

Proposal for Release of Indian Mustard Variety Pusa Double Zero Mustard 31 (PDZ-1)

for Timely Sown Irrigated Conditions
of National Capital Region of Delhi



Submitted to

Delhi State Seed Sub Committee
Govt. of National Capital Territory
Delhi

2015

Sponsored by

Division of Genetics

ICAR-Indian Agricultural Research Institute
New Delhi – 110 012



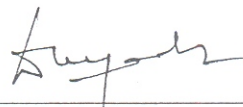
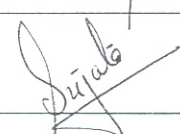
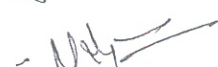
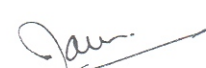
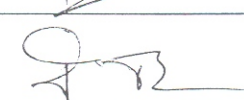
**Proforma for Submission of Proposals for Release of Indian Mustard Variety
Pusa Double Zero Mustard 31 (PDZ-1)**

1	Name of the crop and species	:	Indian mustard { <i>Brassica juncea</i> (L.) Czern & Coss}
2	a) Name of the variety under which tested in the AICRP trials	:	PDZ-1
	b) Proposed name of the variety	:	Pusa Double Zero Mustard 31
3	Sponsoring institute	:	ICAR-Indian Agricultural Research Institute, New Delhi-110 012
4	a) Institution or agency responsible for developing variety (with the full address)	:	Division of Genetics, IARI, New Delhi-110012
	b) Person name, who helped in developing variety	:	Dr. D.K. Yadava Dr. Sujata Vasudev Dr. Naveen Singh Dr. Navinder Saini Dr. K.V. Prabhu Technical staff: Sh. S.C. Giri (T ₆), Sh. B. Dass (T _{7/8}), Dr. Rajendra Singh (T _{7/8}), Mithilesh Narayan (T ₄) Supporting staff: Sh. Rajesh Kumar, Shiv Shankar, Mohender Baitha
	c) Collaborators	:	Dr. M.S. Yadav (Plant Protection, NCIPM) Dr. M.K. Dhillon, (Plant Protection, Entomology)
5	a) Parentage (with details of pedigree, including source from which variety has been developed)	:	LES-1-27 x NUDHYJ-3 LES-1-27 is one of the released low erucic acid variety of Indian msuatrd from IARI, New Delhi. NUDHYJ-3 is a double low germplasm accession available in the <i>Brassica</i> programme Pedigree details at <i>Annexure-I</i>
	b) Source of material in case of introduction	:	NA
	c) DNA profile of variety vis-à-vis check variety	:	<i>Annexure-II</i>
	d) Breeding method used	:	Hybridization followed by pedigree selection

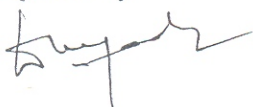
19	Information on the acceptability of the variety by farmers/ consumers/ industry	:	
20	Any other pertinent information	:	This is the first Double Low (Canola Quality) Indian Mustard variety from India

Signatures of developing scientists

1. Dr. D.K. Yadava, Principal Scientist
2. Dr. Sujata Vasudev, Principal Scientist
3. Dr. Naveen Singh, Senior Scientist
4. Dr. Navinder Saini, Senior Scientist
5. Dr. K.V. Prabhu, Joint Director (Research)

Proposed by



(D.K. YADAVA)

Project Leader (Brassica)



डॉ. देवेन्द्र कुमार यादव
Dr. D.K. Yadava
प्रधान वैज्ञानिक/Principal Scientist
अनुवांशिकी संभाग/Division of Genetics
भा.क.अनु.सं./I.A.R.I.
नई दिल्ली/New Delhi-110012



Joint Director (Research)
ICAR-IARI, New Delhi

डॉ. के. वि. प्रभु / Dr. K.V. Prabhu
संयुक्त निदेशक (अनुसंधान)/Joint Director (Research)
भारतीय कृषि अनुसंधान संस्थान
Indian Agricultural Research Institute
नई दिल्ली-110012/New Delhi-110012

Sponsored by

A.K.S.

