapi مورد ارزیابی قرار گرفتند. با توجه به برتری ارقام مذکور، هر چهار رقم مورد تایید قرار گرفتند.

۵- نتایج آزمون تعیین ارزش زراعی ده رقم خارجی چغندر قند پاییزه توسط عضو هیات علمی موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه بذر چغندر قند، ارائه گردید. ارقام با نام‌های (BTS ۲۱۳ BOSS, NERO, BTS ۵۰۵ (BTS ۳۳۵), اصلاح و تهیه بذر چغندر قند، ارائه گردید. ارقام با نام‌های (BTS ۷۱۱۹, B۴۷۷۰ BTS ۵۹۵۰ (MA ۵۹۵۰), CHARLESTON (MA ۲۰۰۴ FN), SILANTO (MA ۲۰۷۷), BTS ۴۶۶۵ RHC, JUNCAL ۴۶۶۵), BTS ۲۰۷۷), (تربت جام)، فارس (داراب)، خوزستان (دزفول) و گلستان (گنبد) در طی سال‌های زراعی ۱۳۹۸-۱۳۹۷ مورد ارزیابی قرار گرفتند.

بر اساس نتایج ارائه شده:

- شش رقم BOSS, NERO, BTS ۷۱۱۹ B, CHARLESTON (MA ۵۹۵۰), SILANTO (MA ۲۰۰۴ FN), JUNCAL ۲۰۷۷), (برای کاشت در منطقه خوزستان (دزفول) مورد تایید قرار گرفتند.

- سه رقم RHC ۴۶۶۵ BTS, B۴۷۷۰ BTS, ۷۱۱۹ (BTS ۵۹۵۰ N) برای کاشت در منطقه فارس (داراب) مورد تایید قرار گرفتند.

- دو رقم NERO و MA ۲۰۷۷ SILANTO (MA) برای کاشت در منطقه گلستان (گنبد) مورد تایید قرار گرفتند.

ردیف	نام رقم	مقایسه	نماینده	تایید	رد	مناطق تایید شده برای کاشت
۱	BOSS	Maribo hilleshog	پانیز کشت پارسه	*		تایید شده برای کشت در منطقه دزفول
۲	NERO	Maribo hilleshog	پانیز کشت پارسه	*		تایید شده برای کشت در مناطق دزفول و گنبد
۳	BTS ۲۱۳ (BTS ۵۰۵)	Betaseed	گیاه گستر فیروزه	*		-
۴	BTS ۳۳۵	Betaseed	گیاه گستر فیروزه	*		-
۵	BTS ۴۷۷۰	Betaseed	گیاه گستر فیروزه	*		تایید شده برای کشت در منطقه داراب
۶	B ۷۱۱۹ (BTS ۵۹۵۰ N)	Betaseed	گیاه گستر فیروزه	*		تایید شده برای کشت در مناطق دزفول و داراب
۷	CHARLESTON (MA ۲۰۰۴)	Maribo Seed	بذر بهمن رویان	*		تایید شده برای کشت در منطقه دزفول
۸	SILANTO (MA ۲۰۷۷)	Maribo Seed	بذر بهمن رویان	*		تایید شده برای کشت در مناطق دزفول و گنبد
۹	BTS ۴۶۶۵ RHC	Betaseed	گیاه گستر فیروزه	*		تایید شده برای کشت در منطقه داراب
۱۰	JUNCAL	SESVANDERHAVE	وندانه کاو	*		تایید شده برای کشت در منطقه دزفول

- برای منطقه خراسان رضوی (تربت جام) به دلیل ساقه روی هیچ رقمی تایید نگردید.