

भारतीय पौधा किस्म जर्नल

PLANT VARIETY JOURNAL OF INDIA

खण्ड – 11, अंक – 01, जनवरी 09, 2017
Vol. - 11, No. – 01, January 09, 2017



पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण प्राधिकरण
एनएएससी काम्प्लैक्स, डीपीएस मार्ग, निकट टोडापुर गांव, नई दिल्ली-110012

PROTECTION OF PLANT VARIETIES & FARMERS' RIGHTS AUTHORITY
NASC COMPLEX, DPS MARG, Opp. Todapur Village, New Delhi-110012

भारतीय पौधा किस्म जर्नल, खण्ड 11, अंक 01
जनवरी 09, 2017 / पौष-कृष्ण 12, शक 1938

Plant Variety Journal of India, Vol. 11, No. 01
January 09, 2017 / Poush-Krishna 12, Saka 1938



पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण प्राधिकरण
एनएससी कॉम्प्लेक्स, डीपीएस मार्ग, निकट टोडापुर गांव, नई दिल्ली – 110 012

PROTECTION OF PLANT VARIETIES & FARMERS' RIGHTS AUTHORITY
NASC Complex, DPS Marg, Opp. Todapur Village, New Delhi – 110 012

'भारतीय पौधा किस्म जरनल पौधाकिस्म और कृषक अधिकार संरक्षण प्राधिकरण (पौ.कि.कृ.अ.सं.प्रा.) का आधिकारिक जरनल है। पीपीवी और एफआर अधिनियम, 2001 तथा पीपीवी और एफआर नियमावली, 2003 के नियम 2 (जी) के अंतर्गत अध्यक्ष, पीपीवी और एफआरए, एस.2, ए ब्लॉक, एनएएससी काम्प्लैक्स, डीपीएस मार्ग, निकट टोडापुर गांव, नई दिल्ली-110012 की ओर से प्राधिकरण के रजिस्ट्रार द्वारा प्रकाशित किया जा रहा है।

Plant Variety Journal of India is the Official Journal of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Authority (PPV & FRA) published by the Registrar on behalf of the Chairperson, PPV & FRA, S-2 A Block, NASC Complex, DPS Marg, Opp. Todapur Village, New Delhi-110012 under the PPV & FR Act, 2001 and Rule 2 (g) of the PPV & FR Rules, 2003.

विषय-सूची

क्र.सं.

मद

पृष्ठ सं.

1. माह दिसम्बर 2016 के दौरान डीयूएस परीक्षण केन्द्रों को डीयूएस परीक्षण के लिए भेजे गए बीज का फसलवार विवरण।
2. मामले में संबंधित व्यक्तियों से आपत्तियां, यदि कोई हों तो, आमंत्रित करने के लिए 13 कृषक किस्मों के पासपोर्ट आंकड़े यहां प्रकाशित हैं।

क्र.सं.	नाम	पावती सं.	फसल
1	तुलसी मुकुल-बी 1	Reg/2014/108	चावल
2	लाल बादशाहभोग-रैन	Reg/2014/106	चावल
3	नीता शाल	Reg/2014/914	चावल
4	राजेश	Reg/2014/772	चावल
5	होगला	Reg/2014/948	चावल
6	पैन बॉट	Reg/2014/924	चावल
7	डैडशाल	Reg/2014/940	चावल
8	कांता रंगी	Reg/2014/939	चावल
9	ऑलीसैंट	Reg/2014/949	चावल
10	इको	Reg/2014/934	चावल
11	पाखी	Reg/2014/925	चावल
12	चैंगा रंगी	Reg/2014/942	चावल
13	नोना असकुल	Reg/2014/916	चावल

3. मामले में संबंधित व्यक्तियों से आपत्तियां, यदि कोई हों तो, आमंत्रित करने के लिए 03 विद्यमान (वीसीक) और 04 नई किस्म के पासपोर्ट आंकड़े यहां प्रकाशित हैं:

क्र.सं.	नाम	पावती सं.	फसल
1.	केबीएमएस 219	Reg/2010/163	बाजरा (नई)
2.	केबीआर 877	Reg/2010/165	बाजरा (नई)
3.	केबीएमएस 569	Reg/2010/136	बाजरा (नई)
4.	केबीएमएस 253	Reg/2010/136	बाजरा (नई)
5.	एम 34	Reg/2010/204	मक्का (नई)
6.	एम 104	Reg/2010/207	मक्का (नई)
7.	एनबीएच-225	Reg/2009/930	भिण्डी (विद्यमान (वीसीके))

Content

Sl.No. Item Page No.

1. Crop wise details of Seed send to DUS Test centres for the month of December 2016
2. Passport data of 13 Farmers Varieties published here for calling objections from the interested persons in the matter.

S.No	Denomination	Ackn. No.	Crop
1	TULSI MUKUL- B1	Reg/2014/108	Rice
2	LAL BADSHABHOG-RAN	Reg/2014/106	Rice
3	NETA SHAWL	Reg/2014/914	Rice
4	RAJESH	Reg/2014/772	Rice
5	HOGLA	Reg/2014/948	Rice
6	PAN BOAT	Reg/2014/924	Rice
7	DADSHAL	Reg/2014/940	Rice
8	KANTA RANGI	Reg/2014/939	Rice
9	OLISENT	Reg/2014/949	Rice
10	ECO	Reg/2014/934	Rice
11	PAKHI	Reg/2014/925	Rice
12	CHENGA RANGI	Reg/2014/942	Rice
13	NONA ASKUL	Reg/2014/916	Rice

3. Passport data of 03 Extant (VCK) and 04 New Varieties published here for calling objections if any from the interested persons in the matter.

S. No.	Denomination	Ackn. No.	Crop
1.	KBMS 219	Reg/2010/163	Pearl millet New
2.	KBR 877	Reg/2010/165	Pearl millet New
3.	KBMS 569	Reg/2010/136	Pearl millet New
4.	KBMS 253	Reg/2010/136	Pearl millet New
5.	M 34	Reg/2010/204	Maize new
6.	M 104	Reg/2010/207	Maize new
7.	NBH-225	Reg/2009/930	Okra Extant (VCK)

माह दिसम्बर, 2016 के दौरान डीयूएस परीक्षण के लिए डीयूएस परीक्षा केन्द्रों में भेजे गए कुल बीजों की स्थिति

फसल	श्रेणी				
	नई	वीसीके	ईडीवी	ईवी	
करेला				2	
करेला		1		7	
खीरा				8	
कद्दू				7	
तरबूज		4			
खरबूजा		3			
मिर्च	17	30		1	
कुल योग	17	38	0	25	80

Seeds sent status to send for DUS Test centers for DUS Testing during the month of December,2016

Crop	Category				
	New	VCK	EDV	FV	
Bitter Gourd				2	
Bottle Gourd		1		7	
Cucumber				8	
Pumpkin				7	
Watermelon		4			
Muskmelon		3			
Chilli	17	30		1	
Total	17	38	0	25	80

सार्वजनिक सूचना

विषय: पीपीवी और एफआर नियमावली, 2003 के अंतर्गत नियम 30 और 31 के साथ पढ़े जाने वाले विद्यमान किस्म के पंजीकरण हेतु अधिनियम की धारा 2(j)(ii) के लिए पीपीवी और एफआर अधिनियम, 2001 की धारा 21 की उप-धारा (2) और (3) के अंतर्गत दिया गया विज्ञापन

यह विज्ञापित किया जाता है कि यहां सूचीबद्ध कृषक किस्मों (विद्यमान किस्मों की परिभाषा के अंतर्गत आने वाली किस्मों) के पंजीकरण हेतु आवेदन(नों) रजिस्ट्रार, पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण प्राधिकरण द्वारा स्वीकार कर लिया गया है। आवेदक द्वारा प्रस्तुत किए गए प्रत्येक किस्म के पासपोर्ट आंकड़े, मामले से सम्बद्ध व्यक्तियों की आपत्तियां आमंत्रित करने के लिए यहां विज्ञापित किए जा रहे हैं।

पीपीवी एवं एफआर प्राधिकरण के रजिस्ट्रार से उस स्थान/स्थानों के बाबत जहां पर कि पौधा किस्म के नमूने का निरीक्षण संभव हो, लिखित जानकारी ले सकते हैं।

आवेदन (आवेदनों) के विज्ञापन के तीन माह के अंदर कोई भी व्यक्ति पादप किस्म के पंजीकरण के आवेदन का विरोध करते हुए लिखित आपत्ति/नोटिस दे सकता है (पीपीवी एवं एफआर नियमावली, 2003 की प्रथम अनुसूची के फार्म PV-3 में)। पंजीकरण के विरुद्ध आपत्तियां, यदि कोई हों तो, तीन प्रतियों में रजिस्ट्रार, पौधा किस्म एवं कृषक अधिकार संरक्षण प्राधिकरण, एनएएससी काम्प्लैक्स, डीपीएस मार्ग, नई दिल्ली-110012 को प्रस्तुत की जा सकती हैं जिसके साथ शुल्क के रूप में 10,000/-रु.* (दस हजार रुपए मात्र) डिमांड ड्राफ्ट के रूप में भेजे जाने चाहिए। यह डिमांड ड्राफ्ट "पौधा किस्म एवं कृषक अधिकार संरक्षण प्राधिकरण (पीपीवी एवं एफआर ऑथारिटी)" के नाम से नई दिल्ली में देय होनी चाहिए।

पीपीवी और एफआर अधिनियम, 2001 की धारा 44 के अंतर्गत किसान (ओं) को किसी भी प्रकार की शुल्क अदायगी से छूट प्राप्त है।

फार्म 0-1
(नियम 30 देखें)
भारत सरकार, पादप किस्म रजिस्ट्री
पंजीकरण हेतु स्वीकृत आवेदन का विज्ञापन

01. चावल (ओराइजा सेटाइवा एल.) की तुलसी मुकुल-बी 1 नाम की कृषक किस्म के लिए अंजन कुमार सिन्हा, ग्राम रनबहल, डाकघर अमरकानन, जिला बैकुरा, पश्चिम बंगाल, भारत द्वारा दिनांक 13.01.2014 को फाइल किया गया आवेदन पत्र सं.

F90	OS90	14	108
-----	------	----	-----

 दिनांक...(लागू नहीं).. .. को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और अथवा फोटो के साथ स्वीकार कर लिया गया है और इसे पंजीकरण संख्या(लागू नहीं).... दी गई है।

कथित किस्म के संदर्भ में, संयोजन आवेदन पत्र, संख्या ...(लागू नहीं)... दिनांक...(लागू नहीं)... को ... (लागू नहीं)... में फाइल किया गया।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	:	तुलसी मुकुल-बी 1				
आवेदक	:	अंजन कुमार सिन्हा				
आवेदक का पता	:	ग्राम रनबहल, डाकघर अमरकानन, जिला बैकुरा, पश्चिम बंगाल				
आवेदक की राष्ट्रीयता	:	भारतीय				
आवेदन का विवरण	:					
(अ) आवेदन संख्या	:	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>F90</td><td>OS90</td><td>14</td><td>108</td></tr></table>	F90	OS90	14	108
F90	OS90	14	108			
(ब) प्राप्ति-तिथि	:	13.01.2014				
(स) स्वीकृति तिथि	:	13.01.2014				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	:	चावल (ओराइजा सेटाइवा एल.)				
नाम	:	तुलसी मुकुल-बी 1				
किस्म का प्रकार	:	कृषक किस्म				
किस्म का वर्गीकरण	:	विशिष्ट किस्म				
पूर्व प्रस्तावित नाम	:	तुलसी मुकुल-बी 1				
पूर्वज सामग्री का नाम	:	अपनी सामग्री				
संदर्भ किस्मों का नाम	:	मनोहरसली				

किस्म का विवरण

क. समूह के गुण	अभियुक्तियां, आंके गए मान, उदाहरण किस्में आदि
----------------	---

आधार पत्ती : आच्छद का रंग	हरा
शीर्षन का समय (पौधों सहित पुष्पगुच्छ का 50 प्रतिशत)	मध्यम
तना : लंबाई (पुष्पगुच्छ रहित, प्लवनशील चावल रहित)	अति छोटा
छिला हुआ दाना : लंबाई	छोटा
छिला हुआ दाना : आकृति (पार्श्व दृश्य में)	छोटा भारी
छिला हुआ दाना : रंग	सफेद
भ्रूणपोष : एमाइलोज अंश	मध्यम
छिला हुआ दाना: सुगंध	अनुपस्थित

ख. विशिष्ट गुण : झलसिकी धान के विशिष्ट गुण हैं : प्रमेयिका : नोक का एंथोसियानिन रंग: अति सशक्त ।	
ग. संदर्भ किस्में: मनोहरसली के विशिष्ट गुण हैं : प्रमेयिका : नोक का एंथोसियानिन रंग: अनुपस्थित ।	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	—

02. चावल (ओराइजा सेटाइवा एल.) की लाल बादशाहभोग—रैन नाम की कृषक किस्म के लिए अंजन कुमार सिन्हा, ग्राम रनबहल, डाकघर अमरकानन, जिला बैकुरा, पश्चिम बंगाल, भारत द्वारा दिनांक 13.01.2014 को फाइल किया गया आवेदन पत्र सं.

F88	OS 88	14	106
------------	--------------	-----------	------------

 दिनांक(लागू नहीं).... को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और अथवा फोटो के साथ स्वीकार कर लिया गया है और इसे पंजीकरण संख्या(लागू नहीं).... दी गई है।

कथित किस्म के संदर्भ में, संयोजन आवेदन पत्र, संख्या ...(लागू नहीं)... दिनांक...(लागू नहीं)... को ... (लागू नहीं)... में फाइल किया गया।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली—110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : लाल बादशाहभोग—रैन
आवेदक : अंजन कुमार सिन्हा
आवेदक का पता : ग्राम रनबहल, डाकघर अमरकानन, जिला बैकुरा, पश्चिम बंगाल
आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
आवेदन का विवरण :
(अ) आवेदन संख्या :

F88	OS 88	14	106
------------	--------------	-----------	------------

(ब) प्राप्ति—तिथि : 13.01.2014
(स) स्वीकृति तिथि : 13.01.2014
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : चावल (ओराइजा सेटाइवा एल.)

नाम	:	लाल बादशाहभोग-रैन
किस्म का प्रकार	:	कृषक किस्म
किस्म का वर्गीकरण	:	विशिष्ट किस्म
पूर्व प्रस्तावित नाम	:	लाल बादशाहभोग-रैन
पूर्वज सामग्री का नाम	:	अपनी सामग्री
संदर्भ किस्मों का नाम	:	सलीवाहाना

किस्म का विवरण

क. समूह के गुण	अभियुक्तियां, आंके गए मान, उदाहरण किस्में आदि
आधार पत्ती : आच्छद का रंग	हरा
शीर्षन का समय (पौधों सहित पुष्पगुच्छ का 50 प्रतिशत)	पछेती
तना : लंबाई (पुष्पगुच्छ रहित, प्लवनशील चावल रहित)	अति छोटा
छिला हुआ दाना : लंबाई	मध्यम
छिला हुआ दाना : आकृति (पार्श्व दृश्य में)	छोटा भारी
छिला हुआ दाना : रंग	सफेद
भ्रूणपोष : एमाइलोज अंश	मध्यम
छिला हुआ दाना: सुगंध	अनुपस्थित

ख. विशिष्ट गुण : लाल बादशाहभोग-रैन के विशिष्ट गुण हैं : छिला हुआ दाना : चौड़ाई : चौड़ी।	
ग. संदर्भ किस्में: सलीवाहाना के विशिष्ट गुण हैं : छिला हुआ दाना : चौड़ाई : मध्यम।	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	—

**03. चावल (ओराइजा सेटाइवा एल.) की नेटा शॉल नाम की कृषक किस्म के लिए असीम मंडल, ग्राम एवं डाकघर कांतामारी, ब्लॉक कुलटाली, जिला दक्षिण 24 परगनास, सुंदरबनस, पश्चिम बंगाल, भारत द्वारा दिनांक 23.04.2014 को फाइल किया गया आवेदन पत्र सं.