(A.K. Singh)

Head, Division of Genetics

नई दिल्ली-110012

Head, Division of Genetics

I.A.R.I., New Delhi-110012



Director 07/09/15
ICAR-IARI, New Delhi
Director

I.A.R.I., New Delhi-12.



भारत का राजपत्र The Gazette of India

असाधारण

EXTRAORDINARY

भाग II—खण्ड 3—उप-खण्ड (ii)

PART II—Section 3—Sub-section (ii)

प्राधिकार से प्रकाशित

PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 1615]

नई दिल्ली, बुधस्वतिवार, जून 30, 2016/आषाढ़ 9, 1938

No. 1615]

NEW DELHI, THURSDAY, JUNE 30, 2016/ASHADHA 9, 1938

कृषि और किसान कल्याण मंत्रालय

(कृषि, सहकारिता और किसान कल्याण विभाग)

अधिसूचना

नई दिल्ली, 29 जून, 2016

का.आ. 2238(अ).—केंद्रीय सरकार, बीज अधिनियम, 1966 (1966 का 54) की धारा 5 द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए, केंद्रीय बीज समिति से परामर्श के पश्चात्, यह राय होने पर कि नीचे की सारणी के स्तंभ (3) में विनिर्दिष्ट किस्मों के बीजों की क्वालिटी, जो उक्त सारणी के स्तंभ (2) में तत्स्थानी प्रविष्टियों में विनिर्दिष्ट प्रकार के हैं, का विनियमन करना आवश्यक और समीचीन है, यह अधिसूचित करती है कि बीजों की उक्त किस्में उक्त सारणी के स्तंभ (4) में उल्लिखित राज्यों के लिए कृषि प्रयोजनों हेतु विक्रय किए जाने के लिए अधिसूचित किस्में होंगी और इस अधिसूचना के राजपत्र में प्रकाशन की तारीख से बीज उत्पादन और क्वालिटी नियंत्रण के प्रयोजनों के लिए संपूर्ण भारत के लिए अधिसूचित किस्में होंगी, अर्थात् :-

सारणी

क्रम सं.	प्रकार	किस्म	राज्य
(1)	(2)	(3)	(4)
1.	पटसन	श्रेष्ठा (केजेसी-7)	ओडिशा, असम और उत्तर प्रदेश
2.	तौसा पटसन	जेआरओ 2407 सम्पति	अनुकल्पी वर्षा और धूप वाले आर्द्र क्षेत्रों की मध्यम से उच्च भूमि में मार्च के आरंभ में बुआई हेतु देश के सभी जूट उत्पादक राज्यों / टौसा पटसन उत्पादक क्षेत्र

3245 GI/2016

(1)

