



भारत सरकार

GOVERNMENT OF INDIA

भारतीय पौधा किस्म जर्नल

भारत के राजपत्र के समतुल्य

(नियमावली 12, पौ.कि. और कृ.अ. संरक्षण नियमावली, 2006)

PLANT VARIETY JOURNAL OF INDIA

Equivalent to Gazette of India

(Regulation 12, PPV&FR Regulation, 2006)

खण्ड-19, अंक-12 (दिसंबर, 2025)

Vol.-19, No.-12 (December, 2025)

प्रकाशन की तिथि: दिसंबर 31, 2025

Date of Publication: December 31, 2025



पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण प्राधिकरण

(संसद के अधिनियम द्वारा निर्मित सांविधिक निकाय)

प्लांट अथॉरिटी भवन, देव प्रकाश शास्त्री मार्ग, निकट एनएएससी काम्प्लेक्स, टोडापुर गांव के सामने, नई दिल्ली-110012.

PROTECTION OF PLANT VARIETIES & FARMERS' RIGHTS AUTHORITY

(A Statutory Body created by an Act of Parliament)

Plant Authority Bhawan, DPS MARG, Near NASC Complex, Opp. Todapur Village,
New Delhi-110012.



भारत सरकार
GOVERNMENT OF INDIA

भारतीय पौधा किस्म जर्नल, खण्ड 19, अंक 12
दिसंबर, 2025/ पौष मास, शुक्ल पक्ष, द्वादशी, शक 1947

Plant Variety Journal of India, Vol. 19, No. 12
December, 2025 / Paush Mass, Shukla Paksha, Dwadashi, Saka 1947



पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण प्राधिकरण
प्लांट अथॉरिटी भवन, देव प्रकाश शास्त्री मार्ग, निकट एनएएससी काम्प्लेक्स, टोडापुर गांव के
सामने, नई दिल्ली-110012

PROTECTION OF PLANT VARIETIES & FARMERS' RIGHTS AUTHORITY
Plant Authority Bhawan, DPS MARG, Near NASC Complex, Opp. Todapur Village, New
Delhi-110012

‘भारतीय पौधा किस्म जरनल’ पौधा किस्म 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, प्लांट अथॉरिटी भवन, देव प्रकाश शास्त्री मार्ग, निकट एनएएससी काम्प्लेक्स, टोडापुर गांव के सामने, 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, Plant Authority Bhawan, Dev Prakash Shastri Marg, Near NASC Complex, Opposite Todapur Village, New Delhi -110 012 under the PPV & FR Act, 2001 and Rule 2 (g) of the PPV & FR Rules, 2003.

ध्यान दीजिये/Nota Bene

“यद्यपि भारतीय पौधा किस्म जरनल का अनुवाद करने में पूरी सावधानी बरती गयी है, तथापि हिन्दी और अंग्रेजी संस्करण में कोई विसंगति होती है तो अंग्रेजी संस्करण अंतिम रूप से मान्य होगा।”

“Due care has been taken in the translation of Plant Variety Journal of India. However, if any discrepancy is found between the Hindi & the English versions, the English version of PVJ will be treated as final.”