F548	OS 579	14	914
------	--------	----	-----

 दिनांक(लागू नहीं).... को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और अथवा फोटो के साथ स्वीकार कर लिया गया है और इसे पंजीकरण संख्या(लागू नहीं).... दी गई है।**

कथित किस्म के संदर्भ में, संयोजन आवेदन पत्र, संख्या ...(लागू नहीं)... दिनांक...(लागू नहीं)... को ... (लागू नहीं)... में फाइल किया गया।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : नेटा शॉल

आवेदक	:	असीम मंडल				
आवेदक का पता	:	ग्राम एवं डाकघर कांतामारी, ब्लॉक कुलटाली, जिला दक्षिण 24 परगनास, सुंदरबनस, पश्चिम बंगाल				
आवेदक की राष्ट्रीयता	:	भारतीय				
आवेदन का विवरण	:					
(अ) आवेदन संख्या	:	<table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>F548</td><td>OS579</td><td>14</td><td>914</td></tr></table>	F548	OS579	14	914
F548	OS579	14	914			
(ब) प्राप्ति-तिथि	:	23.04.2014				
(स) स्वीकृति तिथि	:	23.04.2014				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	:	चावल (ओराइजा सेटाइवा एल.)				
नाम	:	नेटा शॉल				
किस्म का प्रकार	:	कृषक किस्म				
किस्म का वर्गीकरण	:	विशिष्ट किस्म				
पूर्व प्रस्तावित नाम	:	नेटा शॉल				
पूर्वज सामग्री का नाम	:	अपनी सामग्री				
संदर्भ किस्मों का नाम	:	बालुम 1				

किस्म का विवरण

क. समूह के गुण	अभियुक्तियां, आंके गए मान, उदाहरण किस्में आदि
आधार पत्ती : आच्छद का रंग	सामान्य बैंगनी
शीर्षन का समय (पौधों सहित पुष्पगुच्छ का 50 प्रतिशत)	पछेती
तना : लंबाई (पुष्पगुच्छ रहित, प्लवनशील चावल रहित)	अति छोटा
छिला हुआ दाना : लंबाई	मध्यम
छिला हुआ दाना : आकृति (पार्श्व दृश्य में)	लंबा भारी
छिला हुआ दाना : रंग	सफेद
भ्रूणपोष : एमाइलोज अंश	मध्यम
छिला हुआ दाना: सुगंध	अनुपस्थित

ख. विशिष्ट गुण : नेटा शॉल के विशिष्ट गुण हैं : कणिशिका : प्रमेयिका की तारुण्यता का घनत्व : सशक्त; कणिशिका : प्रमेयिका की नोक का रंग : बैंगनी।	
ग. संदर्भ किस्में: बालुम 1 के विशिष्ट गुण हैं : कणिशिका : प्रमेयिका की तारुण्यता का घनत्व : अनुपस्थित; कणिशिका : प्रमेयिका की नोक का रंग : सफेद।	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	—

04. चावल (ओराइजा सेटाइवा एल.) की राजेश नाम की कृषक किस्म के लिए भोला राय, कोनहवा पर, डाकघर दरीहारा, जिला सरन, बिहार, भारत द्वारा दिनांक 26.03.2014 को फाइल किया गया आवेदन पत्र सं.

F515	OS538	14	772
------	-------	----	-----

 दिनांक(लागू नहीं).... को निम्नलिखित विशिष्टताओं व

उल्लिखित चित्रों और अथवा फोटो के साथ स्वीकार कर लिया गया है और इसे पंजीकरण संख्या(लागू नहीं)... दी गई है।

कथित किस्म के संदर्भ में, संयोजन आवेदन पत्र, संख्या ...(लागू नहीं)... दिनांक...(लागू नहीं)... को ... (लागू नहीं)... में फाइल किया गया।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	:	राजेश				
आवेदक	:	भोला राय				
आवेदक का पता	:	कोनहवा पर, डाकघर दरीहारा, जिला सरन, बिहार				
आवेदक की राष्ट्रियता	:	भारतीय				
आवेदन का विवरण	:					
(अ) आवेदन संख्या	:	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">F515</td> <td style="padding: 2px;">OS 538</td> <td style="padding: 2px;">14</td> <td style="padding: 2px;">772</td> </tr> </table>	F515	OS 538	14	772
F515	OS 538	14	772			
(ब) प्राप्ति-तिथि	:	26.03.2014				
(स) स्वीकृति तिथि	:	26.03.2014				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	:	चावल (ओराइजा सेटाइवा एल.)				
नाम	:	राजेश				
किस्म का प्रकार	:	कृषक किस्म				
किस्म का वर्गीकरण	:	विशिष्ट किस्म				
पूर्व प्रस्तावित नाम	:	राजेश				
पूर्वज सामग्री का नाम	:	अपनी सामग्री				
संदर्भ किस्मों का नाम	:	सलीवाहाना				

किस्म का विवरण

क. समूह के गुण	अभियुक्तियां, आंके गए मान, उदाहरण किस्में आदि
आधार पत्ती : आच्छद का रंग	हरा
शीर्षन का समय (पोधों सहित पुष्पगुच्छ का 50 प्रतिशत)	पछेती
तना : लंबाई (पुष्पगुच्छ रहित, प्लवनशील चावल रहित)	अति छोटा
छिला हुआ दाना : लंबाई	मध्यम
छिला हुआ दाना : आकृति (पार्श्व दृश्य में)	छोटा भारी
छिला हुआ दाना : रंग	लाल
भ्रूणपोष : एमाइलोज अंश	मध्यम
छिला हुआ दाना: सुगंध	अनुपस्थित

ख. विशिष्ट गुण : राजेश के विशिष्ट गुण हैं : पुष्पगुच्छ : शाखाओं की प्रवृत्ति : सीधी से अर्ध-सीधी।

ग. संदर्भ किस्में: सलीवाहाना के विशिष्ट गुण हैं : पुष्पगच्छ : शाखाओं की प्रवृत्ति : अर्ध-सीधी से फैलती हुई।	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	—

05. चावल (ओराइजा सेटाइवा एल.) की होगला नाम की कृषक किस्म के लिए कृषक समुदायों की ओर से ज्योतसना दास, ब्लॉक संदेशखाली-2, पीएस संदेशखाली-2, जिला उत्तरी 24 परगनास, पश्चिम बंगाल, भारत द्वारा दिनांक 24.04.2014 को फाइल किया गया आवेदन पत्र सं.

F582	OS613	14	948
------	-------	----	-----

 दिनांक(लागू नहीं).... को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और अथवा फोटो के साथ स्वीकार कर लिया गया है और इसे पंजीकरण संख्या(लागू नहीं).... दी गई है।

कथित किस्म के संदर्भ में, संयोजन आवेदन पत्र, संख्या ...(लागू नहीं)... दिनांक...(लागू नहीं)... को ... (लागू नहीं)... में फाइल किया गया।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	:	होगला				
आवेदक	:	कृषक समुदायों की ओर से ज्योतसना दास				
आवेदक का पता	:	ब्लॉक संदेशखाली-2, पीएस संदेशखाली-2, जिला उत्तरी 24 परगनास, पश्चिम बंगाल				
आवेदक की राष्ट्रीयता	:	भारतीय				
आवेदन का विवरण	:					
(अ) आवेदन संख्या	:	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>F582</td><td>OS 613</td><td>14</td><td>948</td></tr></table>	F582	OS 613	14	948
F582	OS 613	14	948			
(ब) प्राप्ति-तिथि	:	24.04.2014				
(स) स्वीकृति तिथि	:	24.04.2014				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	:	चावल (ओराइजा सेटाइवा एल.)				
नाम	:	होगला				
किस्म का प्रकार	:	कृषक किस्म				
किस्म का वर्गीकरण	:	विशिष्ट किस्म				
पूर्व प्रस्तावित नाम	:	होगला				
पूर्वज सामग्री का नाम	:	अपनी सामग्री				
संदर्भ किस्मों का नाम	:	महामाया				

किस्म का विवरण

क. समूह के गुण	अभियुक्तियां, आंके गए मान,
----------------	----------------------------

	उदाहरण किस्में आदि
आधार पत्ती : आच्छद का रंग	हरा
शीर्षन का समय (पौधों सहित पुष्पगुच्छ का 50 प्रतिशत)	पछती
तना : लंबाई (पुष्पगुच्छ रहित, प्लवनशील चावल रहित)	छोटा
छिला हुआ दाना : लंबाई	मध्यम
छिला हुआ दाना : आकृति (पार्श्व दृश्य में)	लंबा भारी
छिला हुआ दाना : रंग	सफेद
भ्रूणपोष : एमाइलोज अंश	निम्न
छिला हुआ दाना: सुगंध	अनुपस्थित

ख. विशिष्ट गुण : होगला के विशिष्ट गुण हैं : कणिशिका : प्रमेयिका की तारुण्यता का घनत्व: सशक्त; छिला हुआ दाना : चौड़ाई : चौड़ा।	
ग. संदर्भ किस्में: महामाया के विशिष्ट गुण हैं : कणिशिका : प्रमेयिका की तारुण्यता का घनत्व: निर्बल; छिला हुआ दाना : चौड़ाई : मध्यमा।	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	—

06. चावल (ओराइजा सेटाइवा एल.) की पैन बोट नाम की कृषक किस्म के लिए सुलाता मंडल, गांव और डाकघर जॉय गोपालपुर, ब्लॉक संदेशखाली-2, जिला उत्तरी 24 परगनास, पश्चिम बंगाल, भारत द्वारा दिनांक 23.04.2014 को फाइल किया गया आवेदन पत्र सं.

F558	OS589	14	924
-------------	--------------	-----------	------------

 दिनांक ..
..(लागू नहीं)... को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और अथवा फोटो के साथ स्वीकार कर लिया गया है और इसे पंजीकरण संख्या(लागू नहीं)... दी गई है।

कथित किस्म के संदर्भ में, संयोजन आवेदन पत्र, संख्या ...(लागू नहीं)... दिनांक...(लागू नहीं)... को ...
(लागू नहीं)... में फाइल किया गया।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए **रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012** उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	:	पैन बोट				
आवेदक	:	सुलाता मंडल				
आवेदक का पता	:	गांव और डाकघर जॉय गोपालपुर, ब्लॉक संदेशखाली-2, जिला उत्तरी 24 परगनास, पश्चिम बंगाल				
आवेदक की राष्ट्रीयता	:	भारतीय				
आवेदन का विवरण	:					
(अ) आवेदन संख्या	:	<table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>F558</td><td>OS 589</td><td>14</td><td>924</td></tr></table>	F558	OS 589	14	924
F558	OS 589	14	924			
(ब) प्राप्ति-तिथि	:	23.04.2014				
(स) स्वीकृति तिथि	:	23.04.2014				

फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	:	चावल (ओराइजा सेटाइवा एल.)
नाम	:	पैन बोट
किस्म का प्रकार	:	कृषक किस्म
किस्म का वर्गीकरण	:	विशिष्ट किस्म
पूर्व प्रस्तावित नाम	:	पैन बोट
पूर्वज सामग्री का नाम	:	अपनी सामग्री
संदर्भ किस्मों का नाम	:	सलीवाहाना

किस्म का विवरण

क. समूह के गुण	अभियुक्तियां, आंके गए मान, उदाहरण किस्में आदि
आधार पत्ती : आच्छद का रंग	हरा
शीर्षन का समय (पोधों सहित पुष्पगुच्छ का 50 प्रतिशत)	पछेती
तना : लंबाई (पुष्पगुच्छ रहित, प्लवनशील चावल रहित)	अति छोटा
छिला हुआ दाना : लंबाई	मध्यम
छिला हुआ दाना : आकृति (पार्श्व दृश्य में)	छोटा भारी
छिला हुआ दाना : रंग	सफेद
भ्रूणपोष : एमाइलोज अंश	उच्च
छिला हुआ दाना: सुगंध	अनुपस्थित

ख. विशिष्ट गुण : पैन बोट के विशिष्ट गुण हैं : छिला हुआ दाना : चौड़ाई : चौड़ा।	
ग. संदर्भ किस्में: सलीवाहाना के विशिष्ट गुण हैं : छिला हुआ दाना : चौड़ाई : मध्यम।	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	—

07. चावल (ओराइजा सेटाइवा एल.) की डैडशॉल नाम की कृषक किस्म के लिए कृषक समुदायों की ओर से अमर मंडल, गांव और डाकघर छोटी मोल्लाखाली, ब्लॉक गोसाबा, जिला दक्षिणी 24 परगनास, पश्चिम बंगाल, भारत द्वारा दिनांक 24.04.2014 को फाइल किया गया आवेदन पत्र सं.

F574	OS 605	14	940
------	--------	----	-----

 दिनांक(लागू नहीं).... को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और अथवा फोटो के साथ स्वीकार कर लिया गया है और इसे पंजीकरण संख्या(लागू नहीं).... दी गई है।

कथित किस्म के संदर्भ में, संयोजन आवेदन पत्र, संख्या ...(लागू नहीं)... दिनांक...(लागू नहीं)... को ... (लागू नहीं)... में फाइल किया गया।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	:	डैडशॉल				
आवेदक	:	कृषक समुदायों की ओर से अमर मंडल				
आवेदक का पता	:	गांव और डाकघर छोटी मोल्लाखाली, ब्लॉक गोसाबा, जिला दक्षिणी 24 परगनास, पश्चिम बंगाल				
आवेदक की राष्ट्रीयता	:	भारतीय				
आवेदन का विवरण	:					
(अ) आवेदन संख्या	:	<table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>F574</td><td>OS 605</td><td>14</td><td>940</td></tr></table>	F574	OS 605	14	940
F574	OS 605	14	940			
(ब) प्राप्ति-तिथि	:	24.04.2014				
(स) स्वीकृति तिथि	:	24.04.2014				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	:	चावल (ओराइजा सेटाइवा एल.)				
नाम	:	डैडशॉल				
किस्म का प्रकार	:	कृषक किस्म				
किस्म का वर्गीकरण	:	विशिष्ट किस्म				
पूर्व प्रस्तावित नाम	:	डैडशॉल				
पूर्वज सामग्री का नाम	:	अपनी सामग्री				
संदर्भ किस्मों का नाम	:	मनोहरसली				

किस्म का विवरण

क. समूह के गुण	अभियुक्तियां, आंके गए मान, उदाहरण किस्में आदि
आधार पत्ती : आच्छद का रंग	हरा
शीर्षन का समय (पौधों सहित पुष्पगुच्छ का 50 प्रतिशत)	मध्यम
तना : लंबाई (पुष्पगुच्छ रहित, प्लवनशील चावल रहित)	अति छोटा
छिला हुआ दाना : लंबाई	छोटा
छिला हुआ दाना : आकृति (पार्श्व दृश्य में)	छोटा भारी
छिला हुआ दाना : रंग	सफेद
भ्रूणपोष : एमाइलोज अंश	निम्न
छिला हुआ दाना: सुगंध	उपस्थित

ख. विशिष्ट गुण : डैडशॉल क विशिष्ट गुण हैं : पुष्पगुच्छ : निकास : अधिकांशतः बाहर की ओर निकले हुए।	
ग. संदर्भ किस्में: मनोहरसली के विशिष्ट गुण हैं : पुष्पगुच्छ : निकास : भली प्रकार से बाहर की ओर निकले हुए।	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	—

08. चावल (ओराइजा सेटाइवा एल.) की कांता रंगी नाम की कृषक किस्म के लिए कृषक समुदायों की ओर से संतोष मंडल, गांव और डाकघर छोटी मोल्लाखाली, ब्लॉक गोसाबा, जिला दक्षिणी 24 परगनास, पश्चिम बंगाल, भारत द्वारा दिनांक 24.04.2014 को फाइल किया गया आवेदन पत्र सं.

F573	OS 604	14	939
-------------	---------------	-----------	------------

दिनांक(लागू नहीं).... को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और अथवा फोटो के साथ स्वीकार कर लिया गया है और इसे पंजीकरण संख्या(लागू नहीं).... दी गई है।

कथित किस्म के संदर्भ में, संयोजन आवेदन पत्र, संख्या ...(लागू नहीं)... दिनांक...(लागू नहीं)... को ... (लागू नहीं)... में फाइल किया गया।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	:	कांता रंगी				
आवेदक	:	कृषक समुदायों की ओर से संतोष मंडल				
आवेदक का पता	:	गांव और डाकघर छोटे मोल्लाखाली, ब्लॉक गोसाबा, जिला दक्षिणी 24 परगनास, पश्चिम बंगाल				
आवेदक की राष्ट्रीयता	:	भारतीय				
आवेदन का विवरण	:					
(अ) आवेदन संख्या	:	<table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>F573</td><td>OS 604</td><td>14</td><td>939</td></tr></table>	F573	OS 604	14	939
F573	OS 604	14	939			
(ब) प्राप्ति-तिथि	:	24.04.2014				
(स) स्वीकृति तिथि	:	24.04.2014				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	:	चावल (ओराइजा सेटाइवा एल.)				
नाम	:	कांता रंगी				
किस्म का प्रकार	:	कृषक किस्म				
किस्म का वर्गीकरण	:	विशिष्ट किस्म				
पूर्व प्रस्तावित नाम	:	कांता रंगी				
पूर्वज सामग्री का नाम	:	अपनी सामग्री				
संदर्भ किस्मों का नाम	:	मनोहरसली				

किस्म का विवरण

क. समूह के गुण	अभियुक्तियां, आंके गए मान, उदाहरण किस्में आदि
आधार पत्ती : आच्छद का रंग	हरा
शीर्षन का समय (पौधों सहित पुष्पगुच्छ का 50 प्रतिशत)	मध्यम
तना : लंबाई (पुष्पगुच्छ रहित, प्लवनशील चावल रहित)	अति छोटा
छिला हुआ दाना : लंबाई	मध्यम
छिला हुआ दाना : आकृति (पार्श्व दृश्य में)	छोटा भारी
छिला हुआ दाना : रंग	
भ्रूणपोष : एमाइलोज अंश	मध्यम

छिला हुआ दाना: सुगंध	अनुपस्थित
----------------------	-----------

ख. विशिष्ट गुण : कांता रंगी के विशिष्ट गुण हैं : कणशिका : प्रमेयिका की तारुण्यता का घनत्व : सशक्त ।	
ग. संदर्भ किस्में: मनोहरसली के विशिष्ट गुण हैं : कणशिका : प्रमेयिका की तारुण्यता का घनत्व : मध्यम ।	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	—

09. चावल (ओराइजा सेटाइवा एल.) की ऑलिसैट नाम की कृषक किस्म के लिए कषक समुदायों को ओर से सुलाता बिसवास, गांव और डाकघर पूरब अटापुर, ब्लॉक संदेशखाली-2, पीएस संदेशखाली-2, जिला उत्तरी 24 परगनास, पश्चिम बंगाल, भारत द्वारा दिनांक 24.04.2014 को फाइल किया गया आवेदन पत्र सं.