3.	मक्का	हेमा (एनएएच-1137)	कर्नाटक
4.	जौ	आरडी 2794	राजस्थान
5.	चारा बाजरा	आईजीपीएम 5-2	हरियाणा, पंजाब, राजस्थान, उत्तर प्रदेश, बिहार, झारखंड, ओडिशा, गुजरात, महाराष्ट्र और मध्य प्रदेश।
6.	सफेद पटसन	इशानी (जेआरसी-9057)	पश्चिमी बंगाल, असम, बिहार (वर्षा आधारित शर्त के तहत ओडिशा)।
7.	मेस्टा	सत्येन (जेआरकेएम 9-1)	भारत के सूखाग्रस्त मेस्टा उत्पादन क्षेत्र
8.	गेहूँ	राज 4238	मध्य प्रदेश, छत्तीसगढ़, गुजरात, राजस्थान (कोटा और उदयपुर प्रभाग) और उत्तर प्रदेश (झांसी और चित्रकूट प्रभाग)।
9.	कपास	एफ-2164	पंजाब, हरियाणा, राजस्थान और उत्तर प्रदेश सिंचित शर्त के तहत।
10.	सरसों	जीएम-3 (गुजरात सरसों-3)	गुजरात
11.	मक्का	प्रताप संकर मक्का-3 (पीएच-1974)	राजस्थान, गुजरात, छत्तीसगढ़ और खरीफ मौसम में मध्य प्रदेश।
12.	चावल	पूसा 1592 (आईईटी 22289)	पंजाब, हरियाणा, दिल्ली और जम्मू-कश्मीर के खरीफ मौसम के अंतर्गत।
13.	राइस बीन	विधान राइस बीन-3 (केआरबी-19)	झारखंड, पश्चिमी बंगाल, ओडिशा, असम, मणिपुर और केरल।
14.	अमेरिकन कपास	एमआर-786	पंजाब, हरियाणा, राजस्थान और उत्तर प्रदेश।
15.	मटर	इंदिरा मटर-1 (आरएफपी 2009-1)	छत्तीसगढ़ और बिहार
16.	मूंगफली	जीजेजी 19 (गुजरात जूनागढ़ मूंगफली-19) जेएसपी 51	ओडिशा, पश्चिमी बंगाल, झारखंड और मणिपुर।
17.	मक्का	डीकेसी 9126 (एमसीएच 46)	जम्मू-कश्मीर, हिमाचल प्रदेश, असम, मेघालय, त्रिपुरा, अरुणाचल प्रदेश, नागालैंड, मणिपुर, सिक्किम, दिल्ली, हरियाणा, पंजाब, आंध्र प्रदेश, तेलंगाना, कर्नाटक, राजस्थान, तमिलनाडु, उत्तर प्रदेश, गुजरात, महाराष्ट्र, छत्तीसगढ़ और मध्य प्रदेश।
18.	मक्का	पालम संकर मक्का 2 (इएचएल 161708)	हिमाचल प्रदेश, जम्मू-कश्मीर, उत्तराखंड और उत्तर पूर्वी पहाड़ी राज्यों।

19.	चावल	छत्तीसगढ़ जिक चावल-1 (सीजीजेडआर-1) (आईईटी सं.23824, आर-आरएचजेड-2) (आर-1033-968-2-1)	छत्तीसगढ़।
20.	जई	बुन्देल जय-2010-1 (जेएचओ- 2010-1)	आंध्र प्रदेश, कर्नाटक, तमिलनाडु
21.	चावल	शियाट्स धान-4, (एएआईआर 208) (आईईटी 23676)	उत्तर प्रदेश
22.	चावल	शियाट्स धान-5, (एएआईआर-101) (आईईटी-23723)	उत्तर प्रदेश
23.	चावल	रत्नागिरि-5	महाराष्ट्र
24.	चावल (संकर)	सह्याद्री-5	महाराष्ट्र
25.	चावल	चंद्र (आईईटी 23409) (एमटीयू 1153)	पंजाब, बिहार, मध्य प्रदेश, छत्तीसगढ़, महाराष्ट्र, तमिलनाडु, कर्नाटक और केरल
26.	गेहूँ	केंद्रीय गेहूँ एचएस- 562	हिमाचल प्रदेश, जम्मू-कश्मीर, उत्तराखंड, असम, मिजोरम, मेघालय, मणिपुर, अरुणाचल प्रदेश, त्रिपुरा और नागालैंड।
27.	चावल	डीआरआर धान 46 (आईईटी 23420)	बिहार, मध्य प्रदेश और महाराष्ट्र
28.	ज्वार	सीएसएच 35	महाराष्ट्र कर्नाटक, मध्य प्रदेश और गुजरात।
29.	ड्यूरम गेहूँ	पूसा मालवी (एचडी 4728)	मध्य प्रदेश, गुजरात छत्तीसगढ़, राजस्थान (कोटा और उदयपुर) और उत्तर प्रदेश (झांसी प्रभाग)
30.	गन्ना	करण 11 (सीओ 06034)	हरियाणा, पंजाब, राजस्थान, उत्तराखंड और मध्य और पश्चिमी उत्तर प्रदेश
31.	काबुली चना	अमन (सीएसजे-515)	पंजाब, हरियाणा, दिल्ली, राजस्थान और उत्तराखंड
32.	काबुली चना	नांदयाल ग्राम-119 (एनबीईजी- 119)	आंध्र प्रदेश, कर्नाटक और तमिलनाडु
33.	काबुली चना	तीज (जीएनजी-2144)	पंजाब, हरियाणा, दिल्ली, उत्तरी राजस्थान और उत्तराखंड।
34.	कुल्थी	क्रीडावर्धन (सीआरएचजी-22)	आंध्र प्रदेश, तेलंगाना, कर्नाटक, तमिलनाडु और केरल
35.	सोयाबीन	एमएसीएस 1281	महाराष्ट्र, कर्नाटक, आंध्र प्रदेश और तमिलनाडु।
36.	अरण्डी	कोहिनूर (एनबीसीएच -66)	गुजरात, आंध्र प्रदेश, राजस्थान, कर्नाटक, तमिलनाडु, महाराष्ट्र, मध्य प्रदेश और हरियाणा।