विषय-सूची

क्र.सं.	मद	पृष्ठ सं.
(1)	सार्वजनिक सूचना: कृषक किस्मों के पंजीकरण के लिए पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण अधिनियम, 2001 की धारा 21 की उप धारा (2) और (3) के अंतर्गत दिया गया विज्ञापन पीपीवी और एफआर नियमावली 2003 के नियम 30 और 31 के साथपढ़ी जानेवाली धारा 2(i)(ii)	1
(2)	सार्वजनिक सूचना (2025 का 05)	2
(3)	सार्वजनिक सूचना (2025 का 06)	3
(4)	सार्वजनिक सूचना (2025 का 07)	4
(5)	सार्वजनिक सूचना (2025 का 08)	5
(6)	सार्वजनिक सूचना (2025 का 09)	7
(7)	संबंधित व्यक्तियों से आपत्ति(यां) आमंत्रित करने के लिए (यदि कोई हों), 10 किस्मों के प्रकाशित पासपोर्ट आंकड़े	9
(8)	डीईयूएस दिशानिर्देश	देखने के लिए क्लिक करें
	नोल खोल (ब्रैसिका ओलेरासिया वर. गोंगिलोड्स एल)	
	शलजम (ब्रैसिका रापा वर. रापा एल.)	
	एवोकैडो (पर्सिया अमेरिकाना मिल.)	
	ड्रैगन फ्रूट (सेलेनिसैरेस स्पे.)	
	अरंडा ऑर्किड (अरैक्सिस x वांडा)	
	केल (ब्रैसिका ओलेरासिया एल. वर. एसेफला)	
	सपोटा (अचरस ज़ापोटा एल.)	
	लेट्यूस (लाटुका सैटिवा एल.)	
	एडेनियम (एडेनियम ओबेसम (फोरस्क.) रोम. एंड शूट एडेनियम अरेबिकम बाल F.F एडेनियम क्रिस्पम एडेनिमम स्वाज़िकम स्टैपफ)	
	बम्बारा मूंगफली (विग्ना सबटेरेनियन (एल.) वर्डक.)	

Contents

S.No.	Index	Page No.
(1)	Public Notice: 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.	34
(2)	Public Notice (05 of 2025)	35
(3)	Public Notice (06 of 2025)	36
(4)	Public Notice (07 of 2025)	37
(5)	Public Notice (08 of 2025)	38
(6)	Public Notice (09 of 2025)	40
(7)	Passport data of 10 varieties published for calling objection(s) if any from persons in the matter.	41
(8)	Crop Guidelines	Click to view
	Knol Khol (<i>Brassica oleracea</i> var. <i>gongylodes</i> L)	
	Turnip (<i>Brassica rapa</i> var. <i>rapa</i> L.)	
	Avocado (<i>Persea americana</i> Mill.)	
	Dragon Fruit (<i>Selenicereus</i> sp.)	
	Aranda Orchid (<i>Arachnis x Vanda</i>)	
	Kale (<i>Brassica oleracea</i> L. Var. <i>acephala</i>)	
	Sapota (<i>Achras zapota</i> L.)	
	Lettuce (<i>Latuca sativa</i> L.)	
	Adenium (<i>Adenium obesum</i> (Forssk.) Roem. & Schut <i>Adenium arabicum</i> Bal F.F <i>Adenium crispum</i> <i>Adenimum swazicum</i> stapf)	
	Bambara Groundnut (<i>Vigna subterranean</i> (L.) Verdc.)	

सार्वजनिक सूचना

सं.पीवीजे/2025/12-1

दिनांक: 31 दिसंबर, 2025

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।

प्रत्येक किस्म के आवेदक द्वारा दिए गए पासपोर्ट आंकड़े व्यक्तियों से आपत्तियां आमंत्रित हेतु, जैसा कि विज्ञापन में निर्दिष्ट है, जो यहां विज्ञापित किए जाते हैं।

वह स्थान या वे स्थान जहां किस्म के नमूने का निरीक्षण किया जा सकता है, से संबंधित सूचना पीपीवी और एफआर प्राधिकरण के पंजीकार से लिखित में प्राप्त की जा सकती है।

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 पीवी.3 में)। पंजीकरण के विरुद्ध आपत्तियां, यदि कोई हों तो, तीन प्रतियों में रजिस्ट्रार, पौधा किस्म एवं कृषक अधिकार संरक्षण प्राधिकरण, प्लांट अथॉरिटी भवन, देव प्रकाश शास्त्री मार्ग, निकट एनएएससी काम्प्लेक्स, टोडापुर गांव के सामने, नई दिल्ली-110012 को प्रस्तुत की जा सकती हैं जिसके साथ शुल्क के रूप में रु.10,000/- (दस हजार रुपए मात्र) डिमांड ड्राफ्ट के रूप में संलग्न चाहिए। यह डिमांड ड्राफ्ट “पौधा किस्म एवं कृषक अधिकार संरक्षण प्राधिकरण (पीपीवी एवं एफआर प्राधिकरण)” के नाम से नई दिल्ली में देय होगा।