F583	OS 614	14	949
------	--------	----	-----

 दिनांक(लागू नहीं)... को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और अथवा फोटो के साथ स्वीकार कर लिया गया है और इसे पंजीकरण संख्या(लागू नहीं)... दी गई है।

कथित किस्म के संदर्भ में, संयोजन आवेदन पत्र, संख्या ...(लागू नहीं)... दिनांक...(लागू नहीं)... को ... (लागू नहीं)... में फाइल किया गया।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	:	ऑलिसैट				
आवेदक	:	कृषक समुदायों की ओर से सुलाता बिसवास				
आवेदक का पता	:	गांव और डाकघर पूरब अटापुर, ब्लॉक संदेशखाली-2, पीएस संदेशखाली-2, जिला उत्तरी 24 परगनास, पश्चिम बंगाल				
आवेदक की राष्ट्रीयता	:	भारतीय				
आवेदन का विवरण	:					
(अ) आवेदन संख्या	:	<table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>F583</td><td>OS 614</td><td>14</td><td>949</td></tr></table>	F583	OS 614	14	949
F583	OS 614	14	949			
(ब) प्राप्ति-तिथि	:	24.04.2014				
(स) स्वीकृति तिथि	:	24.04.2014				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	:	चावल (ओराइजा सेटाइवा एल.)				
नाम	:	ऑलिसैट				
किस्म का प्रकार	:	कृषक किस्म				
किस्म का वर्गीकरण	:	विशिष्ट किस्म				
पूर्व प्रस्तावित नाम	:	ऑलिसैट				

पूर्वज सामग्री का नाम : अपनी सामग्री
संदर्भ किस्मों का नाम : पीटीबी 38

किस्म का विवरण

क. समूह के गुण	अभियुक्तियां, आंके गए मान, उदाहरण किस्में आदि
आधार पत्ती : आच्छद का रंग	हरा
शीर्षन का समय (पौधों सहित पुष्पगुच्छ का 50 प्रतिशत)	मध्यम
तना : लंबाई (पुष्पगुच्छ रहित, प्लवनशील चावल रहित)	अति छोटा
छिला हुआ दाना : लंबाई	मध्यम
छिला हुआ दाना : आकृति (पार्श्व दृश्य में)	लंबा भारी
छिला हुआ दाना : रंग	
भ्रूणपोष : एमाइलोज अंश	उच्च
छिला हुआ दाना: सुगंध	अनुपस्थित

ख. विशिष्ट गुण : ऑलिसैट के विशिष्ट गुण हैं : पुष्पगुच्छ : निकास : भली प्रकार से बाहर की ओर निकले हुए।	
ग. संदर्भ किस्में: पीटीबी 38 के विशिष्ट गुण हैं : पुष्पगुच्छ : निकास : अधिकांशतः बाहर की ओर निकले हुए।	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	—

10. चावल (ओराइजा सेटाइवा एल.) की ईको क नाम की कृषक किस्म के लिए तरुण मंडल, गांव एवं डाकघर उत्तर मेलकान घूमति, ब्लॉक हिंगलगंज, जिला उत्तरी 24 परगनास, पश्चिम बंगाल, भारत द्वारा दिनांक 24.04.2014 को फाइल किया गया आवेदन पत्र सं.

F568	OS 599	14	934
------	--------	----	-----

 दिनांक(लागू नहीं).... को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और अथवा फोटो के साथ स्वीकार कर लिया गया है और इसे पंजीकरण संख्या(लागू नहीं).... दी गई है।

कथित किस्म के संदर्भ में, संयोजन आवेदन पत्र, संख्या ...(लागू नहीं)... दिनांक...(लागू नहीं)... को ... (लागू नहीं)... में फाइल किया गया।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : ईको
आवेदक : तरुण मंडल
आवेदक का पता : गांव एवं डाकघर उत्तर मेलकान घूमति, ब्लॉक हिंगलगंज, जिला उत्तरी 24 परगनास, पश्चिम बंगाल

आवेदक की राष्ट्रीयता	:	भारतीय				
आवेदन का विवरण	:					
(अ) आवेदन संख्या	:	<table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>F568</td><td>OS 599</td><td>14</td><td>934</td></tr></table>	F568	OS 599	14	934
F568	OS 599	14	934			
(ब) प्राप्ति-तिथि	:	24.04.2014				
(स) स्वीकृति तिथि	:	24.04.2014				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	:	चावल (ओराइजा सेटाइवा एल.)				
नाम	:	ईको				
किस्म का प्रकार	:	कृषक किस्म				
किस्म का वर्गीकरण	:	विशिष्ट किस्म				
पूर्व प्रस्तावित नाम	:	ईको				
पूर्वज सामग्री का नाम	:	अपनी सामग्री				
संदर्भ किस्मों का नाम	:	पीटीबी 38				

किस्म का विवरण

क. समूह के गुण	अभियुक्तियां, आंके गए मान, उदाहरण किस्में आदि
आधार पत्ती : आच्छद का रंग	हरा
शीर्षन का समय (पौधों सहित पुष्पगुच्छ का 50 प्रतिशत)	मध्यम
तना : लंबाई (पुष्पगुच्छ रहित, प्लवनशील चावल रहित)	अति छोटा
छिला हुआ दाना : लंबाई	मध्यम
छिला हुआ दाना : आकृति (पार्श्व दृश्य में)	लंबा भारी
छिला हुआ दाना : रंग	
भ्रूणपोष : एमाइलोज अंश	मध्यम
छिला हुआ दाना: सुगंध	अनुपस्थित

ख. विशिष्ट गुण : ईको के विशिष्ट गुण हैं : पत्ती : कर्णपालिया : उपस्थित।	
ग. संदर्भ किस्में: पीटीबी 38 के विशिष्ट गुण हैं : पत्ती : कर्णपालिया : अनुपस्थित।	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	—

11. चावल (ओराइजा सेटाइवा एल.) की पाखी नाम की कृषक किस्म के लिए अमित दास, गांव एवं डाकघर तथा पुलिस स्टेशन और संदेशखाली-2, जिला उत्तरी 24 परगनास, पश्चिम बंगाल, भारत द्वारा दिनांक 23.04.2014 को फाइल किया गया आवेदन पत्र सं.

F559	OS 590	14	925
------	--------	----	-----

 दिनांक(लागू नहीं).... को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और अथवा फोटो के साथ स्वीकार कर लिया गया है और इसे पंजीकरण संख्या(लागू नहीं).... दी गई है।

कथित किस्म के संदर्भ में, संयोजन आवेदन पत्र, संख्या ...(लागू नहीं)... दिनांक...(लागू नहीं)... को ... (लागू नहीं)... में फाइल किया गया।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : पाखी
 आवेदक : अमित दास
 आवेदक का पता : गांव एवं डाकघर तथा पुलिस स्टेशन और संदेशखाली
 -2, जिला उत्तरी 24 परगनास, पश्चिम बंगाल
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
 आवेदन का विवरण :
 (अ) आवेदन संख्या :

F559	OS 590	14	925
------	--------	----	-----

 (ब) प्राप्ति-तिथि : 23.04.2014
 (स) स्वीकृति तिथि : 23.04.2014
 फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : चावल (ओराइजा सेटाइवा एल.)
 नाम : पाखी
 किस्म का प्रकार : कृषक किस्म
 किस्म का वर्गीकरण : विशिष्ट किस्म
 पूर्व प्रस्तावित नाम : पाखी
 पूर्वज सामग्री का नाम : अपनी सामग्री
 संदर्भ किस्मों का नाम : पीटीबी 38

किस्म का विवरण

क. समूह के गुण	अभियुक्तियां, आंके गए मान, उदाहरण किस्में आदि
आधार पत्ती : आच्छद का रंग	हरा
शीर्षन का समय (पौधों सहित पुष्पगुच्छ का 50 प्रतिशत)	मध्यम
तना : लंबाई (पुष्पगुच्छ रहित, प्लवनशील चावल रहित)	अति छोटा
छिला हुआ दाना : लंबाई	मध्यम
छिला हुआ दाना : आकृति (पार्श्व दृश्य में)	लंबा भारी
छिला हुआ दाना : रंग	सफेद
भ्रूणपोष : एमाइलोज अंश	उच्च
छिला हुआ दाना: सुगंध	अनुपस्थित

ख. विशिष्ट गुण : पाखी के विशिष्ट गुण हैं : कणशिका : वर्तिकाग्र का रंग : बैंगनी।	
ग. संदर्भ किस्में: पीटीबी 38 के विशिष्ट गुण हैं : कणशिका : वर्तिकाग्र का रंग : सफेद।	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	—

12. चावल (ओराइजा सेटाइवा एल.) की चैगा रंगी नाम की कृषक किस्म के लिए तारकनाथ हैल्डर, गांव कुल्टाली, डाकघर पछिम कुल्टाली, ब्लॉक मटुरापुर-2, जिला उत्तरी 24 परगनास, पश्चिम बंगाल, भारत द्वारा दिनांक 24.04.2014 को फाइल किया गया आवेदन पत्र सं.

F576	OS 607	14	942
------	--------	----	-----

 दिनांक(लागू नहीं).... को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और अथवा फोटो के साथ स्वीकार कर लिया गया है और इसे पंजीकरण संख्या(लागू नहीं).... दी गई है।

कथित किस्म के संदर्भ में, संयोजन आवेदन पत्र, संख्या ... (लागू नहीं)... दिनांक... (लागू नहीं)... को ... (लागू नहीं)... में फाइल किया गया।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	: चैगा रंगी				
आवेदक	: तारकनाथ हैल्डर				
आवेदक का पता	: गांव कुल्टाली, डाकघर पछिम कुल्टाली, ब्लॉक मटुरापुर-2, जिला उत्तरी 24 परगनास, पश्चिम बंगाल				
आवेदक की राष्ट्रीयता	: भारतीय				
आवेदन का विवरण	:				
(अ) आवेदन संख्या	: <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>F576</td><td>OS 607</td><td>14</td><td>942</td></tr></table>	F576	OS 607	14	942
F576	OS 607	14	942		
(ब) प्राप्ति-तिथि	: 24.04.2014				
(स) स्वीकृति तिथि	: 24.04.2014				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	: चावल (ओराइजा सेटाइवा एल.)				
नाम	: चैगा रंगी				
किस्म का प्रकार	: कृषक किस्म				
किस्म का वर्गीकरण	: विशिष्ट किस्म				
पूर्व प्रस्तावित नाम	: चैगा रंगी				
पूर्वज सामग्री का नाम	: अपनी सामग्री				
संदर्भ किस्मों का नाम	: भालुम 1				

किस्म का विवरण

क. समूह के गुण	अभियुक्तियां, आंके गए मान, उदाहरण किस्में आदि
आधार पत्ती : आच्छद का रंग	हरा
शीर्षन का समय (पौधों सहित पुष्पगुच्छ का 50 प्रतिशत)	पछेती
तना : लंबाई (पुष्पगुच्छ रहित, प्लवनशील चावल रहित)	अति छोटा
छिला हुआ दाना : लंबाई	मध्यम
छिला हुआ दाना : आकृति (पार्श्व दृश्य में)	लंबा भारी
छिला हुआ दाना : रंग	सफेद

भ्रूणपोष : एमाइलोज अंश	निम्न
छिला हुआ दाना: सुगंध	अनुपस्थित

ख. विशिष्ट गुण : चैगा रंगी के विशिष्ट गुण हैं : पत्ती : कर्णपालियों का एंथोसियानिन रंग : बैंगनी; प्रमेयिका : नोक का एंथोसियानिन रंग : सशक्त; कणिशिका : वर्तिकाग्र का रंग : हल्का बैंगनी; तना : गांठों का एंथोसियानिन रंग : उपस्थित।	
ग. संदर्भ किस्में: भालुम 1 के विशिष्ट गुण हैं : पत्ती : कर्णपालियों का एंथोसियानिन रंग : रंगहीन; प्रमेयिका : नोक का एंथोसियानिन रंग : अनुपस्थित; कणिशिका : वर्तिकाग्र का रंग : सफेद; तना : गांठों का एंथोसियानिन रंग : अनुपस्थित।	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	—

**13. चावल (ओराइजा सेटाइवा एल.) की नोना असकुल नाम की कृषक किस्म के लिए कृषक समुदायों की ओर से आयुफ अली मुल्ला, गांव एवं डाकघर जॉय नगर मजीलपुर, पीएस जॉयनगर आई, जिला उत्तरी 24 परगनास, पश्चिम बंगाल, भारत द्वारा दिनांक 23.04.2014 को फाइल किया गया आवेदन पत्र सं.

F550	OS 581	14	916
-------------	---------------	-----------	------------

 दिनांक(लागू नहीं).... को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और अथवा फोटो के साथ स्वीकार कर लिया गया है और इसे पंजीकरण संख्या(लागू नहीं).... दी गई है।**

कथित किस्म के संदर्भ में, संयोजन आवेदन पत्र, संख्या ...(लागू नहीं)... दिनांक...(लागू नहीं)... को ... (लागू नहीं)... में फाइल किया गया।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली—110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	:	नोना असकुल				
आवेदक	:	कृषक समुदायों की ओर से आयुफ अली मुल्ला				
आवेदक का पता	:	गांव एवं डाकघर जॉय नगर मजीलपुर, पीएस जॉयनगर आई, जिला उत्तरी 24 परगनास, पश्चिम बंगाल				
आवेदक की राष्ट्रीयता	:	भारतीय				
आवेदन का विवरण	:					
(अ) आवेदन संख्या	:	<table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"><tr><td>F550</td><td>OS 581</td><td>14</td><td>916</td></tr></table>	F550	OS 581	14	916
F550	OS 581	14	916			
(ब) प्राप्ति-तिथि	:	23.04.2014				
(स) स्वीकृति तिथि	:	23.04.2014				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	:	चावल (ओराइजा सेटाइवा एल.)				
नाम	:	नोना असकुल				
किस्म का प्रकार	:	कृषक किस्म				

किस्म का वर्गीकरण	:	विशिष्ट किस्म
पूर्व प्रस्तावित नाम	:	नोना असकुल
पूर्वज सामग्री का नाम	:	अपनी सामग्री
संदर्भ किस्मों का नाम	:	सलीवाहाना

किस्म का विवरण

क. समूह के गुण	अभियुक्तियां, आंके गए मान, उदाहरण किस्में आदि
आधार पत्ती : आच्छद का रंग	हल्का बैंगनी
शीर्षन का समय (पौधों सहित पुष्पगुच्छ का 50 प्रतिशत)	पछेती
तना : लंबाई (पुष्पगुच्छ रहित, प्लवनशील चावल रहित)	अति छोटा
छिला हुआ दाना : लंबाई	मध्यम
छिला हुआ दाना : आकृति (पार्श्व दृश्य में)	छोटा भारी
छिला हुआ दाना : रंग	सफेद
भ्रूणपोष : एमाइलोज अंश	उच्च
छिला हुआ दाना: सुगंध	अनुपस्थित

ख. विशिष्ट गुण : नोना असकुल के विशिष्ट गुण हैं : आधार पत्ती : आच्छद का रंग : हल्का बैंगनी; पत्ती : कर्णपालियों का एंथोसियानिन रंग : बैंगनी; कणिशिका : वर्तिकाग्र का रंग : बैंगनी।	
ग. संदर्भ किस्में: सलीवाहाना के विशिष्ट गुण हैं : आधार पत्ती : आच्छद का रंग : हरा; पत्ती : कर्णपालियों का एंथोसियानिन रंग : रंगहीन; कणिशिका : वर्तिकाग्र का रंग : सफेद।	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	—

सार्वजनिक सूचना

विषय: पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण अधिनियम, 2001 की धारा 21 की उप धारा (2) और (3) तथा पीपीवी और एफआर नियमावली 2003 के नियम 30 और 31 के अंतर्गत दिया गया विज्ञापन

आवेदक द्वारा प्रस्तुत किए गए प्रत्येक किस्म के पासपोर्ट आंकड़े, मामले से सम्बद्ध व्यक्तियों की आपत्तियां आमंत्रित करने के लिए यहां विज्ञापित किए जा रहे हैं।

पीपीवी एवं एफआर प्राधिकरण के रजिस्ट्रार से उस स्थान/स्थानों के बाबत जहां पर कि पौधा किस्म के नमूने का निरीक्षण संभव हो, लिखित जानकारी ले सकते हैं।

आवेदन (आवेदनों) के विज्ञापन के तीन माह के अंदर कोई भी व्यक्ति पादप किस्म के पंजीकरण के आवेदन का विरोध करते हुए लिखित आपत्ति/नोटिस दे सकता है (पीपीवी एवं एफआर नियमावली, 2003 की प्रथम अनुसूची के फार्म PV-3 में)। पंजीकरण के विरुद्ध आपत्तियां, यदि कोई हों तो, तीन प्रतियों में रजिस्ट्रार, पौधा किस्म एवं कृषक अधिकार संरक्षण प्राधिकरण, एनएएससी काम्प्लैक्स, डीपीएस मार्ग, नई दिल्ली-110012 को प्रस्तुत की जा सकती हैं जिसके साथ शुल्क के रूप में 10,000/-रु. (दस हजार रुपए मात्र) डिमांड ड्राफ्ट के रूप में भेजे जाने चाहिए। यह डिमांड ड्राफ्ट "रजिस्ट्रार, पौधा किस्म एवं कृषक अधिकार संरक्षण प्राधिकरण (पीपीवी एवं एफआर ऑथारिटी)" के नाम से नई दिल्ली में देय होनी चाहिए।

फार्म 0-1

(नियम 30 देखें)

भारत सरकार, पादप किस्म रजिस्ट्री पंजीकरण हेतु स्वीकृत आवेदन का विज्ञापन

01. बाजरा (पेनिसैटम ग्लाउकम एल.) की केबीएमएस 219 की नई किस्म के लिए कावेरी सीड कंपनी लिमिटेड, #513-बी, 5वां तल, मिनर्वा काम्प्लैक्स, एसडी रोड, सिकंदराबाद-500003, आंध्र प्रदेश, भारत द्वारा दिनांक 21.06.2016 को फाइल किया गया आवेदन पत्र सं.