37.	बाजरा	86M84 (एमएच1890)	राजस्थान, गुजरात, हरियाणा, मध्य प्रदेश, उत्तर प्रदेश, पंजाब और दिल्ली।
38.	बाजरा	केंद्रीय पर्ल बाजरा हाइब्रिड एमपीएमएच- 21 (एमएच 1777)	राजस्थान, गुजरात और हरियाणा।
39.	कपास	श्री राम (एनडीएलएच-1938)	मध्य क्षेत्र सिंचित स्थिति।
40.	कपास	फुले तरंग (आरएचएच-0707)	कर्नाटक, आंध्र प्रदेश और तमिलनाडु। सिंचित शर्त के तहत।
41.	चारा सीवान घास	जैसलमेरी सीवान (आएलएसवी-11-50)	राजस्थान
42.	रिजका / लुसर्न	कृष्णा (आरआरवी-07-1)	राजस्थान और पंजाब
43.	रोसल	केंद्रीय रोसल रत्न (सीआरआईजेएफ आर-5)	भारत की मेस्टा उत्पादन क्षेत्र
44.	केनफ	केंद्रीय केनफ जेबीएमपी-2	भारत की मेस्टा उत्पादन क्षेत्र
45.	जई	शालीमार चारा जई-3 (एसकेओ-96)	हिमाचल प्रदेश, जम्मू-कश्मीर।
46.	मटर	केंद्रीय मटर आईपीएफडी 11-5	राजस्थान, गुजरात, मध्य प्रदेश, छत्तीसगढ़ और उत्तर प्रदेश-बुंदेलखंड।
47.	राइस बीन	जेआरबीजे 05-2	मध्य प्रदेश और छत्तीसगढ़
48.	बाजरा संकर	एचएचवी 272 (एमएच1837)	गुजरात, राजस्थान और हरियाणा।
49.	चावल	बीएनकेआर-3 (सम्प्रिती) आईईटी-21987	पश्चिमी बंगाल
50.	चावल	बादशाहभोग चयन 1	छत्तीसगढ़
51.	चावल	तरुनभोग चयन1	छत्तीसगढ़
52.	चावल	दुबराज चयन1	छत्तीसगढ़
53.	चावल	पीबीएनआर 03-2	महाराष्ट्र
54.	चावल संकर	जेआरएच-19	मध्य प्रदेश
55.	गेहूँ	एचडी 3117	एनसीआर क्षेत्र
56.	गेहूँ	जीडब्लू 451	गुजरात
57.	गेहूँ	एचडीसीएसडब्लू 18	एनसीआर क्षेत्र
58.	गेहूँ	फुले समाधान (एनआईएडब्लू - 1994)	महाराष्ट्र
59.	गेहूँ	एमपी 3382 (जे डब्लू 3382)	मध्य प्रदेश
60.	गेहूँ	एमपीओ (जेडब्लू) 1255	मध्य प्रदेश