* कृषक(ओ) को पीपीवी और एफआर अधिनियम, 2001 की धारा 44 के तहत कार्यवाही में किसी भी शुल्क के भुगतान से छूट दी गई है।

-हस्ताक्षरित-
(दिनेश कुमार अग्रवाल)
रजिस्ट्रार

सार्वजनिक सूचना

पीवीजे/2025/12-2

दिनांक: 31 दिसंबर, 2025

(2025 का 05)

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण प्राधिकरण ने 02.12.2025 को आयोजित अपनी 41वीं बैठक में, पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण अधिनियम, 2003 के नियम 29(9) के अंतर्गत निम्नलिखित फसल प्रजातियों के लिए डी.यू.एस. परीक्षण दिशानिर्देशों को स्वीकृति प्रदान की गई है। इसे पौधा किस्म जनरल के इस अंक में प्रकाशित किया जा रहा है, जो निम्नवत है:-

क्रम. सं.	फसल प्रजाति का नाम	पौधा किस्म जनरल में डीयूएस परीक्षण दिशा-निर्देश प्रकाशित
1.	नोल खोल (ब्रैसिका ओलेरासिया वर. गोंगिलोड्स एल)	खंड.-19 अंक.-12 (दिसम्बर 2025) (प्रकाशन की तिथि: 31 दिसम्बर. 2025)
2.	शलजम (ब्रैसिका रापा वर. रापा एल.)	
3.	एवोकैडो (पर्सिया अमेरिकाना मिल.)	
4.	ड्रैगन फ्रूट (सेलेनिसैरेस स्पे.)	
5.	अरंडा ऑर्किड (अरैक्सिस x वांडा)	
6.	केल (ब्रैसिका ओलेरासिया एल. वर. एसेफला)	
7.	सपोटा (अचरस ज़ापोटा एल.)	
8.	लेट्यूस (लाटुका सैटिवा एल.)	
9.	एडेनियम (एडेनियम ओबेसम (फोरस्क.) रोम. & शूट एडेनियम अरेबिकम बल एफ.एफ एडेनियम क्रिस्पम एडेनियम स्वाज़िकम स्टैपफ)	
10	बम्बारा मूंगफली (विग्ना सबटेरेनियन (एल.) वर्डक.)	

(दिनेश कुमार अग्रवाल)
रजिस्ट्रार जनरल

सार्वजनिक सूचना

पीवीजे/2025/12-3

दिनांक: 31 दिसंबर, 2025

(2025 का 06)

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण अधिनियम, 2003 के नियम 22(2) के अंतर्गत, पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण प्राधिकरण ने 02.12.2025 को आयोजित अपनी 41वीं बैठक में निम्नलिखित फसल प्रजातियों की विद्यमान किस्मों के पंजीकरण के लिए समय सीमा को स्वीकृति प्रदान की गई है, जो इस प्रकार हैं: -

क्रम सं.	फसल प्रजाति का नाम	पौधा किस्म जनरल में डीयूएस परीक्षण दिशा-निर्देश प्रकाशित	विद्यमान अधिसूचित किस्म, विद्यमान किस्म जिसके बारे में सामान्य जानकारी है तथा कृषक किस्म के पंजीकरण की समय-सीमा
1.	नोल खोल (ब्रैसिका ओलेरासिया वर. गोंगिलोड्स एल)	खंड.-19 अंक.-12 (दिसम्बर 2025) (प्रकाशन की तिथि: 31 दिसम्बर. 2025)	भारतीय पौधा किस्म जनरल में प्राधिकरण के अनुमोदन के प्रकाशन की तिथि से 10 वर्ष
2.	शलजम (ब्रैसिका रापा वर. रापा एल.)		
3.	एवोकैडो (पर्सिया अमेरिकाना मिल.)		
4.	ड्रैगन फ्रूट (सेलेनिसेरेस स्पे.)		
5.	अरंडा ऑर्किड (अरेक्सिस x वांडा)		
6.	केल (ब्रैसिका ओलेरासिया एल. वर. एसेफला)		
7.	सपोटा (अचरस ज़ापोटा एल.)		
8.	लेट्यूस (लाटुका सैटिवा एल.)		
9.	एडेनियम (एडेनियम ओबेसम (फोरस्क.) रोम. एंड शूट एडेनियम अरेबिकम बाल F.F एडेनियम क्रिस्पम एडेनियम स्वाज़िकम स्टैपफ)		
10	बम्बारा मूंगफली (विग्ना सबटैरेनियन (एल.) वर्डक.)		