N21	PG21	10	163
-----	------	----	-----

 दिनांक(लागू नहीं).... को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और अथवा फोटो के साथ स्वीकार कर लिया गया है और इसे पंजीकरण संख्या(लागू नहीं).... दी गई है।

कथित किस्म के संदर्भ में, संयोजन आवेदन पत्र, संख्या ...(लागू नहीं)... दिनांक...(लागू नहीं)... को ... (लागू नहीं)... में फाइल किया गया।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : केबीएमएस 219
आवेदक : कावेरी सीड्स कंपनी लिमिटेड,
आवेदक का पता : #513-बी, 5वां तल, मिनर्वा काम्प्लैक्स, एसडी रोड,
सिकंदराबाद-500003, आंध्र प्रदेश, भारत
आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
आवेदन का विवरण :
(अ) आवेदन संख्या :

N21	PG21	10	163
-----	------	----	-----

(ब) प्राप्ति-तिथि : 21.06.2010
(स) स्वीकृति तिथि : —
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : बाजरा (पेनिसैटम ग्लाउकम एल.)
नाम : केबीएमएस 219
किस्म का प्रकार : नई किस्म
किस्म का वर्गीकरण : विशिष्ट किस्म
पूर्व प्रस्तावित नाम : लागू नहीं
पूर्वज सामग्री का नाम : प्रभेद ए (203 ए) x प्रभेद बी (केबीएमएस 219 बी)
पूर्वज सामग्री का स्रोत : अपना जननद्रव्य
संदर्भ किस्मों का नाम : 843-22बी

किस्म का विवरण

क. समूह के गुण	अभियुक्तियां, आंके गए मान, उदाहरण किस्में
----------------	---

	आदि
शूकी निकलने का समय (50 प्रतिशत पौधों सहित कम से कम एक शूकी पूर्ण निकली हुई)	मध्यम
शूकी : पराग का रंग	—
शूकी : आकृति	मोमबत्तीकार / लैंसाकार
बीज : रंग	धूसर भूरा
बीज : आकृति	ग्लोबाकार

ख. विशिष्ट गुण : केबीएमएस 219 के विशिष्ट गुण हैं : पौधा ऊंचाई (शूकी रहित) : छोटा , बीज का रंग : धूसर भूरा ।	
ग. संदर्भ किस्में : 843–22बी के विशिष्ट गुण हैं : पौधा ऊंचाई (शूकी रहित) : अति छोटा , बीज का रंग : धूसर	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकृत नहीं
ड. सस्यविज्ञानी एवं व्यावसायिक गुण	पौधे के सीधे बढ़ने के स्वभाव के कारण इसमें 45 सें.मी. x 15 सें.मी. से कम निकट अंतराल पर अधिक पौधे लगाए जा सकते हैं। इसकी दोजियां अच्छी बढ़ती हैं। सिंचाई के प्रति बेहतर अनुक्रिया दर्शाता है तथा नाइट्रोजन के उपयुक्तम स्तर पर अच्छी बीज उपज मिलती है। रबी की स्थितियों के अंतर्गत यह सर्वश्रेष्ठ है। जब इसे अनुरक्षक या मेंटनर वंशक्रम के साथ संकरित कराया जाता है तो पूर्ण वंध्यता प्रदर्शित होती है।

(चित्र 1 देखें)

02. बाजरा (पेनिसेटम ग्लाउकम एल.) की **केबीआर 877** की नई किस्म के लिए कावेरी सीड कंपनी लिमिटेड, #513–बी, 5वां तल, मिनर्वा काम्प्लैक्स, एसडी रोड, सिकंदराबाद–500003, आंध्र प्रदेश, भारत द्वारा दिनांक 21.06.2016 को फाइल किया गया आवेदन पत्र सं.

N23	PG23	10	165
------------	-------------	-----------	------------

दिनांक(लागू नहीं).... को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और अथवा फोटो के साथ स्वीकार कर लिया गया है और इसे पंजीकरण संख्या(लागू नहीं).... दी गई है।

कथित किस्म के संदर्भ में, संयोजन आवेदन पत्र, संख्या ...(लागू नहीं)... दिनांक...(लागू नहीं)... को ... (लागू नहीं)... में फाइल किया गया।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली–110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े

: केबीआर 877

आवेदक	:	कावेरी सीड्स कंपनी लिमिटेड,				
आवेदक का पता	:	#513-बी, 5वां तल, मिनर्वा काम्प्लैक्स, एसडी रोड, सिकंदराबाद-500003, आंध्र प्रदेश, भारत				
आवेदक की राष्ट्रीयता	:	भारतीय				
आवेदन का विवरण	:					
(अ) आवेदन संख्या	:	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px 10px;">N23</td> <td style="padding: 2px 10px;">PG23</td> <td style="padding: 2px 10px;">10</td> <td style="padding: 2px 10px;">165</td> </tr> </table>	N23	PG23	10	165
N23	PG23	10	165			
(ब) प्राप्ति-तिथि	:	21.06.2010				
(स) स्वीकृति तिथि	:	---				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	:	बाजरा (पेनिसेटम ग्लाउकम एल.)				
नाम	:	केबीआर 877				
किस्म का प्रकार	:	नई किस्म				
किस्म का वर्गीकरण	:	विशिष्ट किस्म				
पूर्व प्रस्तावित नाम	:	लागू नहीं				
पूर्वज सामग्री का नाम	:	केबीआर 877 (स्वपरागण और सहोदर युग्मन)				
पूर्वज सामग्री का स्रोत	:	अपना जननद्रव्य				
संदर्भ किस्मों का नाम	:	एच 77/833-2				

किस्म का विवरण

क. समूह के गुण	अभियुक्तियां, आंके गए मान, उदाहरण किस्में आदि
शूकी निकलने का समय (50 प्रतिशत पौधों सहित कम से कम एक शूकी पूर्ण निकली हुई)	---
शूकी : पराग का रंग	पीला
शूकी : आकृति	मोमबत्तीकार
बीज : रंग	गहरा धूसर
बीज : आकृति	ग्लोबाकार

ख. विशिष्ट गुण : केबीआर 877 के विशिष्ट गुण हैं : प्रथम पत्राच्छद का पादप एंथोसियानिन रंग : उपस्थित, शूकी की लंबाई : मझोली	
ग. संदर्भ किस्में : एच 77/833-2 के विशिष्ट गुण हैं : प्रथम पत्राच्छद का पादप एंथोसियानिन रंग : अनुपस्थित, शूकी की लंबाई : छोटी	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकृत नहीं
ड. सस्यविज्ञानी एवं व्यावसायिक गुण	पौधे के सीधे बढ़ने के स्वभाव के कारण इसमें 45 सें.मी. x 15 सें.मी. से कम निकट अंतराल पर अधिक पौधे लगाए जा सकते हैं। यह मध्यम परिपक्वता अवधि वाला वंशक्रम है जिसकी दोजियां अच्छी बढ़ती हैं और दोजियों का अच्छा स्वभाव होता है। रबी मौसम की बुवाई की स्थितियों में यह

	किस्म अच्छा निष्पादन देती है। सीएमएस वंशक्रमों के संयोग में यह उच्च उर्वरता पुनर्स्थापन प्रदर्शित करती है तथा संकर बीज बड़ी मात्रा में लगते हैं।
--	--

(चित्र 2 देखें)

03. बाजरा (पेनिसैटम ग्लाउकम एल.) की **केबीएमएस 569** की नई किस्म के लिए कावेरी सीड कंपनी लिमिटेड, #513-बी, 5वां तल, मिनर्वा काम्प्लैक्स, एसडी रोड, सिकंदराबाद-500003, आंध्र प्रदेश, भारत द्वारा दिनांक 03.06.2010 को फाइल किया गया आवेदन पत्र सं.

N15	PG15	10	136
------------	-------------	-----------	------------

दिनांक(लागू नहीं).... को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और अथवा फोटो के साथ स्वीकार कर लिया गया है और इसे पंजीकरण संख्या(लागू नहीं).... दी गई है।

कथित किस्म के संदर्भ में, संयोजन आवेदन पत्र, संख्या ...(लागू नहीं)... दिनांक...(लागू नहीं)... को ... (लागू नहीं)... में फाइल किया गया।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	:	केबीएमएस 569				
आवेदक	:	कावेरी सीड्स कंपनी लिमिटेड,				
आवेदक का पता	:	#513-बी, 5वां तल, मिनर्वा काम्प्लैक्स, एसडी रोड, सिकंदराबाद-500003, आंध्र प्रदेश, भारत				
आवेदक की राष्ट्रीयता	:	भारतीय				
आवेदन का विवरण	:					
(अ) आवेदन संख्या	:	<table border="1"> <tr> <td>N15</td> <td>PG15</td> <td>10</td> <td>136</td> </tr> </table>	N15	PG15	10	136
N15	PG15	10	136			
(ब) प्राप्ति-तिथि	:	03.06.2010				
(स) स्वीकृति तिथि	:	---				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	:	बाजरा (पेनिसैटम ग्लाउकम एल.)				
नाम	:	केबीएमएस 569				
किस्म का प्रकार	:	नई किस्म				
किस्म का वर्गीकरण	:	विशिष्ट किस्म				
पूर्व प्रस्तावित नाम	:	लागू नहीं				
पूर्वज सामग्री का नाम	:	केबीएमएस 569 (स्वपरागण एवं सहोदर युग्मन)				
पूर्वज सामग्री का स्रोत	:	अपना जननद्रव्य				
संदर्भ किस्मों का नाम	:	आरएचबी 121, 843-22बी				

किस्म का विवरण

क. समूह के गुण	अभियुक्तियां, आंके गए
----------------	-----------------------

	मान, उदाहरण किस्में आदि
शूकी निकलने का समय (50 प्रतिशत पौधों सहित कम से कम एक शूकी पूर्ण निकली हुई)	मध्यम
शूकी : पराग का रंग	भूरा
शूकी : आकृति	मोमबत्तीकार
बीज : रंग	धूसर भूरा
बीज : आकृति	ग्लोबाकार

ख. विशिष्ट गुण : केबीएमएस 569 के विशिष्ट गुण हैं : शूकी परागकोष का रंग : भूरा , शूकी की आकृति : मोमबत्तीकार , बीज का रंग : धूसर भूरा ।	
ग. संदर्भ किस्में : आरएचबी 121 के विशिष्ट गुण हैं : शूकी परागकोष का रंग : पीला , शूकी की आकृति : लैंसाकार , बीज का रंग : पीला भूरा ।	
843-22बी के विशिष्ट गुण हैं : शूकी परागकोष का रंग : पीला , शूकी की आकृति : शंक्वाकार , बीज का रंग : धूसर	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकृत नहीं
ड. सस्यविज्ञानी एवं व्यावसायिक गुण	मध्यवर्ती प्रकार का पौधा होने के कारण केबीएमएस 569 प्रत्याशी किस्म 45 सें.मी. x 15 सें.मी. अंतराल पर अच्छी रहती है और प्रति इकाई क्षेत्र में अधिक पौधे समायोजित हो सकते हैं। इसकी दोजी निकलने की क्षमता अच्छी है, सिंचित स्थितियों के अंतर्गत बेहतर अनुक्रिया दर्शाती है और उर्वरकों की अनुशासित खुराकों का उपयोग करने पर इससे उपयुक्ततम उपज ली जा सकती है। रबी स्थितियों के अंतर्गत इसका निष्पादन श्रेष्ठ रहता है और जब इसका अनुरक्षक वंशक्रम के साथ संकरण कराया जाता है तो यह 100 प्रतिशत वंध्यता प्रदर्शित करती है।

(चित्र 3 देखें)

04. बाजरा (पेनिसैटम ग्लाउकम एल.) की **केबीएमएस 253** की नई किस्म के लिए कावेरी सीड कंपनी लिमिटेड, #513-बी, 5वां तल, मिनर्वा काम्प्लैक्स, एसडी रोड, सिकंदराबाद-500003, आंध्र प्रदेश, भारत द्वारा दिनांक 03.06.2010 को फाइल किया गया आवेदन पत्र सं.

N16	PG16	10	137
------------	-------------	-----------	------------

दिनांक(लागू नहीं).... को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और अथवा फोटों के साथ स्वीकार कर लिया गया है और इसे पंजीकरण संख्या(लागू नहीं).... दी गई है।

कथित किस्म के संदर्भ में, संयोजन आवेदन पत्र, संख्या ...(लागू नहीं)... दिनांक...(लागू नहीं)... को ... (लागू नहीं)... में फाइल किया गया।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	:	केबीएमएस 253				
आवेदक	:	कावेरी सीड्स कंपनी लिमिटेड,				
आवेदक का पता	:	#513-बी, 5वां तल, मिनर्वा काम्प्लैक्स, एसडी रोड, सिकंदराबाद-500003, आंध्र प्रदेश, भारत				
आवेदक की राष्ट्रीयता	:	भारतीय				
आवेदन का विवरण	:					
(अ) आवेदन संख्या	:	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td style="padding: 2px 10px;">N16</td> <td style="padding: 2px 10px;">PG16</td> <td style="padding: 2px 10px;">10</td> <td style="padding: 2px 10px;">137</td> </tr> </table>	N16	PG16	10	137
N16	PG16	10	137			
(ब) प्राप्ति-तिथि	:	03.06.2010				
(स) स्वीकृति तिथि	:	---				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	:	बाजरा (पेनिसैटम ग्लाउकम एल.)				
नाम	:	केबीएमएस 253				
किस्म का प्रकार	:	नई किस्म				
किस्म का वर्गीकरण	:	विशिष्ट किस्म				
पूर्व प्रस्तावित नाम	:	लागू नहीं				
पूर्वज सामग्री का नाम	:	प्रभेद ए (203ए) x प्रभेद बी (केबीएमएस 253)				
पूर्वज सामग्री का स्रोत	:	अपना जननद्रव्य				
संदर्भ किस्मों का नाम	:	एचएचबी 67				

किस्म का विवरण

क. समूह के गुण	अभियुक्तियां, आंके गए मान, उदाहरण किस्में आदि
शूकी निकलने का समय (50 प्रतिशत पौधों सहित कम से कम एक शूकी पूर्ण निकली हुई)	-
शूकी : पराग का रंग	पीला
शूकी : आकृति	शंक्वाकार
बीज : रंग	धूसर भूरा
बीज : आकृति	ग्लोब के समान

ख. विशिष्ट गुण : केबीएमएस 253 के विशिष्ट गुण हैं : पौधे की गांठ की रंजकता : हरी , शूकी की आकृति : शंक्वाकार
ग. संदर्भ किस्में : एचएचबी 67 के विशिष्ट गुण हैं : पौधे की गांठ की रंजकता : भूरी , शूकी की आकृति : लैंसाकार

घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	व्यावसायीकृत नहीं
ड. सस्यविज्ञानी एवं व्यावसायिक गुण	मध्यवर्ती प्रकार का पौधा होने के कारण केबीएमएस 253 प्रत्याशी किस्म 45 सें.मी. x 15 सें.मी. अंतराल पर अच्छी रहती है और प्रति इकाई क्षेत्र में अधिक पौधे समायोजित हो सकते हैं। इसकी दोजी निकलने की क्षमता अच्छी है, सिंचित स्थितियों के अंतर्गत बेहतर अनुक्रिया दर्शाती है और उर्वरकों की अनुशांसित खुराकों का उपयोग करने पर इससे उपयुक्ततम उपज ली जा सकती है। रबी स्थितियों के अंतर्गत इसका निष्पादन श्रेष्ठ रहता है और जब इसका अनुरक्षक वंशक्रम के साथ संकरण कराया जाता है तो यह 100 प्रतिशत वंध्यता प्रदर्शित करती है।

(चित्र 4 देखें)

05. मक्का (जी. मेज एल.) की एम 34 की विद्यमान (सामान्य ज्ञान की किस्म) के लिए जेके एग्री जेनेटिक्स लिमिटेड, 1-10-177, चौथा तल, वरुण टावर्स, बेगमपेट, हैदराबाद-500016, तेलंगाना-501401,, भारत द्वारा दिनांक 30.06.2010 को फाइल किया गया आवेदन पत्र सं.