61.	मक्का	उदय महाबीज-1114 (डीएमआर-248)	महाराष्ट्र
62.	ज्वार (अन्नाज)	फुले रोहिणी (आरपीएसबी3)	महाराष्ट्र
63.	ज्वार (एथेनाल हेतु)	फुले वसुंधरा (आरएसएसएच 50)	महाराष्ट्र
64.	ज्वार (दोहरे उपयोग हेतु)	फुले मधुर (आरएसएसजीबी 46)	महाराष्ट्र
65.	बाजरा	बाजरा सीओ 10	तमिलनाडु
66.	मक्का	प्रताप मक्का-9 (ईसी-3161)	राजस्थान
67.	लोबिया	फुले विठाई (फुले सीपी-05040)	महाराष्ट्र
68.	मूंग	उत्कर्ष (केएम-11-584)	महाराष्ट्र
69.	राइस बीन	श्यामालिमा (जेसीआर-7-20)	असम
70.	कुटकी	छत्तीसगढ़ कुटकी-2 (बीएल-4)	छत्तीसगढ़
71.	सोयाबीन	जेएस-20-69	मध्य प्रदेश
72.	भारतीय सरसों	पूसा डबल जीरो सरसों-31 (पीडीजेड-1)	एनसीआर
73.	अलसी	छत्तीसगढ़ अलसी-1 (आएलसी-133)	छत्तीसगढ़
74.	गन्ना	सीओबीएलएन 02173 (22/94) डीओआईवाईएनजी	असम
75.	गन्ना	सीओ 0212	तमिलनाडु
76.	कपास	सीओ-14	तमिलनाडु
77.	काबुली चना	जेजीके-5	मध्य प्रदेश
78.	चावल	विष्णुभोग चयन-1	छत्तीसगढ़
79.	अरहर	गुजरात जूनागढ़ अरहर-1 (जीजेपी - 1)	गुजरात
80.	धान	कुनराम सान्नालु (केएनएम-118) (आईईटी नं. 23748)	तेलंगाना
81.	धान	सोमनाथ (डब्लूजीएल-347: आईईटी-20898)	तेलंगाना
82.	धान	तेलंगाना सोना (आरएनआर-15048) (आईईटी23746)	तेलंगाना

83.	मक्का	करीमनगर (केएनएमएच4010131)	मक्का-1	तेलंगाना
84.	अरहर	उज्ज्वला (पीआरजी 176)		तेलंगाना
85.	मूंग	यादाद्री (डब्ल्यूजीजी-42)		तेलंगाना
86.	चारा लोबिया	विजया (एपीएफसी-10-1)		तेलंगाना
87.	चारा बाजरा	मोती बाजरा (एपीएफबी-09-1)		तेलंगाना
88.	अरण्डी	प्रगति (पीसीएस-262)		तेलंगाना
89.	मक्का	पीएमएच7 (जेएच3956)		पंजाब
90.	संकर कपास	आरएचबी-0711(फूले धारा)		महाराष्ट्र, मध्य प्रदेश और गुजरात (सिंचित क्षेत्र हेतु)
91.	संकर कपास	आरएचसीबी-011(फूले रुखमई)		महाराष्ट्र, मध्य प्रदेश और गुजरात (सिंचित क्षेत्र हेतु)
92.	कोदो	छत्तीसगढ़ कोदो-2		छत्तीसगढ़
93.	धान	जेजीएल18047 (बाथुकामा)		तेलंगाना

[एफ. सं. 3-49/2015-एसडी. IV]