(दिनेश कुमार अग्रवाल)
रजिस्ट्रार जनरल

सार्वजनिक सूचना

पीवीजे/2025/12-4

दिनांक: 31 दिसंबर, 2025

(2025 का 07)

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण अधिनियम, 2003 के नियम 29(1)(ए) के अनुसार, पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण प्राधिकरण ने 02.12.2025 को आयोजित अपनी 41वीं बैठक में निम्नलिखित फसल प्रजातियों के डी.यू.एस. परीक्षण शुल्क को स्वीकृति प्रदान की गई है, जो इस प्रकार हैं: -

क्रम सं.	पंजीकरण के लिए योग्य फसल की किस्में	नई किस्मों के लिए डी.यू.एस. परीक्षण शुल्क	नई किस्मों के लिए ऑन-साइट शुल्क
(1)	(2)	(3)	(4)
1.	नोल खोल (ब्रैसिका ओलेरासिया वर. गोंगिलोड्स एल)	₹40,000/-	-
2.	शलजम (ब्रैसिका रापा वर. रापा एल.)	₹30,000/-	-
3.	एवोकैडो (पर्सिया अमेरिकाना मिल.)	₹30,000/-	₹60,000/-
4.	ड्रैगन फ्रूट (सेलेनिसेरेस स्पे.)	₹30,000/-	₹60,000/-
5.	अरंडा ऑर्किड (अरैकिनस x वांडा)	₹40,000/-	₹80,000/-
6.	केल (ब्रैसिका ओलेरासिया एल. वर. एसेफला)	₹20,000/-	-
7.	सपोटा (अचरस ज़ापोटा एल.)	₹30,000/-	-
8.	लेट्यूस (लाटुका सैटिवा एल.)	₹30,000/-	-
9.	एडेनियम (एडेनियम ओबेसम (फोरस्क.) रोम. एंड शूट एडेनियम अरेबिकम बाल एफ.एफ एडेनियम क्रिस्पम एडेनिमम स्वाज़िकम स्टैपफ)	₹30,000/-	-
10	बम्बारा मूंगफली (विग्ना सबटेरेनियन (एल.) वर्डक.)	₹20,000/-	-

विद्यमान किस्मों (Extant Varieties) के लिए डीयूएस परीक्षण शुल्क, नई किस्मों (New Varieties) एवं ईडीवी (EDV) के शुल्क का 50% होगा।

(दिनेश कुमार अग्रवाल)
रजिस्ट्रार जनरल

सार्वजनिक सूचना

पीवीजे/2025/12-5

दिनांक: 31 दिसंबर, 2025

(2025 का 08)

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण प्राधिकरण ने दिनांक 02.12.2025 को आयोजित अपनी 41वीं बैठक में, समय की बचत के उद्देश्य से, डीयूएस परीक्षण दिशा-निर्देशों के विकास तक एक अंतरिम उपाय के रूप में, पहले से प्राप्त आवेदनों के संबंध में, अन्यत्र उपलब्ध दिशा-निर्देशों/वर्णनकर्ताओं अथवा संबंधित फसल प्रजातियों के डीयूएस परीक्षण दिशा-निर्देशों के आधार पर डीयूएस परीक्षण दिशा-निर्देशों को अपनाने की स्वीकृति प्रदान की है।