E2	ZM16	10	204
----	------	----	-----

दिनांक(लागू नहीं).... को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और अथवा फोटो के साथ स्वीकार कर लिया गया है और इसे पंजीकरण संख्या(लागू नहीं).... दी गई है।

कथित किस्म के संदर्भ में, संयोजन आवेदन पत्र, संख्या ...(लागू नहीं)... दिनांक...(लागू नहीं)... को ... (लागू नहीं)... में फाइल किया गया।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	:	एम 34				
आवेदक	:	जेके एग्रीजेनेटिक्स लिमिटेड				
आवेदक का पता	:	1-10-177, चौथा तल, वरुण टावर्स, बेगमपेट, हैदराबाद-500016, तेलंगाना-501401,, भारत				
आवेदक की राष्ट्रीयता	:	भारतीय				
आवेदन का विवरण	:					
(अ) आवेदन संख्या	:	<table border="1"> <tr> <td>E2</td> <td>ZM16</td> <td>10</td> <td>204</td> </tr> </table>	E2	ZM16	10	204
E2	ZM16	10	204			
(ब) प्राप्ति-तिथि	:	30.06.2010				
(स) स्वीकृति तिथि	:	—				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	:	मक्का (जी. मेज एल.)				
नाम	:	एम 34				

किस्म का प्रकार	:	विद्यमान (सामान्य ज्ञान की किस्म)
किस्म का वर्गीकरण	:	विशिष्ट किस्म
पूर्व प्रस्तावित नाम	:	लागू नहीं
पूर्वज सामग्री का नाम	:	एम 40 x एम 33) -0-2-2-1-2-3-1-एसबी-एसबी
पूर्वज सामग्री का स्रोत	:	अपना जननद्रव्य
संदर्भ किस्मों का नाम	:	अफ्रीकन टाल, विवेक 9

किस्म का विवरण

क. समूह के गुण	अभियुक्तियां, आंके गए मान, उदाहरण किस्में आदि
वल्लर : परागोद्भव का समय (मुख्य अक्ष के मध्य तृतीय भाग पर, 50 प्रतिशत पौधों पर)	पछेती
भुट्टा : शूकी निकलने का समय (50 प्रतिशत पौधों पर)	पछेती
भुट्टा: रेशों का एंथोसियानिन रंग (निकलने वाले दिन)	उपस्थित
पौधा : लंबाई (पताका पत्ती तक)	छोटा
भुट्टा: दाने का प्रकार (भुट्टे के मध्य तीसरे भाग में)	पिचका हुआ

ख. विशिष्ट गुण : एम 34 के विशिष्ट गुण हैं : भुट्टा : दाने का प्रकार (भुट्टे के मध्य तीसरे भाग में) : धंसा हुआ ।	
ग. संदर्भ किस्में : अफ्रीकन टाल के विशिष्ट गुण हैं : भुट्टा : दाने का प्रकार (भुट्टे के मध्य तीसरे भाग में) : पिचका हुआ ।	
विवेक 9 के विशिष्ट गुण हैं : भुट्टा : दाने का प्रकार (भुट्टे के मध्य तीसरे भाग में) : अर्ध पिचका हुआ ।	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	हाइब्रिड जेके सुरभि को दिनांक 05.04.2003 को बेचा गया ।
ड. सस्यविज्ञानी एवं व्यावसायिक गुण	प्रत्याशी किस्म एम 34 का उपयोग संकर जेके सुरभि के मादा जनक के विकास के लिए किया गया है, एम 34 मध्यम परिपक्वता, लम्बे पौधों व चौड़ी गहरे हरे रंग की अर्ध सीधी पत्तियों वाला पौधा है जिसके अनेक शाखाओं वाले बड़े वल्लर होते हैं। पुष्प डंठल सफेद पतला होता है। भुट्टे लम्बे बेलनाकार होते हैं जो पौधे के मध्य भाग में लगते हैं।

(चित्र 5 देखें)

06. मक्का (जी. मेज एल.) की एम 104 की विद्यमान (सामान्य ज्ञान की किस्म) के लिए जेके एग्री जेनेटिक्स लिमिटेड, 1-10-177, चौथा तल, वरुण टावर्स, बेगमपेट, हैदराबाद-500016, तेलंगाना-501401,, भारत द्वारा दिनांक 30.06.2010 को फाइल किया गया आवेदन पत्र सं.

E5	ZM19	10	207
----	------	----	-----

 दिनांक(लागू नहीं).... को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और अथवा फोटो के साथ स्वीकार कर लिया गया है और इसे पंजीकरण संख्या(लागू नहीं).... दी गई है।

कथित किस्म के संदर्भ में, संयोजन आवेदन पत्र, संख्या ...(लागू नहीं)... दिनांक...(लागू नहीं)... को ... (लागू नहीं)... में फाइल किया गया।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	:	एम 104				
आवेदक	:	जेके एग्रीजेनेटिक्स लिमिटेड				
आवेदक का पता	:	1-10-177, चौथा तल, वरुण टावर्स, बेगमपेट, हैदराबाद-500016, तेलंगाना-501401,, भारत				
आवेदक की राष्ट्रीयता	:	भारतीय				
आवेदन का विवरण	:					
(अ) आवेदन संख्या	:	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td style="padding: 2px 10px;">E5</td> <td style="padding: 2px 10px;">ZM19</td> <td style="padding: 2px 10px;">10</td> <td style="padding: 2px 10px;">207</td> </tr> </table>	E5	ZM19	10	207
E5	ZM19	10	207			
(ब) प्राप्ति-तिथि	:	30.06.2010				
(स) स्वीकृति तिथि	:	---				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	:	मक्का (जी. मेज एल.)				
नाम	:	एम 104				
किस्म का प्रकार	:	विद्यमान (सामान्य ज्ञान की किस्म)				
किस्म का वर्गीकरण	:	विशिष्ट किस्म				
पूर्व प्रस्तावित नाम	:	लागू नहीं				
पूर्वज सामग्री का नाम	:	(एम 40 x एम 61) -0-58-16-9-6-11-8				
पूर्वज सामग्री का स्रोत	:	जेकेएआई स्वामित्व की जनक सामग्री				
संदर्भ किस्मों का नाम	:	अफीकन टाल, विवेक 9				

किस्म का विवरण

क. समूह के गुण	अभियुक्तियां, आंके गए मान, उदाहरण किस्में आदि
वल्लर : परागोद्भव का समय (मुख्य अक्ष के मध्य तृतीय भाग पर, 50 प्रतिशत पौधों पर)	पछेती
भुट्टा : शूकी निकलने का समय (50 प्रतिशत पौधों पर)	पछेती
भुट्टा: रेशों का एंथोसियानिन रंग (निकलने वाले दिन)	अनुपस्थित
पौधा : लंबाई (पताका पत्ती तक)	छोटा
भुट्टा: दाने का प्रकार (भुट्टे के मध्य तीसरे भाग में)	अर्ध पिचका हुआ

ख. विशिष्ट गुण : एम 104 के विशिष्ट गुण हैं : भुट्टा : रेशोंका एंथोसियानिन रंग (निकलने वाले दिन) : अनुपस्थित, भुट्टा : भुट्टे के तुषों का एंथोसियानिन रंग : गहरा बैंगनी ।

ग. संदर्भ किस्में : अफीकन टाल, विवेक 9 के विशिष्ट गुण हैं : भुट्टा : रेशोंका एंथोसियानिन रंग (निकलने वाले दिन) : उपस्थित, भुट्टा : भुट्टे के तुषों का एंथोसियानिन रंग : सफेद ।

घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	हाइब्रिड जेकेएमएच 502 को दिनांक 28.10.2006 को बेचा गया।
ड. सस्यविज्ञानी एवं व्यावसायिक गुण	प्रत्याशी किस्म एम 104 का उपयोग संकर जेकेएमएच 502 के मादा जनक के विकास के लिए किया गया है, एम 104 पछेती परिपक्वता, मझोले लम्बे पौधों व चौड़ी गहरे हरे रंग की सीधी हल्दी जैसी पत्तियों वाला पौधा है। इसके हरे रेशे हल्के बैंगनी रेशों में बदल जाते हैं, हल्के पीले हरे रंग का वल्लर 13-16 अर्ध मुड़ी हुई पार्श्व शाखाओं से युक्त होता है। पीले परागकोषों पर बैंगनी आभा होती है। पीले बड़े व गोल दाने पिचके हुए होते हैं। पुष्प डंठल का रंग गहरा बैंगनी होता है।

(चित्र 6 देखें)

07. भिण्डी (एबलमॉस्कस एस्क्यूलेंटस (एल.) मोयंक) की एनबीएच 225 की विद्यमान (सामान्य ज्ञान की किस्म) के लिए नुजीवीडु सीड्स लिमिटेड, सर्वे सं. 69, गुंडलापोचमपल्ली (ग्राम एवं पंचायत), मेडचल मंडल, रंगारेड्डी, जिला 501401, भारत द्वारा दिनांक 21.11.2013 को फाइल किया गया आवेदन पत्र सं.

E27	AE41	13	930
-----	------	----	-----

 दिनांक(लागू नहीं).... को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और अथवा फोटों के साथ स्वीकार कर लिया गया है और इसे पंजीकरण संख्या (लागू नहीं).... दी गई है।

कथित किस्म के संदर्भ में, संयोजन आवेदन पत्र, संख्या ...(लागू नहीं)... दिनांक...(लागू नहीं)... को ... (लागू नहीं)... में फाइल किया गया।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियमावली 2003 के नियम 29 के तहत कार्यवाही के प्रतिरोध के लिए रजिस्ट्रार, पीपीवी और एफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 उपयुक्त कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	:	एनबीएच 225				
आवेदक	:	नुजीवीडु सीड्स लिमिटेड				
आवेदक का पता	:	सर्वे सं. 69, गुंडलापोचमपल्ली (ग्राम एवं पंचायत), मेडचल मंडल, रंगारेड्डी, जिला 501401, भारत				
आवेदक की राष्ट्रीयता	:	भारतीय				
आवेदन का विवरण	:					
(अ) आवेदन संख्या	:	<table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>E27</td><td>AE41</td><td>13</td><td>930</td></tr></table>	E27	AE41	13	930
E27	AE41	13	930			
(ब) प्राप्ति-तिथि	:	21.11.2013				
(स) स्वीकृति तिथि	:	—				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	:	भिण्डी (एबलमॉस्कस एस्क्यूलेंटस (एल.) मोयंक)				
नाम	:	एनबीएच 225				

किस्म का प्रकार	:	विद्यमान (सामान्य ज्ञान की किस्म)
किस्म का वर्गीकरण	:	संकर किस्म
पूर्व प्रस्तावित नाम	:	लागू नहीं
पूर्वज सामग्री का नाम	:	ओके 48 x ओके 49
पूर्वज सामग्री का स्रोत	:	अनुसंधान एवं विकास फार्म, नुजीवीडू सीड्स लिमिटेड
संदर्भ किस्मों का नाम	:	परभणी क्रांति

किस्म का विवरण

क. समूह के गुण	अभियुक्तियां, आंके गए मान, उदाहरण किस्में आदि
तना : रंग	हरा
पत्रदल : पालियों की गहराई	मध्यम
तना : प्रथम पुष्पन पर गांठों की संख्या	—
फल : रंग	—
फल : कोष्ठों की संख्या	<6
पौधा : शाखाओं की संख्या	अनेक

ख. विशिष्ट गुण : एनबीएच 225 के विशिष्ट गुण हैं : तना : प्रथम पुष्पन पर गांठों की संख्या : लंबा	
ग. संदर्भ किस्में : परभणी क्रांति के विशिष्ट गुण हैं : तना : प्रथम पुष्पन पर गांठों की संख्या : अनेक	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	एनबीएच 25 को 06.01.2000 को भिण्डी बीएच—225—प्रभावा के ट्रेड मार्क के साथ प्रस्तुत किया गया
ड. एनबीएच 225 के सस्यविज्ञानी एवं व्यावसायिक गुण	

क्र.सं.	गुण	विवरण
1.	किस्म के लिए उपयुक्त क्षेत्र	भारत के भिण्डी की खेती वाले सभी क्षेत्रों के लिए भिण्डी को मैदानों में वर्ष में 2 बार उगाया जा सकता है। पहली फसल गर्मियों के दौरान तथा दूसरी फसल बरसात के मौसम में उगाई जाती है। गर्मी के मौसम में फसल की बुवाई का समय जनवरी से मार्च है, जबकि बरसात के मौसम की फसल भारी वर्षा वाले क्षेत्रों में जुलाई में बोई जाती है।
	फसल का सस्यविज्ञान	
2	भूमि की तैयारी	एक बार जुताई करके और 2-3 बार हैरो चलाकर मिट्टी को वांछित भुरभुरा बनाया जाता है। कूड़ों को भूमि के ढलान के विरुद्ध आवश्यकता के अनुसार खोला जाना चाहिए।
3.	बुवाई का समय	पहली फसल गर्मियों में और दूसरी फसल बरसात के मौसम में बोई जाती है। गर्मी के मौसम की फसल की बुवाई का समय जनवरी से मार्च है, जबकि बरसात के मौसम की फसल भारी वर्षा वाले क्षेत्रों में

		जुलाई में बोई जाती है।
4.	बुवाई की विधि	सीधी बीजाई
5.	रोपण की विधि	डिबलिंग/प्रति टीला एकल बीज
6.	बीजोपचार, यदि कोई हो	बीजों का गाउचो नामक कवकनाशी से 6-7 ग्राम/कि.ग्रा. बीज की दर से उपचार करने का परामर्श दिया जाता है।
7.	पोषक तत्वों का उपयोग तथा उर्वरक डालने का समय	भूमि तैयार करते समय 15-20 टन/हैक्टर अच्छी तरह सड़ी हुई घूरे की खाद, गोबर की खाद या कम्पोस्ट डालें। प्रति हैक्टर 200 कि.ग्रा. नाइट्रोजन, 100 कि.ग्रा. फास्फोरस और 100 कि.ग्रा. पोटेश का उपयोग निम्नानुसार 4 खुराकों में करें : 1) 25 प्रतिशत नाइट्रोजन, 100 प्रतिशत फास्फोरस व 100 प्रतिशत पोटेश भूमि तैयारी की अवस्था में, 2) 25 प्रतिशत नाइट्रोजन बुवाई के 20 दिन बाद, 3) 25 प्रतिशत नाइट्रोजन पूर्व पुष्पन अवस्था में और 4) 25 प्रतिशत नाइट्रोजन भिण्डी की प्रथम तुड़ाई की अवस्था में।
8	भिण्डी तुड़ाई का समय	बुवाई के 48-50 दिन बाद दो दिनों के अंतराल पर फलों की तुड़ाई करें
9.	रोग तथा नाशीजीव नियंत्रण	<p>माहू/जैसिड : 12 कि.ग्रा./है. की दर से फोरेट 10 प्रतिशत जी (थिमेट) का उपयोग करें जिससे फसल को लगभग 21 दिनों तक अच्छी सुरक्षा प्राप्त होती है। इमेडेक्लोप्रिड 17.8 प्रतिशत एसएल (कान्फीडोर 200 एसएल.) का 0.5 मि.ली./ली. जल की दर से उपयोग करें।</p> <p>फल तथा प्ररोह बेधक : फसल पर क्वीनल फॉस 25 प्रतिशत एएफ (एकालक्ष) या कार्टोप हाइड्रोक्लोराइड 50 प्रतिशत एसपी (कैल्डान) का 2-2.5 ग्रा. प्रति लीटर जल की दर से या प्रोफेनफॉस 50 प्रतिशत ईसी (क्यूराक्रॉन) का 2.5 मि.ली./ली. जल से या डाइफ्लूबैन्जीरॉन 25 प्रतिशत डब्ल्यूपी (डिमलिम) का 1 ग्रा./ली. जल की दर से 10 दिनों के अंतराल पर इस्तेमाल करें।</p> <p>चूर्णी फफूंद : 20-25 कि.ग्रा. प्रति हैक्टर की दर से गंधक की धूल छिड़कें या नम गंधक 80 प्रतिशत भारानुसार (थियोविट) को 1.5 ग्रा. प्रति लीटर या डिनोकैप 48 प्रतिशत ईसी (कैराथेन) को 0.5 मि.ली. प्रति लीटर अथवा पैनकोनाजोल 10 प्रतिशत ईसी (टोपास) को 1 मि.ली./ली. जल के साथ मिलाकर, जैसे ही रोग दिखाई दे, इस्तेमाल करें।</p> <p>ओवाईवीएमवी : विषाणु से बचने के लिए चूषक नाशकजीवों को नियंत्रित करने हेतु इमिडाक्लोप्रिड 17.8 प्रतिशत एसएल (कांफीडोर</p>