राजेश कुमार सिंह, संयुक्त सचिव

MINISTRY OF AGRICULTURE AND FARMERS WELFARE
(Department of Agriculture and Co-operation and Farmers Welfare)

NOTIFICATION

New Delhi, the 29th June, 2016

S.O. 2238(E).—In exercise of the powers conferred by section 5 of the Seeds Act, 1966 (54 of 1966), the Central Government after consultation with the Central Seed Committee, is of the opinion that it is necessary and expedient to regulate the quality of the seeds of the varieties specified in column (3) of the Table below of the kinds specified in the corresponding entries in column (2) of the said Table, hereby declares that the said varieties of the seeds shall be the notified varieties to be sold for purposes of agriculture for the States mentioned in column (4) of the said Table and shall be the notified varieties for the whole of India for the purposes of the said Act, with effect from the date of publication of this notification in the Official Gazette, namely:-

TABLE

Serial number	Kind	Variety	States
(1)	(2)	(3)	(4)
1.	Jute	Shresthaa (KJC-7)	Odisha Assam and Uttar Pradesh
2.	Tossa Jute	JRO 2407 Samapti	Entire Toss Jute growing belt overall Jute growing states of the country, for early March sowing on medium to highland of humid areas having alternate rain and sunshine

3.	Maize	HEMA(NAH-1137)	Karnataka
4.	Barley	RD 2794	Rajasthan
5.	Forage Pearl Millet	IGPM 5-2	Haryana, Punjab, Rajasthan, Uttar Pradesh, Bihar, Jharkhand, Odisha, Gujarat, Maharashtra and Madhya Pradesh.
6.	White Jute	ISHANI(JRC-9057)	West Bengal, Assam, Bihar, Odisha under rainfed condition.
7.	Mesta	Satyen (JRK 9-1)	Mesta growing belt of the country under rainfed condition.
8.	Wheat	Raj 4238	Madhya Pradesh, Chhattisgarh, Gujarat, Rajasthan (Kota and Udaipur Division) and Uttar Pradesh (Jhansi and Chitrakoot Division).
9.	Cotton	F-2164	Punjab, Haryana, Rajasthan and Uttar Pradesh under irrigated condition.
10.	Mustard	GM-3(Gujarat Mustard-3)	Gujarat
11.	Maize	Pratap Hybrid Maize-3 (PH-1974)	Rajasthan, Gujarat, Chhattisgarh and Madhya Pradesh in Kharif season.
12.	Rice	Pusa 1592 (IET 22289)	Punjab, Haryana, Delhi and Jammu and Kashmir under Kharif Season.
13.	Rice bean	Bidhan Rice bean-3 (KRB-19)	Jharkhand, West Bengal, Odisha, Assam, Manipur and Kerala.
14.	American Cotton	MR-786	Punjab, Haryana, Rajasthan and Uttar Pradesh.
15.	Field Pea	Indira Matar 1 (RFP 2009-1)	Chhattisgarh and Bihar
16.	Groundnut	GJG 19 (Gujarat Junagadh Groundnut 19) JSP 51	Odisha, West Bengal, Jharkhand and Manipur.
17.	Maize	DKC 9126 (MCH 46)	Jammu and Kashmir, Himachal Pradesh, Assam, Meghalaya, Tripura, Arunachal Pradesh, Nagaland, Manipur, Sikkim, Delhi, Haryana, Punjab, Andhra Pradesh, Telengana, Karnataka, Rajasthan, Tamil Nadu, Uttar Pradesh, Gujarat, Maharashtra, Chhattisgarh and Madhya Pradesh.
18.	Maize	Palam Sankar Makka 2 (EHL 161708)	Himachal Pradesh, Jammu and Kashmir, Uttarakhand and North Eastern Hill States.
19.	Rice	Chhattisgarh Zinc rice-1 (CGZR-1) (IET No.23824, R-RHZ-2) (R-1033-968-2-1)	Chhattisgarh.
20.	Oat	Bundel Jai-2010-1 (JHO-2010-1)	Andhra Pradesh, Karnataka, Tamil Nadu
21.	Rice	SHIATS Dhan-4,(AAIR 208)(IET 23676)	Uttar Pradesh