क्रम. सं.	फसलों के नाम	अपनाए जाने वाले दिशा-निर्देश / वर्णनकर्ता
1.	विंगड बीन सोफ्रोकार्पस टेट्रागोनोलोबस एल.	विंगड बीन के लिए पीजीआर वर्णनकर्ता हेतु अंतरराष्ट्रीय बोर्ड (IBPGR/81/78), अप्रैल 1982
2.	राउंड मेलन प्रेसीटूलस फिस्टुलोसस	एश लौकी के लिए पीपीवीएफआरए डीयूएस दिशा- निर्देश https://plantauthority.gov.in/sites/default/files/ashgourdguideline.pdf
3.	लॉन्ग मेलन कुकुमिस मेलो, वर फ्लेक्सुओसस	खरबूजे (Muskmelon) के लिए PPVFRA DUS दिशा-निर्देश https://plantauthority.gov.in/sites/default/files/muskmelon.pdf
4.	ब्लूबेरी वैक्सिनियम स्पे (कई)	ब्लूबेरी के लिए UPOV डीयूएस दिशा-निर्देश TGP/137/5, दिनांक 28.09.2016
5.	पेकान नट कैरिया इलिनोइसेंसिस (वांगेनह.) के. कोच	पेकान नट के लिए UPOV दिशा-निर्देश TG/308/1, दिनांक 25.03.2015
6.	कमल (लोटस) नेलुम्बो एंडस.	कमल (लोटस) के लिए UPOV डीयूएस दिशा- निर्देश TG/Nelum, दिनांक 18.03.2025
7.	पेरिला पेरिला फ्रूटेसेंस (एल.) ब्रिटन वर. जैपोनिका हारा	पेरिला के लिए UPOV डीयूएस दिशा-निर्देश TG/219/1, दिनांक 31.03.2004
8.	पिलिपिसेरा विग्ना ट्राइलोबाटा syn. फेजोलुसा ट्राइलोबस	मॉथ बीन के लिए PPVFRA डीयूएस दिशा-निर्देश http://plantauthority.gov.in/sites/default/files/dusguidelinesmothbeane.pdf
9.	नागौरी मेथी	मेथी के लिए PPVFRA डीयूएस दिशा-निर्देश http://plantauthority.gov.in/sites/default/files/dfenugreek.pdf dfenugreek.pdf

10	हल्दी जैसा	हल्दी के लिए PPVFRA डीयूएस दिशा-निर्देश http://plantauthority.gov.in/sites/default/files/turmeric_1.pdf
11	ग्रास पी लैथिरस सैटिवस	लैथायरस सैटिवस (घास मटर) के लिए IPGRI वर्णनकर्ता (www.cgspace.cgiar.org)
12	स्पाइन गॉर्ड मोमोर्डिका डायोका	अनुसंधान लेख: स्पाइन गॉर्ड (Momordica dioca) का कृषि-आकृतिक विशेषताओं के आधार पर लक्षणात्मक वर्गीकरण https://doi.org/10.33545/27067009.2022.v4.i1a.47)
13	राइस बीन विग्ना अम्बेलेट	राइस बीन के लिए नेशनल प्लांट जेनेटिक रिसोर्सेज इंस्टिट्यूट (NPGRI), फिलीपींस, वर्णनकर्ता (www.genesys-pgr.org)

(दिनेश कुमार अग्रवाल)
रजिस्ट्रार जनरल

सार्वजनिक सूचना

पीवीजे/2025/12-6

दिनांक: 31 दिसंबर, 2025

(2025 का 09)

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण प्राधिकरण ने दिनांक 02.12.2025 को आयोजित अपनी 41वीं बैठक में, निम्नलिखित फसलों के लिए डीयूएस परीक्षण केंद्र और डीयूएस परीक्षण शुल्क को स्वीकृति प्रदान की है, जिनके डीयूएस परीक्षण दिशा-निर्देश पहले से प्राप्त आवेदनों के संबंध में समय की बचत के उद्देश्य से, अन्यत्र उपलब्ध दिशा-निर्देशों/वर्णनकर्ताओं अथवा संबंधित फसल प्रजातियों के डीयूएस परीक्षण दिशा-निर्देशों के आधार पर अंतरिम उपाय के रूप में अपनाए गए थे, जब तक कि डीयूएस परीक्षण दिशा-निर्देशों का विकास नहीं हो जाता।