		200 एसएल) का 0.5 मि.ली./ली. जल की दर से इस्तेमाल करें।)	
10	खरपतवार नियंत्रण के उपाय	पौधे की बढ़वार के लिए आदर्श स्थितियां उपलब्ध कराने हेतु फसल की अगेती अवस्था के दौरान 2 या 3 बार हो चलाकर निराई-गुड़ाई करें। भिण्डी में फसल की खरपतवार से प्रतिस्पर्धा का सबसे नाजुक समय फसल की बुवाई के 45-60 दिन बाद का है। बेहतर वृद्धि सुनिश्चित करने के लिए बुवाई के 45-60 दिन तक पौधों पर मिट्टी चढ़ाएं।	
11	किस्म की अपेक्षित उपज	14-15 टन/हैक्टर	
12	किस्म की गुणवत्ता संबंधी विशेषताएं	गहरे हरे रंग के, चमकदार व मुलायम फल जिन्हें आसानी से तोड़ा जा सकता है।	
13	अन्य सस्यविज्ञानी गुण	जब अत्यधिक उच्च तापमान या अत्यधिक निम्न तापमान हो, ऐसी स्थितियों को छोड़कर इस किस्म की बुवाई पूरे मौसम में की जा सकती है।	
किस्म के वाणिज्यिक गुण		गुण	एनएच 225
1	फसल विशिष्ट डीयूएस परीक्षण दिशानिर्देशों के अनुसार व्यावसायिक गुण	तना : हरे रंग की गहनता	मध्यम
		तना : प्रथम पुष्पन के समय गांठों की संख्या (प्रथम पुष्पन गांठ तक व उसके सहित)	अनेक
		पुष्प : पंखुड़ी आधार का रंग (बैंगनी)	दोनों छोर पर
		फल : लंबाई	लंबा
		फल : कार्बोहाइड्रेट परिपक्व फल की लंबाई	मध्यम
2	अन्य व्यावसायिक गुण	उपज के दिन	47-50 दिन
		फल का रंग	चमकीला गहरा हरा
		फल की लंबाई	10-12 सें.मी.
		फल की कोमलता	कोमल फल
		पत्ती का प्रकार	भिण्डी
		कोष्ठों की संख्या	5
		पौधे की ऊंचाई	मझोला लंबा

(चित्र 7 देखें)

PUBLIC NOTICE

Sub: Advertisement is given under sub-section (2) and (3) of Section 21 of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Act, 2001 for registration of farmers' variety [Section 2(j)(ii)] read with Rules 30 and 31 of PPV & FR Rules, 2003

It is hereby advertised that the application (s) for registration of farmers' varieties (falling within the definition of extant variety) listed herein have been accepted by the Registrar, Protection of Plant Varieties & Farmers' Rights Authority. The passport data of each variety furnished by the applicant are herewith advertised as specified for calling objections from the interested persons in the matter.

The place or places where the specimen of the variety may be inspected can be obtained in writing from the Registrar of the PPV & FR Authority.

Any person may, within three months from the date of advertisement of the application(s) give notice of opposition in writing to the registration of variety (as per Form PV-3 of the First Schedule of PPV&FR Rules, 2003). Oppositions, if any, to the registration must be submitted, in triplicate, to the Registrar, PPV&FRA, NASC Complex, DPS Marg, New Delhi -110 012 accompanied with the fee of Rs.10,000/-* (Rupees Ten Thousand Only) by way of Demand Draft drawn in favour of "PPV & FRA" payable at New Delhi.

*Farmer(s) are exempted from payment of any fee in proceeding under Section 44 of PPV&FR Act,2001.

FORM O - 1**(See Rule 30)****Government of India, Plant Varieties Registry
Advertisement of accepted application for registration**

1. Application No.

F90	OS 90	14	108
-----	-------	----	-----

 filed on 13/1/2014 by Anjan Kumar Sinha, Village Ranbahal, Post Amarkanan, District Bankura, West Bengal, **India** for a **Farmers' variety** of crop **Rice** (*Oryza sativa* L.) having denomination TULSI MUKUL- B1, the specification includes its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA ----
-----on ----- NA -----.

The convention application no. -----NA-----, in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in --
-NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is **Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi – 110 012.**

Passport data of the variety : TULSI MUKUL- B1
Applicant : Anjan Kumar Sinha
Address of the Applicant : Village Ranbahal, Post Amarkanan, District Bankura,
 West Bengal
Nationality of Applicant : Indian
Application details
 a. Number :

F90	OS 90	14	108
-----	-------	----	-----

 b. Date of receipt : 13/1/2014
 c. Date of acceptance : 13/1/2014
Crop (Taxonomical Lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)
Denomination : TULSI MUKUL- B1
Type of Variety : Farmers' variety
Classification of Variety : Typical Variety
Previously proposed : TULSI MUKUL- B1
Denomination
Name of Parental Material : Own Material
Name of Reference Varieties : Manoharsali

Variety Description:

A. Group Characteristics	Remarks measured values, example varieties, etc.
Basal leaf: Sheath colour	Green
Time of heading (50 % of plants with panicles)	Medium
Stem: Length (excluding panicle; excluding floating rice)	Very short
Decorticated grain: Length	Short
Decorticated grain: Shape (in lateral view)	Short Bold
Decorticated grain: Colour	White
Endosperm: Content of amylose	Medium
Decorticated grain: Aroma	Absent
B. Distinct Characteristics: TULSI MUKUL- B1 has distinguishing characters as Lemma: Anthocyanin colouration of apex: Very strong	

C. Reference varieties:
 Manoharsali has distinguishing characters as Lemma: Anthocyanin colouration of apex: Absent

D. Date of commercialization of the variety

2. Application No.

F88	OS 88	14	106
-----	-------	----	-----

 filed on 13/1/2014 by Anjan Kumar Sinha, Village Ranbahal, Post Amarkanan, District Bankura, West Bengal, **India** for a **Farmers' variety** of crop **Rice** (*Oryza sativa* L.) having denomination LAL BADSHABHOG-RAN, the specification includes its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----
-NA -----on ----- NA -----.

The convention application no. -----NA-----, in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in --
-NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is **Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi – 110 012.**

Passport data of the variety : LAL BADSHABHOG-RAN
Applicant : Anjan Kumar Sinha
Address of the Applicant : Village Ranbahal, Post Amarkanan, District Bankura,
West Bengal
Nationality of Applicant : Indian
Application details
a. Number :

F88	OS 88	14	106
-----	-------	----	-----

b. Date of receipt : 13/1/2014
c. Date of acceptance : 13/1/2014
Crop (Taxonomical Lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)
Denomination : LAL BADSHABHOG-RAN
Type of Variety : Farmers' variety
Classification of Variety : Typical Variety
Previously proposed Denomination : LAL BADSHABHOG-RAN
Name of Parental Material : Own Material
Name of Reference Varieties : Salivahana

Variety Description:

A. Group Characteristics	Remarks measured values, example varieties, etc.
Basal leaf: Sheath colour	Green
Time of heading (50 % of plants with panicles)	Late
Stem: Length (excluding panicle; excluding floating rice)	Very short
Decorticated grain: Length	Medium
Decorticated grain: Shape (in lateral view)	Short Bold
Decorticated grain: Colour	White
Endosperm: Content of amylose	Medium
Decorticated grain: Aroma	Absent
B. Distinct Characteristics: LAL BADSHABHOG-RAN has distinguishing characters as Decorticated grain: Width: Broad	

C. Reference varieties: Salivahana has distinguishing characters as Decorticated grain: Width: Medium

D. Date of commercialization of the variety	
--	--

3. Application No.

F548	OS 579	14	914
------	--------	----	-----

 filed on 23/4/2014 by Asim Mondal, Vill & PO Kantamari, Block Kultali, Dist South 24 Parganas, Sundarbans, West Bengal, **India** for a **Farmers' variety** of crop **Rice** (*Oryza sativa* L.) having denomination NETA SHAWL, the specification includes its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----
-NA -----on ----- NA -----.

The convention application no. -----NA-----, in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in --
-NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and
Farmers' Rights Rules, 2003 is **Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi – 110 012.**

Passport data of the variety : NETA SHAWL
Applicant : Asim Mondal
Address of the Applicant : Vill & PO Kantamari, Block Kultali, Dist South 24
Parganas, Sundarbans, West Bengal
Nationality of Applicant : Indian
Application details

F548	OS 579	14	914
------	--------	----	-----

a. Number :
b. Date of receipt : 23/4/2014
c. Date of acceptance : 23/4/2014
Crop (Taxonomical Lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)
Denomination : NETA SHAWL
Type of Variety : Farmers' variety
Classification of Variety : Typical Variety
Previously proposed : NETA SHAWL
Denomination
Name of Parental Material : Own Material
Name of Reference Varieties : Bhalum 1

Variety Description:

A. Group Characteristics	Remarks measured values, example varieties, etc.
Basal leaf: Sheath colour	Uniform purple
Time of heading (50 % of plants with panicles)	Late
Stem: Length (excluding panicle; excluding floating rice)	Very short
Decorticated grain: Length	Medium
Decorticated grain: Shape (in lateral view)	Long Bold
Decorticated grain: Colour	White
Endosperm: Content of amylose	Medium
Decorticated grain: Aroma	Absent
B. Distinct Characteristics:	
NETA SHAWL has distinguishing characters as Spikelet: Density of pubescence of lemma: Strong, Spikelet: Colour of tip of lemma: Purple	
C. Reference varieties:	
Bhalum 1 has distinguishing characters as as Spikelet: Density of pubescence of lemma: Absent, Spikelet: Colour of tip of lemma: White	
D. Date of commercialization of the variety	

4. Application No.

F515	OS 538	14	772
------	--------	----	-----

 filed on 26/3/2014 by Bhola Ray, At Konhwa, PO Darihara, Dist Saran, Bihar, **India** for a **Farmers' variety** of crop **Rice** (*Oryza sativa* L.) having denomination RAJESH, the specification includes its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----.

The convention application no. -----NA-----, in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in --
-NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is **Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi – 110 012.**

Passport data of the variety : RAJESH
Applicant : Bhola Ray
Address of the Applicant : At Konhwa, PO Darihara, Dist Saran, Bihar
Nationality of Applicant : Indian
Application details
a. Number :

F515	OS 538	14	772
------	--------	----	-----

b. Date of receipt : 26/3/2014
c. Date of acceptance : 26/3/2014
Crop (Taxonomical Lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)
Denomination : RAJESH
Type of Variety : Farmers' variety
Classification of Variety : Typical Variety
Previously proposed Denomination : RAJESH
Name of Parental Material : Own Material
Name of Reference Varieties : Salivahana

Variety Description:

A. Group Characteristics	Remarks measured values, example varieties, etc.
Basal leaf: Sheath colour	Green
Time of heading (50 % of plants with panicles)	Late
Stem: Length (excluding panicle; excluding floating rice)	Very short
Decorticated grain: Length	Medium
Decorticated grain: Shape (in lateral view)	Short Bold
Decorticated grain: Colour	Red
Endosperm: Content of amylose	Medium
Decorticated grain: Aroma	Absent
B. Distinct Characteristics: RAJESH has distinguishing characters as Panicle: Attitude of branches: Erect to semi-erect	
C. Reference varieties: Salivahana has distinguishing characters as Panicle: Attitude of branches: Semi-erect to spreading	
D. Date of commercialization of the variety	

5. Application No.

F582	OS 613	14	948
------	--------	----	-----

 filed on 24/4/2014 by Jyotsna Das on behalf of Community of farmers, Block Sandeshkhali II, PS Sandeshkhali II, District North 24 Parganas, West Bengal, **India** for a **Farmers' variety** of crop **Rice** (*Oryza sativa* L.) having denomination HOGLA, the specification includes its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----.

The convention application no. -----NA-----, in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in --
-NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is **Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi – 110 012.**

Passport data of the variety : HOGLA
Applicant : Jyotsna Das on behalf of Community of farmers
Address of the Applicant : Block Sandeshkhali II, PS Sandeshkhali II, District North 24 Parganas, West Bengal
Nationality of Applicant : Indian

Application details

F582	OS 613	14	948
------	--------	----	-----

a. Number :
 b. Date of receipt : 24/4/2014
 c. Date of acceptance : 24/4/2014

Crop (Taxonomical Lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)
Denomination : HOGLA
Type of Variety : Farmers' variety
Classification of Variety : Typical Variety
Previously proposed Denomination : HOGLA
Name of Parental Material : Own Material
Name of Reference Varieties : Mahamaya

Variety Description:

A. Group Characteristics	Remarks measured values, example varieties, etc.
Basal leaf: Sheath colour	Green
Time of heading (50 % of plants with panicles)	Late
Stem: Length (excluding panicle; excluding floating rice)	Short
Decorticated grain: Length	Medium
Decorticated grain: Shape (in lateral view)	Long Bold
Decorticated grain: Colour	White
Endosperm: Content of amylose	Low
Decorticated grain: Aroma	Absent
B. Distinct Characteristics: HOGLA has distinguishing characters as Spikelet: Density of pubescence of lemma: Strong, Decorticated grain: Width: Broad	
C. Reference varieties: Mahamaya has distinguishing characters as Spikelet: Density of pubescence of lemma: Weak, Decorticated grain: Width: Medium	
D. Date of commercialization of the variety	

6. Application No.

F558	OS 589	14	924
------	--------	----	-----

 filed on 23/4/2014 by Sulata Mondal, Village & PO Joygopalpur, Block Sandeshkhali II, District North 24 Paraganas, West Bengal **India** for a **Farmers' variety** of crop **Rice** (*Oryza sativa* L.) having denomination PAN BOAT, the specification includes its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number ----NA -----on ----- NA -----.

The convention application no. ----NA-----, in respect of the said variety has been filed on ----NA-----, in --NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is **Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi – 110 012.**

Passport data of the variety : PAN BOAT
Applicant : Sulata Mondal
Address of the Applicant : Village & PO Joygopalpur, Block Sandeshkhali II, District North 24 Paraganas, West Bengal
Nationality of Applicant : Indian

Application details

F558	OS 589	14	924
------	--------	----	-----

a. Number :
 b. Date of receipt : 23/4/2014
 c. Date of acceptance : 23/4/2014

Crop (Taxonomical Lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)

Denomination : PAN BOAT
Type of Variety : Farmers' variety
Classification of Variety : Typical Variety
Previously proposed Denomination : PAN BOAT
Name of Parental Material : Own Material
Name of Reference Varieties : Salivahana

Variety Description:

A. Group Characteristics	Remarks measured values, example varieties, etc.
Basal leaf: Sheath colour	Green
Time of heading (50 % of plants with panicles)	Late
Stem: Length (excluding panicle; excluding floating rice)	Very short
Decorticated grain: Length	Medium
Decorticated grain: Shape (in lateral view)	Short Bold
Decorticated grain: Colour	White
Endosperm: Content of amylose	High
Decorticated grain: Aroma	Absent
B. Distinct Characteristics:	
PAN BOAT has distinguishing characters as Decorticated grain: Width: Broad	
C. Reference varieties:	
Salivahana has distinguishing characters as Decorticated grain: Width: Medium	
D. Date of commercialization of the variety	

7. Application No.

F574	OS 605	14	940
------	--------	----	-----

 filed on 24/4/2014 by Amal Mondal on behalf of Community of farmers, Village & P O Chhoto Mollakhali, Block Gosaba, District South 24 Parganas, West Bengal, **India** for a **Farmers' variety** of crop **Rice** (*Oryza sativa* L.) having denomination DADSHAL, the specification includes its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----.

The convention application no. -----NA-----, in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in -- -NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is **Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi – 110 012.**

Passport data of the variety : DADSHAL
Applicant : Amal Mondal on behalf of Community of farmers
Address of the Applicant : Village & P O Chhoto Mollakhali, Block Gosaba, District South 24 Parganas, West Bengal

Nationality of Applicant : Indian

Application details
 a. Number :

F574	OS 605	14	940
------	--------	----	-----

 b. Date of receipt : 24/4/2014
 c. Date of acceptance : 24/4/2014

Crop (Taxonomical Lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)
Denomination : DADSHAL
Type of Variety : Farmers' variety
Classification of Variety : Typical Variety
Previously proposed Denomination : DADSHAL
Name of Parental Material : Own Material
Name of Reference Varieties : Manoharsali

Variety Description:

A. Group Characteristics	Remarks measured values, example varieties, etc.
Basal leaf: Sheath colour	Green
Time of heading (50 % of plants with panicles)	Medium
Stem: Length (excluding panicle; excluding floating rice)	Very short
Decorticated grain: Length	Short
Decorticated grain: Shape (in lateral view)	Short Bold
Decorticated grain: Colour	White
Endosperm: Content of amylose	Low
Decorticated grain: Aroma	Present
B. Distinct Characteristics:	
DADSHAL has distinguishing characters as Panicle: Exertion: Mostly exerted	
C. Reference varieties:	
Manoharsali has distinguishing characters as Panicle: Exertion: Well exerted	
D. Date of commercialization of the variety	

8. Application No.

F573	OS 604	14	939
------	--------	----	-----

 filed on 24/4/2014 by Santosh Mondal on behalf of Community of farmers, Village & P O Chhoto Mollakhali, Block Gosaba, District South 24 Parganas, West Bengal, **India** for a **Farmers' variety** of crop **Rice** (*Oryza sativa* L.) having denomination KANTA RANGI, the specification includes its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----.