22.	Rice	SHIATS Dhan-5, (AAIR 101) (IET 23723)	Uttar Pradesh
23.	Rice	Ratnagiri-5	Maharashtra
24.	Rice (Hybrid)	Sahayadri-5	Maharashtra
25.	Rice	Chandra (IET 23409)(MTU 1153)	Punjab, Bihar, Madhya Pradesh, Chhattisgarh, Maharashtra, Tamil Nadu, Karnataka and Kerala
26.	Wheat	Central Wheat HS- 562	Himachal Pradesh, Jammu and Kashmir, Uttarakhand, Assam, Mizoram, Meghalaya, Manipur, Arunachal Pradesh, Tripura and Nagaland.
27.	Rice	DRR Dhan 46 (IET 23420)	Bihar, Madhya Pradesh and Maharashtra
28.	Sorghum	CSH 35	Maharashtra Karnataka, Madhya Pradesh and Gujarat.
29.	Durum Wheat	Pusa Malwi (HD 4728)	Madhya Pradesh, Gujarat Chhattisgarh, Rajasthan (Kota and Udaipur) and Uttar Pradesh (Jhansi Division)
30.	Sugarcane	Karan 11 (Co 06034)	Haryana, Punjab, Rajasthan, Uttarakhand and Central and Western Uttar Pradesh
31.	Chickpea	Aman (CSJ-515)	Punjab, Haryana, Delhi, Rajasthan and Uttarakhand
32.	Chickpea	Nandyal Gram 119 (NBeG 119)	Andhra Pradesh, Karnataka and Tamil Nadu
33.	Chickpea	Teej (GNG-2144)	Punjab, Haryana, Delhi, Northern Rajasthan and Uttarakhand.
34.	Horsegram	CRIDAVARDHAN (CRHG-22)	Andhra Pradesh, Telangana, Karnataka, Tamil Nadu and Kerala
35.	Soybean	MACS 1281	Maharashtra, Karnataka, Andhra Pradesh and Tamil Nadu.
36.	Castor	Kohinoor (NBCH-66)	Gujarat, Andhra Pradesh, Rajasthan, Karnataka, Tamil Nadu, Maharashtra, Madhya Pradesh and Haryana.
37.	Pearl Millet	86M84 (MH1890)	Rajasthan, Gujarat, Haryana, Madhya Pradesh, Uttar Pradesh, Punjab and Delhi.
38.	Pearl Millet	Central Pearl Millet Hybrid MPMH- 21 (MH 1777)	Rajasthan, Gujarat and Haryana.
39.	Cotton	Sri Rama (NDLH-1938)	Central Zone Irrigated Condition.
40.	Cotton	Phule Tarang (RHH-0707)	Karnataka, Andhra Pradesh and Tamil Nadu. Under irrigated condition.
41.	Forage Sewan Grass	Jaisalmeri Sewan(RLSB-11-50)	Rajasthan
42.	Lucerne	Krishna (RRB-07-1)	Rajasthan and Punjab
43.	Roselle	Central Roselle Ratna (CRIJAF R-5)	Mesta growing belt of India
44.	Kenaf	Central Kenaf JBMP-2	Mesta growing belt of India
45.	Oat	Shalimar Fodder Oats-3	Himachal Pradesh, Jammu and Kashmir.