क्रम सं.	फसल प्रजाति का नाम	डीयूएस लक्षण वर्णन के लिए प्रस्तावित केंद्र	डीयूएस परीक्षण शुल्क
1.	विंगड बीन सोफोकार्पस टेट्रागोनोलोबस एल.	1. एनबीपीजीआर, नई दिल्ली 2. एनबीपीजीआर, आरएस, अकोला	₹40,000/-
2.	राउंड मेलन प्रेसीटूलस फिस्टुलोसस	1. आईआईएचआर बेंगलुरु 2. आईआईवीआर, वाराणसी	₹30,000/-
3.	लॉन्ग मेलन कुकुमिस मेलो, var फ्लेक्सुओसस	1. सीएजेडआरआई, जोधपुर, 2. आईआईवीआर, वाराणसी	₹30,000/-
4.	ब्लूबेरी वैक्सिनियम एसपी (कई)	1. आईसीएआर-सीआईटीएच, श्रीनगर* 2.	₹60,000/-
5.	पेकान नट कैरिया इलिनोइसेंसिस (वांगेनह.)के. कोच	1. आईसीएआर-सीआईटीएच, श्रीनगर*	₹60,000/-
6.	कमल (लोटस) नेलुम्बो एंडस.	1.आईसीएआर-आईआईएचआर, बेंगलुरु*	₹45,000/-
7.	पेरिला पेरिला फ्रूटसेंस (एल.) ब्रिटन var. जैपोनिका हारा	1.सीएसआईआर-एनईआईएसटी, जोरहाट*	₹30,000/-
8.	पिलिपिसेरा विग्ना ट्राइलोबाटा syn. फेजोलुसा ट्राइलोबस	1.आईसीएआर-एनबीपीजीआर, नई दिल्ली 2. एनबीपीजीआर आरएस, त्रिशूर	₹20000/-
9.	नागौरी मेथी	1.आईसीएआर-एनआरसीएसएस, अजमेर*	₹50000/-
10	हल्दी जैसा	1. आईसीएआर-आईआईएसआर, कोझिकोड*	₹45000/-
11	ग्रास पी	1.आईसीएआरएनबीपीजीआर	₹20000/-

	लैथिरस सैटिवस	2.आईसीएआर-आईआईपीआर, कानपुर	
12	स्पाइन गॉर्ड मोमोर्डिका डायोका	1.आईसीएआर-आईआईवीआर, वाराणसी 2.आईसीएआर-आईआईएचआर, बेंगलुरु	₹50000/-
13	राइस बीन विग्ना अम्बेलेट	1.आईसीएआर-एनबीपीजीआर, दिल्ली*	₹40000/-

*द्वितीय केंद्र आवश्यकता के आधार पर, जब भी आवश्यक होगा, निर्धारित किया जाएगा।

(दिनेश कुमार अग्रवाल)
रजिस्ट्रार जनरल

(3) संबंधित व्यक्तियों से आपत्ति(यां) आमंत्रित करने के लिए (यदि कोई हों), 10 किस्मों के प्रकाशित पासपोर्ट आंकड़े

क्र.सं.	पावती सं.	नाम	फसल	किस्म का प्रकार	पृष्ठ सं.
1.	आरईजी/2022/0185	टैग 73 (टैग 14-73)	मूंगफली	नई	10
2.	आरईजी/2024/0364	पानीनीर	कमल	कृषक	12
3.	आरईजी/2024/0365	मयूरी	कमल	कृषक	14
4.	आरईजी/2007/20	बी 2038	बाजरा	विद्यमान (वीसीके)	15
5.	आरईजी/2014/487	बायो-एसएस106जेड	बाजरा	नई	18
6.	आरईजी/2025/0773	लच्छी गुआवा	अमरूद	कृषक	20
7.	आरईजी/2024/0220	आईएनएच220025	चावल	विद्यमान (वीसीके)	22
8.	आरईजी/2024/0230	आईएनएच220021	चावल	विद्यमान (वीसीके)	24
9.	आरईजी/2023/0127	टीएमआरएच 2112	चावल	विद्यमान (वीसीके)	27
10.	आरईजी/2024/0252	केआर20एसआर058	चावल	विद्यमान (वीसीके)	30