The convention application no. -----NA-----, in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in --
-NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is **Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi – 110 012.**

Passport data of the variety : KANTA RANGI
Applicant : Santosh Mondal on behalf of Community of farmers
Address of the Applicant : Village & P O Chhoto Mollakhali, Block Gosaba, District South 24 Parganas, West Bengal
Nationality of Applicant : Indian
Application details :

F573	OS 604	14	939
------	--------	----	-----

a. Number :
b. Date of receipt : 24/4/2014
c. Date of acceptance : 24/4/2014
Crop (Taxonomical Lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)
Denomination : KANTA RANGI
Type of Variety : Farmers' variety
Classification of Variety : Typical Variety
Previously proposed Denomination : KANTA RANGI
Name of Parental Material : Own Material
Name of Reference Varieties : Manoharsali

Variety Description:

A. Group Characteristics	Remarks measured values, example varieties, etc.
Basal leaf: Sheath colour	Green
Time of heading (50 % of plants with panicles)	Medium
Stem: Length (excluding panicle; excluding floating	Very short

rice)	
Decorticated grain: Length	Medium
Decorticated grain: Shape (in lateral view)	Short Bold
Decorticated grain: Colour	
Endosperm: Content of amylose	Medium
Decorticated grain: Aroma	Absent
B. Distinct Characteristics: KANTA RANGI has distinguishing characters as Spikelet: Density of pubescence of lemma: Strong	

C. Reference varieties: Manoharsali has distinguishing characters as Spikelet: Density of pubescence of lemma: Medium

D. Date of commercialization of the variety	
--	--

9. Application No.

F583	OS 614	14	949
------	--------	----	-----

 filed on 24/4/2014 by Sulata Biswas on behalf of Community of farmers, Village & P O Purba Atapur, Block Sandeshkhali II, PS Sandeshkhali II, District North 24 Parganas, West Bengal, **India** for a **Farmers' variety** of crop **Rice** (*Oryza sativa* L.) having denomination OLISENT, the specification includes its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----.

The convention application no. ----NA----, in respect of the said variety has been filed on ----NA-----, in --
-NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is **Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi – 110 012.**

Passport data of the variety : OLISENT
Applicant : Sulata Biswas on behalf of Community of farmers
Address of the Applicant : Village & P O Purba Atapur, Block Sandeshkhali II, PS Sandeshkhali II, District North 24 Parganas, West Bengal
Nationality of Applicant : Indian
Application details
a. Number :

F583	OS 614	14	949
------	--------	----	-----

b. Date of receipt : 24/4/2014
c. Date of acceptance : 24/4/2014
Crop (Taxonomical Lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)
Denomination : OLISENT
Type of Variety : Farmers' variety
Classification of Variety : Typical Variety
Previously proposed Denomination : OLISENT
Name of Parental Material : Own Material
Name of Reference Varieties : PTB 38

Variety Description:

A. Group Characteristics	Remarks measured values, example varieties, etc.
Basal leaf: Sheath colour	Green
Time of heading (50 % of plants with panicles)	Medium
Stem: Length (excluding panicle; excluding floating rice)	Very short
Decorticated grain: Length	Medium
Decorticated grain: Shape (in lateral view)	Long Bold
Decorticated grain: Colour	

Endosperm: Content of amylose	High
Decorticated grain: Aroma	Absent
B. Distinct Characteristics: OLISENT has distinguishing characters as Panicle: Exertion: Well exerted	
C. Reference varieties: PTB 38 has distinguishing characters as Panicle: Exertion: Partly exerted	
D. Date of commercialization of the variety	

10. Application No.

F568	OS 599	14	934
------	--------	----	-----

 filed on 24/4/2014 by Tarun Mandal, Village & P O Uttar Malekan Ghumti, Block Hingaljanj, District North 24 Parganas, West Bengal, **India** for a **Farmers' variety** of crop **Rice** (*Oryza sativa* L.) having denomination ECO, the specification includes its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----
-NA -----on ----- NA -----.

The convention application no. -----NA-----, in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in --
-NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is **Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi – 110 012.**

Passport data of the variety : ECO
Applicant : Tarun Mandal
Address of the Applicant : Village & P O Uttar Malekan Ghumti, Block Hingaljanj,
District North 24 Parganas, West Bengal
Nationality of Applicant : Indian
Application details
a. Number :

F568	OS 599	14	934
------	--------	----	-----

b. Date of receipt : 24/4/2014
c. Date of acceptance : 24/4/2014
Crop (Taxonomical Lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)
Denomination : ECO
Type of Variety : Farmers' variety
Classification of Variety : Typical Variety
Previously proposed : ECO
Denomination
Name of Parental Material : Own Material
Name of Reference Varieties : PTB 38

Variety Description:

A. Group Characteristics	Remarks measured values, example varieties, etc.
Basal leaf: Sheath colour	Green
Time of heading (50 % of plants with panicles)	Medium
Stem: Length (excluding panicle; excluding floating rice)	Very short
Decorticated grain: Length	Medium
Decorticated grain: Shape (in lateral view)	Long Bold
Decorticated grain: Colour	
Endosperm: Content of amylose	Medium
Decorticated grain: Aroma	Absent
B. Distinct Characteristics: ECO has distinguishing characters as Leaf: Auricles: Present	
C. Reference varieties: PTB 38 has distinguishing characters as Leaf: Auricles: Absent	

D. Date of commercialization of the variety	
--	--

11. Application No.

F559	OS 590	14	925
------	--------	----	-----

 filed on 23/4/2014 by Amit Das, Village & PO & PS & Sandeshkhali II, District North 24 Paraganas, West Bengal, **India** for a **Farmers' variety** of crop **Rice** (*Oryza sativa* L.) having denomination PAKHI, the specification includes its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA ----- on ----- NA -----.

The convention application no. -----NA-----, in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in --
-NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is **Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi – 110 012.**

Passport data of the variety : PAKHI
Applicant : Amit Das
Address of the Applicant : Village & PO & PS & Sandeshkhali II, District North 24 Paraganas, West Bengal
Nationality of Applicant : Indian
Application details
a. Number :

F559	OS 590	14	925
------	--------	----	-----

b. Date of receipt : 23/4/2014
c. Date of acceptance : 23/4/2014
Crop (Taxonomical Lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)
Denomination : PAKHI
Type of Variety : Farmers' variety
Classification of Variety : Typical Variety
Previously proposed Denomination : PAKHI
Name of Parental Material : Own Material
Name of Reference Varieties : PTB 38

Variety Description:

A. Group Characteristics	Remarks measured values, example varieties, etc.
Basal leaf: Sheath colour	Green
Time of heading (50 % of plants with panicles)	Medium
Stem: Length (excluding panicle; excluding floating rice)	Very short
Decorticated grain: Length	Medium
Decorticated grain: Shape (in lateral view)	Long Bold
Decorticated grain: Colour	White
Endosperm: Content of amylose	High
Decorticated grain: Aroma	Absent

B. Distinct Characteristics:
PAKHI has distinguishing characters as Spikelet: Colour of stigma: Purple

C. Reference varieties:
PTB 38 has distinguishing characters as Spikelet: Colour of stigma: White

D. Date of commercialization of the variety	
--	--

12. Application No.

F576	OS 607	14	942
------	--------	----	-----

 filed on 24/4/2014 by Taraknath Halder, Village Kultali, P O Pachim Kultali, Block Maturapur II, District South 24 Parganas, West Bengal, **India** for a **Farmers' variety** of crop **Rice** (*Oryza sativa* L.) having denomination CHENGA RANGI, the specification includes its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----.

The convention application no. -----NA-----, in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in --
-NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is **Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi – 110 012.**

Passport data of the variety : CHENGA RANGI
Applicant : Taraknath Halder
Address of the Applicant : Village Kultali, P O Pachim Kultali, Block Maturapur II, District South 24 Parganas, West Bengal
Nationality of Applicant : Indian
Application details
a. Number :

F576	OS 607	14	942
------	--------	----	-----

b. Date of receipt : 24/4/2014
c. Date of acceptance : 24/4/2014
Crop (Taxonomical Lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)
Denomination : CHENGA RANGI
Type of Variety : Farmers' variety
Classification of Variety : Typical Variety
Previously proposed Denomination : CHENGA RANGI
Name of Parental Material : Own Material
Name of Reference Varieties : Bhalum 1

Variety Description:

A. Group Characteristics	Remarks measured values, example varieties, etc.
Basal leaf: Sheath colour	Green
Time of heading (50 % of plants with panicles)	Late
Stem: Length (excluding panicle; excluding floating rice)	Very short
Decorticated grain: Length	Medium
Decorticated grain: Shape (in lateral view)	Long Bold
Decorticated grain: Colour	White
Endosperm: Content of amylase	Low
Decorticated grain: Aroma	Absent

B. Distinct Characteristics:
CHENGA RANGI has distinguishing characters as Leaf: Anthocyanin colouration of auricles: Purple, Lemma: Anthocyanin colouration of apex: Strong, Spikelet: Colour of stigma: Light purple, Stem: Anthocyanin colouration of nodes: Present

C. Reference varieties:
Bhalum 1 has distinguishing characters as Leaf: Anthocyanin colouration of auricles: Colorless, Lemma: Anthocyanin colouration of apex: Absent, Spikelet: Colour of stigma: White, Stem: Anthocyanin colouration of nodes: Absent

D. Date of commercialization of the variety

13. Application No.

F550	OS 581	14	916
------	--------	----	-----

 filed on 23/4/2014 by Ayuf Ali Mulla on behalf of community of farmers, Village & PO Joynagar Majilpur, PS Joynagar I, District South 24 Parganas, West Bengal, **India** for a **Farmers' variety** of crop **Rice** (*Oryza sativa* L.) having denomination NONA ASKUL, the specification includes its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----.

The convention application no. -----NA-----, in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in --
-NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is **Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi – 110 012.**

Passport data of the variety : NONA ASKUL
Applicant : Ayuf Ali Mulla on behalf of community of farmers
Address of the Applicant : Village & PO Joynagar Majilpur, PS Joynagar I, District South 24 Parganas, West Bengal
Nationality of Applicant : Indian
Application details
a. Number :

F550	OS 581	14	916
------	--------	----	-----

b. Date of receipt : 23/4/2014
c. Date of acceptance : 23/4/2014
Crop (Taxonomical Lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)
Denomination : NONA ASKUL
Type of Variety : Farmers' variety
Classification of Variety : Typical Variety
Previously proposed Denomination : NONA ASKUL
Name of Parental Material : Own Material
Name of Reference Varieties : Salivahana

Variety Description:

A. Group Characteristics	Remarks measured values, example varieties, etc.
Basal leaf: Sheath colour	Light purple
Time of heading (50 % of plants with panicles)	Late
Stem: Length (excluding panicle; excluding floating rice)	Very short
Decorticated grain: Length	Medium
Decorticated grain: Shape (in lateral view)	Short Bold
Decorticated grain: Colour	White
Endosperm: Content of amylase	High
Decorticated grain: Aroma	Absent
B. Distinct Characteristics:	
NONA ASKUL has distinguishing characters as Basal leaf: Sheath colour: Light purple, Leaf: Anthocyanin colouration of auricles: Purple, Spikelet: Colour of stigma: Purple	

C. Reference varieties:
Salivahana has distinguishing characters as Basal leaf: Sheath colour: Green, Leaf: Anthocyanin colouration of auricles: Colorless, Spikelet: Colour of stigma: White

D. Date of commercialization of the variety	
--	--

PUBLIC NOTICE

Sub: Advertisement is given under sub-section (2) and (3) of Section 21 of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Act, 2001 and Rules 30 and 31 of PPV & FR Rules, 2003

The passport data of each variety furnished by the applicant are herewith advertised as specified for calling objections from any persons.

The place or places where the specimen of the variety may be inspected can be obtained in writing from the Registrar of the PPV & FR Authority.

Any person may, within three months from the date of advertisement of the application(s) give notice of opposition in writing to the registration of variety (as per Form PV-3 of the First Schedule of PPV&FR Rules, 2003). Oppositions, if any, to the registration must be submitted, in triplicate, to the Registrar, PPV&FRA, NASC Complex, DPS Marg, New Delhi -110 012 accompanied with the fee of Rs.10,000/- (Rupees Ten Thousand Only) by way of Demand Draft drawn in favour of " PPV & FR Authority" payable at New Delhi.

FORM O - 1
(See Rule 30)
Government of India, Plant Varieties Registry
Advertisement of accepted application for registration

1. Application No.

N21	PG21	10	163
-----	------	----	-----

 filed on **21.06.2010** by **Kaveri Seed Company Ltd, #513-B, 5th Floor, Minerva Complex, SD Road, Secunderabad-500003, A.P.** for a **New Variety** of crop **Pearl Millet [*Pennisetum glaucum* L.]** having denomination **KBMS 219** the specification includes its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----.

The convention application no. -----NA-----, in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in -----NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is **Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi – 110 012.**

Passport data of the variety : **KBMS 219**
Applicant : **Kaveri Seed Company Ltd**
Address of the Applicant : **#513-B, 5th Floor, Minerva Complex, SD Road, Secunderabad-500003, A.P.**

Nationality of Applicant : Indian

Application details :

N21	PG21	10	163
-----	------	----	-----

- a. Number : 21.06.2010
- b. Date of receipt : --
- c. Date of acceptance : --

Crop (Taxonomical Lineage) : Pearl Millet [*Pennisetum glaucum* L.]

Denomination : KBMS 219

Type of Variety : New

Classification of Variety : Typical

Previously proposed : Not applicable

Denomination

Name of Parental Material : Strain A (203 A) x Strain B (KBMF 219 B)

Source of parental material : Own germplasm

Name of Reference Varieties : 843-22B

Variety Description:

A. Group Characteristics	Remarks measured values, example varieties, etc.
Time of spike emergence (50% plants with at least one spike emerged fully)	Medium
Spike: Anther colour	---
Spike: shape	Candle/Lanceolate
Seed: Colour	Grey brown
Seed: Shape	Globular
B. Distinct Characteristics: KBMS 219 has distinguishing character as Plant height (excluding spike): Short , Seed color: Grey brown .	

C. Reference varieties: 843-22B have distinguishing character as Plant height (excluding spike): Very short , Seed color: Grey .	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
E. Agronomic and commercial attributes	Due to its erect plant growth habit accommodates closer spacing of less than 45 cm x 15 cm. it has a good tillering habit. Response to irrigation and optimum levels of nitrogen in terms of seed yield is good. It is best suitable under <i>rabi</i> situations. It exhibits complete sterility when crossed to its maintainer line.

Photographs: (See Figure-1)

2. Application No.

N23	PG23	10	165
------------	-------------	-----------	------------

 filed on **21.06.2010** by **Kaveri Seed Company Ltd, #513-B, 5th Floor, Minerva Complex, SD Road, Secunderabad-500003, A.P.** for a **New Variety** of crop **Pearl Millet [*Pennisetum glaucum* L.]** having denomination **KBR 877** the specification includes its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on --
----- NA -----.

The convention application no. -----NA-----, in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in --
-NA----

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is **Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi – 110 012.**

Passport data of the variety : **KBR 877**
Applicant : **Kaveri Seed Company Ltd**
Address of the Applicant : #513-B, 5th Floor, Minerva Complex, SD Road, Secunderabad-500003, A.P.
Nationality of Applicant : Indian
Application details
a. Number :

N23	PG23	10	165
------------	-------------	-----------	------------

b. Date of receipt : 21.06.2010
c. Date of acceptance : --
Crop (Taxonomical Lineage) : Pearl Millet [*Pennisetum glaucum* L]
Denomination : KBR 877
Type of Variety : New
Classification of Variety : Typical
Previously proposed : Not applicable
Denomination
Name of Parental Material : **KBR 877 (Selfing and sib mating)**
Source of parental material : Own germplasm
Name of Reference Varieties : H 77/833-2
Variety Description:

A. Group Characteristics	Remarks measured values, example varieties, etc.
---------------------------------	---

Time of spike emergence (50% plants with at least one spike emerged fully)	----
Spike: Anther colour	Yellow
Spike: shape	Candle
Seed: Colour	Deep grey
Seed: Shape	Globular
B. Distinct Characteristics: KBR 877 has distinguishing character as Plant Anthocyanin coloration of first leaf sheath: Present , Spike Length: Medium .	
C. Reference varieties: H 77/833-2 has distinguishing character as Plant Anthocyanin coloration of first leaf sheath: Absent , Spike Length: Small .	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
E. Agronomic and commercial attributes	Due to its erect growth habit it fits well even in closer spacing of less than 45 cm x 15 cm. it is a medium maturity duration line, exhibits good tillering and has a good tillering habit. Performs well under <i>Rabi</i> sowing situations. In combination with its cms lines, exhibits high fertility restoration and gives high seed setting of hybrid seed.

Photographs: (See Figure-2)

3. Application No.

N15	PG15	10	136
-----	------	----	-----

 filed on **03.06.2010** by **Kaveri Seed Company Ltd, #513-B, 5th Floor, Minerva Complex, SD Road, Secunderabad-500003, A.P.** for a **New Variety** of crop **Pearl Millet** [*Pennisetum glaucum* L.] having denomination **KBMS 569** the specification includes its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----.