		(SKO-96)	
46.	Fieldpea	Central Fieldpea IPFD 11-5	Rajasthan, Gujarat Madhya Pradesh, Chhattisgarh and Uttar Pradesh-Bundelkhand.
47.	Rice Bean	JRBJ 05-2	Madhya Pradesh and Chhattisgarh
48.	Pearl Millet hybrid	HHB 272 (MH1837)	Gujarat, Rajasthan and Haryana.
49.	Rice	BNKR-3(SAMPRIIT) IET-21987	West Bengal
50.	Rice	Badshabhog Selection 1	Chhattisgarh
51.	Rice	Tarunbhog Selection1	Chhattisgarh
52.	Rice	Dubraj Selection1	Chhattisgarh
53.	Rice	PBNR 03-2	Maharashtra
54.	Rice hybrid	JRH-19	Madhya Pradesh
55.	Wheat	HD 3117	NCR Region
56.	Wheat	GW 451	Gujarat
57.	Wheat	HDCSW 18	NCR Region
58.	Wheat	Phule Samadhan (NIAW-1994)	Maharashtra
59.	Wheat	MP 3382(JW 3382)	Madhya Pradesh
60.	Wheat	MPO (JW)1255	Madhya Pradesh
61.	Maize	UDAY (DMR-248) Mahabeej-1114	Maharashtra
62.	Sorghum (Grain purpose)	Phule Rohini (RPASV3)	Maharashtra
63.	Sorghum (For Ethanol)	Phule Vasundhara (RSSH 50)	Maharashtra
64.	Sorghum (Dual purpose)	Phule Madhur (RSSGV 46)	Maharashtra
65.	Pearl Millet	CO 10	Tamil Nadu
66.	Maize	Pratap Makka-9 (EC-3161)	Rajasthan
67.	Cowpea	Phule Vithai (Phule CP-05040)	Maharashtra
68.	Mung bean	UTKARSHA (KM-11-584)	Maharashtra
69.	Rice bean	Shyamalima (JCR-7-20)	Assam
70.	Little Millet	Chhattisgarh Kutki-2 (BL-4)	Chhattisgarh
71.	Soybean	JS-20-69	Madhya Pradesh
72.	Indian Mustard	Pusa Double Zero Mustard 31 (PDZ-1)	NCR

73.	Linseed	Chhattisgarh (RLC-133)	Alsi-1	Chhattisgarh
74.	Sugarcane	CoBl DOIYANG	02173(22/94)	Assam
75.	Sugarcane	CO 0212		Tamil Nadu
76.	Cotton	CO-14		Tamil Nadu
77.	Chick Pea	JGK-5		Madhya Pradesh
78.	Rice	Vishnubhog Selection-1		Chhattisgarh
79.	Pigeonpea	Gujarat Pigeonpea-1(GJP-1)	Junagadh	Gujarat
80.	Paddy	Kunaram Sannalu (KNM 118)(IET No.23748)		Telangana
81.	Paddy	Somnath (WGL-347: IET-20898)		Telangana
82.	Paddy	Telangana Sona (RNR- 15048)(IET23746)		Telangana
83.	Maize	Karimnagar (KNMH4010131)	Makka-1	Telangana
84.	Redgram	Ujwala (PRG 176)		Telangana
85.	Green gram	Yadadri (WGG-42)		Telangana
86.	Fodder Cowpea	Vijaya (APFC-10-1)		Telangana
87.	Fodder Bajra	Moti Bajra (APFB-09-1)		Telangana
88.	Castor	Pragathi (PCS-262)		Telangana
89.	Maize	PMH7(JH3956)		Punjab
90.	Cotton Hybrid	RHB-0711(Phule Dhara)		Maharashtra, Madhya Pradesh and Gujarat (under irrigated conditions)
91.	Cotton Hybrid	RHCb-011 (Phule Rukhmai)		Maharashtra, Madhya Pradesh and Gujarat (under irrigated conditions)
92.	Kodo Millet	Chhattisgarh Kodo-2		Chhattisgarh
93.	Paddy	JGL18047 (Bathukamma)		Telangana

[F.No.3-49/2015-SD.IV]

RAJESH KUMAR SINGH, Jt. Secy.