The convention application no. -----NA-----, in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in -----NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is **Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi – 110 012.**

Passport data of the variety : **KBMS 569**
Applicant : **Kaveri Seed Company Ltd**
Address of the Applicant : #513-B, 5th Floor, Minerva Complex, SD Road, Secunderabad-500003, A.P.
Nationality of Applicant : Indian
Application details
a. Number :

N15	PG15	10	136
-----	------	----	-----

b. Date of receipt : 03.06.2010
c. Date of acceptance : --
Crop (Taxonomical Lineage) : Pearl Millet [*Pennisetum glaucum* L]
Denomination : KBMS 569
Type of Variety : New

Classification of Variety : Typical
Previously proposed : Not applicable
Denomination
Name of Parental Material : KBMS 569 (Selfing and sib mating)
Source of parental material : Own germplasm
Name of Reference Varieties : RHB 121, 843-22B

Variety Description:

A. Group Characteristics	Remarks measured values, example varieties, etc.
Time of spike emergence (50% plants with at least one spike emerged fully)	Medium
Spike: Anther colour	Brown
Spike: shape	Candle
Seed: Colour	Grey brown
Seed: Shape	Globular
B. Distinct Characteristics: KBMS 569 has distinguishing character as Spike Anther colour: Brown , Spike shape: Candle , Seed colour: Grey brown .	
C. Reference varieties: RHB 121 has distinguishing character as Spike Anther colour: Yellow , Spike shape: Lanceolate , Seed colour: Yellow brown . 843-22B has distinguishing character as Spike Anther colour: Yellow , Spike shape: Conical , Seed colour: Grey .	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
E. Agronomic and commercial attributes	Due to its intermediate plant type the candidate variety KBMS 569 can fit well under close planting of 45cm x 15cm to accommodate more number of plants in a unit area. It has good tillering ability. Responds well under irrigated situations and gives optimum yield under recommended doses of fertilizers. Its performance is excellent under <i>Rabi</i> situations. Under the cms system it exhibits 100% sterility when crossed with a maintainer line.

Photographs: (See Figure-3)

4. Application No.

N16	PG16	10	137
-----	------	----	-----

 filed on **03.06.2010** by **Kaveri Seed Company Ltd, #513-B, 5th Floor, Minerva Complex, SD Road, Secunderabad-500003, A.P.** for a **New Variety** of crop **Pearl Millet** [*Pennisetum glaucum* L.] having denomination **KBMS 253** the specification includes its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA -----on ----- NA -----.

The convention application no. -----NA-----, in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in -----NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is **Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi – 110 012.**

Passport data of the variety : **KBMS 253**
Applicant : **Kaveri Seed Company Ltd**

Address of the Applicant : #513-B, 5th Floor, Minerva Complex, SD Road, Secunderabad-500003, A.P.

Nationality of Applicant : Indian

Application details

a. Number

N16	PG16	10	137
------------	-------------	-----------	------------

b. Date of receipt

: 03.06.2010

c. Date of acceptance

: --

Crop (Taxonomical Lineage) : Pearl Millet [*Pennisetum glaucum* L]

Denomination : KBMS 253

Type of Variety : New

Classification of Variety : Typical

Previously proposed : Not applicable

Denomination

Name of Parental Material : Strain A (203 A) x Strain B (KBMF 253 B)

Source of parental material : Own germplam

Name of Reference Varieties : HHB 67

Variety Description:

A. Group Characteristics	Remarks measured values, example varieties, etc.
Time of spike emergence (50% plants with at least one spike emerged fully)	--
Spike: Anther colour	Yellow
Spike: shape	Conical
Seed: Colour	Grey brown
Seed: Shape	Globular
B. Distinct Characteristics: KBMS 253 has distinguishing character as Plant Node Pigmentation: Green , Spike shape: Conical .	
C. Reference varieties: HHB 67 has distinguishing character as Plant Node Pigmentation: Brown , Spike shape: Lanceolate .	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
E. Agronomic and commercial attributes	Due to its intermediate plant type the candidate variety KBMS 253 can fit well under close planting of 45cm x 15cm to accommodate more number of plants in a unit area. It has good tillering ability. Responds well under irrigated situations and gives optimum yield under recommended does of fertilizers. Its performance is excellent under <i>Rabi</i> situations. Under the cms system it exhibits 100% sterility when crossed with a maintainer line.

Photographs: (See Figure-4)

5. Application No.

E2	ZM16	10	204
----	------	----	-----

 filed on **30.06.2010** by **JK Agri Genetics Ltd., 1-10-177, 4th Floor, Varun Towers, Begumpet, Hyderabad-500016, Telangana -501401** for a **Extant** (Variety of Common Knowledge) of crop **Maize** [*Zea Mays* (L.)] having denomination **M 34**, the specification includes its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number ----- NA -----on ----- NA -----.

The convention application no. -----NA-----, in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in -- -NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is **Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi – 110 012.**

Passport data of the variety : **M 34**
Applicant : **JK Agri Genetics Ltd.**
Address of the Applicant : 1-10-177, 4th Floor, Varun Towers, Begumpet, Hyderabad-500016, Telangana -501401

Nationality of Applicant : Indian

Application details

E2	ZM16	10	204
----	------	----	-----

a. Number :
b. Date of receipt : 30.06.2010
c. Date of acceptance : --

Crop (Taxonomical Lineage) : Maize [*Zea Mays* (L.)]

Denomination : M 34

Type of Variety : Extant (Variety of Common Knowledge)

Classification of Variety : Typical

Previously proposed Denomination : Not applicable

Name of Parental Material : M 40 x M 33)-0-2-2-1-2-3-1-SB-SB

Source of parental material : **Own germplasm**

Name of Reference Varieties : African tall, Vivek 9

Variety Description:

A. Group Characteristics	Remarks measured values, example varieties, etc.
Tassel: Time of anthesis (on middle third of main axis, 50 % of plants)	Late
Ear: Time of silk emergence (50% plants)	Late
Ear: Anthocyanin colouration of silks(on day of emergence)	Present
Plant: Length (up to flag leaf)	Short
Ear: Type of grain (in middle third of ear)	Dent
B. Distinct Characteristics: M 34 has distinguishing character as Ear: Type of grain (in middle third of ear): Dent	
C. Reference variety: African tall has distinguishing character as Ear: Type of grain (in middle third of ear): Flint , Vivek 9 has distinguishing character as Ear: Type of grain (in middle third of ear): Semi flint	
D. Date of commercialization of the variety	Hybrid JK SURABHI sold on dated 05-04-2003
E. Agronomic and commercial attributes	The candidate variety M 34 has been exploited for the development of female parent of hybrid JK Surabhi, M 34 is of medium maturity, Tall plant with broad, dark green semi

	erect leaves, big tassel with many branches, White thin shank, and big cylindrical ears with medium placement.
--	--

Photographs: (See figure-5)

6. Application No.

E5	ZM19	10	207
-----------	-------------	-----------	------------

 filed on **30.06.2010** by **JK Agri Genetics Ltd., 1-10-177, 4th Floor, Varun Towers, Begumpet, Hyderabad-500016, Telangana -501401** for a **Extant** (Variety of Common Knowledge) of crop **Maize [Zea Mays (L.)]** having denomination **M 104**, the specification includes its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number ----- NA -----on ----- NA -----.

The convention application no. -----NA-----, in respect of the said variety has been filed on -----NA-----, in -- -NA-----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is **Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi – 110 012.**

Passport data of the variety : **M 104**
Applicant : **JK Agri Genetics Ltd.**
Address of the Applicant : **1-10-177, 4th Floor, Varun Towers, Begumpet, Hyderabad-500016, Telangana -501401**

Nationality of Applicant : Indian

Application details

a. Number

E5	ZM19	10	207
-----------	-------------	-----------	------------

b. Date of receipt

: 30.06.2010

c. Date of acceptance

: --

Crop (Taxonomical Lineage) : Maize [*Zea Mays* (L.)]

Denomination : M 104

Type of Variety : Extant (Variety of Common Knowledge)

Classification of Variety : Typical

Previously proposed Denomination : Not applicable

Name of Parental Material : (M 40 x M 61)-0-58-16-9-6-11-8

Source of parental material : JKAI proprietary parental material

Name of Reference Varieties : African tall, Vivek 9

Variety Description:

A. Group Characteristics	Remarks measured values, example varieties, etc.
Tassel:Time of anthesis (on middle third of main axis, 50 % of plants)	Late
Ear: Time of silk emergence (50% plants)	Late
Ear: Anthocyanin colouration of silks(on day of emergence)	Absent
Plant: Length (up to flag leaf)	Short
Ear: Type of grain (in middle third of ear)	Semi-dent
B. Distinct Characteristics: M 104 has distinguishing character as Ear: Anthocyanin colouration of silks(on day of emergence) : Absent , Ear: Anthocyanin colouration of glumes of cob: Dark purple	
C. Reference variety: African tall, Vivek 9 has distinguishing character as Ear: Anthocyanin colouration of silks(on day of emergence) : Present , Ear: Anthocyanin colouration of glumes of cob: White	

D. Date of commercialization of the variety	Hybrid JKMh 502 sold on dated 28-10-2006
E. Agronomic and commercial attributes	The candidate variety M 104 has been exploited as a female parent to develop hybrid JKMh 502, M 104 is late maturity, Plant medium tall with broad, dark green straight erect turmeric type leaves, green silk turns into light purple, yellowish green tassel with 13-16 semi-curved lateral branches yellow anthers with purple tinge, Yellow bold round dent kernels, Dark purple shank.

Photographs: (See figure-6)

7. Application No.

E27	AE41	13	930
------------	-------------	-----------	------------

 filed on 21.11.2013 by **Nuziveedu Seeds Ltd, Survey No. 69, Gundlapochampally (Vill. & Panchayat), Medchal-Mandal, Rangareddy- Dist-501401.** for a **Extant (Variety of Common Knowledge)** of crop **Okra [*Abelmoschus esculentus* (L.) Moench]** having denomination **NBH-225**, the specification includes its drawing and or photograph(s) of which are given below, has been accepted and given registration number -----NA ----- on ----- NA -----.

The convention application no. ----NA----, in respect of the said variety has been filed on ----NA----, in ---NA----.

Appropriate office for the opposition of proceeding under Rule 29, of the Protection of Plant Varieties and Farmers' Rights Rules, 2003 is **Office of the Registrar, PPV & FR Authority, New Delhi – 110 012.**

Passport data of the variety : **NBH-225**
Applicant : **Nuziveedu Seeds Ltd.**
Address of the Applicant : **Survey No. 69, Gundlapochampally (Vill. & Panchayat), Medchal-Mandal, Rangareddy- Dist-501401.**

Nationality of Applicant : Indian

Application details

a. Number :

E27	AE41	13	930
------------	-------------	-----------	------------

b. Date of receipt : 21.11.2013
c. Date of acceptance : --

Crop (Taxonomical Lineage) : Okra [*Abelmoschus esculentus* (L.) Moench]

Denomination : NBH-225

Type of Variety : Extant (Variety of Common Knowledge)

Classification of Variety : Hybrid

Previously proposed : Not applicable

Denomination

Name of Parental Material : OK-48 x OK-49.

Source of Parental material : R&D Farm, Nuziveedu Seeds Ltd..

Name of Reference Varieties : Prabhani Kranti

Variety Description:

A. Group Characteristics	Remarks measured values, example varieties, etc.
Stem: Colour	Green
Leaf blade: Depth of lobbing	Medium
Stem: Number of nodes at first flowering	--

Fruit : colour	---
Fruit : Number of locules	<6
Plant: Number of branches	Many
B. Distinct Characteristics: NBH-225 has distinguishing character as Stem: Number of nodes at first flowering: Long	

C. Reference variety: Prabhani Kranti has distinguishing character as Stem: Number of nodes at first flowering: **Many**.

D. Date of commercialization of the variety	NBH-25 with trade mark used Bhendi BH-225-Prabhava Dated on 06/01/2000
--	--

E. Agronomic and commercial attribute of the NBH-225

Sr. No.	Attributes	Details
1	Suitability of the variety for the area	All okra growing areas of India. Okra can be taken twice a year in plains. The first crop is grown during summer and the second one in the rainy season. The sowing time of summer season crop is from Jan. to mar., where as rainy season crop is sown in July in areas of heavy rainfall.
	Agronomy of the crop	
2	Land preparation	The soil is brought to desirable tilth by ploughing once and harrowing 2-3 times. Open the furrows as per the requirement against the slope of the land.
3	Showing time	The first crop is grown during summer and the second one in the rainy season. The sowing time of summer season crop is from Jan. to mar., where as rainy season crop is sown in July in areas of heavy rainfall.
4	Method of sowing	Direct seed sowing
5	Planting method	Dibbling/Single seed per hill
6	Seed treatment, if any	Treatment of seeds with fungicides like Gaucho @ 6-7g. /kg. of seeds is advisable.
7	Nutrient management and time of application	Apply 15-20 tons/ha of well decomposed FYM or compost at the time of land preparation. Apply 200 kg. N: 100 kg. P205: 100 kg. K20 (kg/ha) of fertilizer in to 4 split doses as given below: 1)25% N, 100% P, 100% k. at land preparation stage. 2)25% N at 20 days after sowing 3) 25% N at pre flowing stage 4) 25% N at 1 st picking stage.
8	Harvest time	Fruits picked two days interval after 48-50 DAS
9	Disease & Pest Control	Aphids/Jassids: Application of phorate 10% G (Thimet)@12. Kg/ha. Which gives a good protection to the crop for about 21 days. Imadaclopid 17.8% SL(Confidor200SL)@0.5 ml/lit of water. Fruit and shoot borer: Spray the crop with quinolphos 25% AF (Ekalux) or cartoap hydrochloride 50% SP (Caldan) @ 2-2.5 gm.lit of water or profenophos 50% EC (curacron)@2.5 ml/liter of water or diflubenzuron 25% WP (Dimlim)@ 1gm/liter of water at 10 day interval. Powdery mildew: Dust sulfur @20-25 kg/ha or wetttable sulphur 80% w/w (Thiovit)@1.5 gm per liter of water or dinocab 48% EC(Karathane)@0.5 ml/liter of water or penconazol 10% EC(Topas)@1 ml /liter of water, as soon as disease is noticed. OYVMV: Application of imadaclopid 17.8% SL (Confidor200SL)@0.5ml/lit of water. Control sucking pest to avoid virus.
10	Weed control measures	Hoeing is done twice or thrice during early stage to provide ideal conditions for the plant growth. The most critical period of crop weed competition for okra is at 45-60 days after sowing. Earthing up at 45-60 days after sowing ensures better growth.
11	Expected yield of the variety	14-15 T/Ha
12	Quality Characters of Variety	Deep Dark green fruits, shining, tender and easy to picking

13	Other agronomic attributes	Can be sown around the season except too high temperatures and too low temperatures	
Commercial attributes of the variety			
		Characters	NH-225
1	Commercial attributes as per crop specific DUS test guideline	Stem: Intensity of green color	Medium
		Stem: Number of nodes at first flowering (upto and including the first flowering node)	Many
		Flower: Petal base colour(purple)	Both Side
		Fruit: Length	Long
		Fruit: Length of physiological mature fruit	Medium
2	Other commercial attributes	Days to Produce	47-50 days
		Fruit color	Lusk Dark green
		Fruit Length	10-12 cm
		Fruit Tenderness	Tender Fruits
		Leaf Type	Okra
		No. of Locules	5
Plant Height	Medium tall		

Photographs: (See Figure-7)

भारतीय पौधा किस्म जर्नल में अधिसूचित प्रत्याशी किस्मों के चित्र
खण्ड-11, अंक-01, जनवरी 09, 2017
Photographs of candidate varieties notified in Plant Variety Journal of India,
Vol.-11, No.-1, January 09, 2017

फसल/नाम : बाजरा/केबीएमएस 219
Crop/Denomination : Pearl Millet/KBMS 219



चित्र 1 : बीज : रंग : हल्का भूरा
Figure 1: Seed colour: Grey brown

फसल/नाम : बाजरा/केबीआर 877
Crop/Denomination : Pearl Millet/KBR 877



चित्र 2 : कणशिका : लंबाई : छोटा
Figure 2: Spike length: small

फसल/नाम : बाजरा/केबीएमएस 569
Crop/Denomination : Pearl Millet/KBMS 569



चित्र 3 : कणशिका : आकृति : मोमबत्ती के समान
Figure 3: Spike shape: candle

फसल/नाम : बाजरा/केबीएमएस 253
Crop/Denomination : Pearl Millet/KBMS 253



चित्र 4 : कणशिका : आकृति : चोटीनुमा
Figure 4: Spike shape: conical

फसल/नाम : मक्का/एम 34

Crop/Denomination : Maize/M 34



चित्र 5 : दाना (बाली के मध्य तीसरा भाग) : पिचका हुआ
Figure 5: Type of grain(middle third of ear):dent

फसल/नाम : मक्का/एम 34

Crop/Denomination : Maize/M 104



चित्र 6 : रेशा : एंथोसियानिन रंग : उपस्थित
Figure 6: Anthocyanin colouration of silks: Present

फसल/नाम : भिण्डी/एनएच-225

Crop/Denomination : Okra/NH-225



चित्र 7: तना: प्रथम पुष्पन के समय गांठों की संख्या : लंबा
Figure 7: Stem: no of nodes at first flowering: Long