1. डॉ. पंजाबराव देशमुख कृषि विद्यापीठ, डाकघर कृषिनगर, अकोला-444104, अकोला, महाराष्ट्र की ओर से डॉ. एस. जे. गहुकर, सीनियर रिसर्च साइंटिस्ट (ऑयलसीड्स), ऑयलसीड्स रिसर्च यूनिट, डॉ. पंजाबराव देशमुख कृषि विद्यापीठ, डाकघर कृषिनगर, अकोला-444104 ने दिनांक 14/12/2022 को नई किस्म की **टैग 73 (टैग 14-73)** नामक मूंगफली (एरेकिस हाइपोजिया एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

N2	AH2	22	185
----	-----	----	-----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **टैग 73 (टैग 14-73)**
 आवेदक का नाम : डॉ. पंजाबराव देशमुख कृषि विद्यापीठ,
 आवेदक का पता : डाकघर कृषिनगर, अकोला-444104, अकोला, महाराष्ट्र,
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
 आवेदन का विवरण
 आवेदन सं. :

N2	AH2	22	185
----	-----	----	-----

 प्राप्ति तिथि : 14/12/2022
 स्वीकृति तिथि : 16/12/2025
 फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : मूंगफली (एरेकिस हाइपोजिया एल.)
 नाम : **टैग 73 (टैग 14-73)**
 किस्म का प्रकार : नई
 किस्म का वर्गीकरण : प्रारूप
 पहले प्रस्तावित नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का नाम :
 पैतृक सामग्री का स्रोत :
 संदर्भ किस्मों का नाम : **गंगापुरी और जेएल-24**
 किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
पौधा: बढवार स्वाभाव (गुण 1)	सीधा
पार्श्व शाखाओं का पुष्पन्न पद्धति (गुण 6)	अनुक्रमिक

परिपक्वता का समय (सूखने के लिए) (गुण 8)	शीघ्र	
दाना: 100 दानो का भार (गुण 17)	मध्यम	
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: टैग 73 (टैग 14-73) के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है तना:रोमिलता: विरल और परिपक्वता का समय (सूखने के लिए) : शीघ्र		
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण: गंगापुरी के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है तना:रोमिलता: मध्यम और परिपक्वता का समय (सूखने के लिए) : मध्यम जेएल-24 के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है तना:रोमिलता: अनुपस्थित और परिपक्वता का समय (सूखने के लिए): विलंब		
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	एस.ओ.8 (ई), 24/12/2021	
ड. सस्यविज्ञानी एवं वाणिज्यिक गुण		
क्र.सं	विवरण	ब्यौरा
1.	परिपक्वता के दिन: शीघ्र/मध्यम/देर	मध्यम
2.	उत्पादन की स्थिति: देश में उपयुक्तता क्षेत्र	महाराष्ट्र राज्य का विदर्भ इलाका।
	बुवाई का समय	15 जनवरी से 07 फरवरी
	सिंचितवर्षा/ सिंचित	सिंचित
	मिट्टी की कम उर्वरता/ उच्च उर्वरता	ज्यादा उपजाऊ मिट्टी
3.	संभावित उपज प्राप्त करने के लिए उर्वरक की आवश्यकता (N:P:K)	30:60:40kg (एन:पी:के)/ha
4.	प्रतिकूल तापमान/ठंड और गर्मी के प्रति सहनशीलता - संवेदनशील/सहनशील	लागू नहीं
5.	जल ठहराव के प्रति सहनशीलता: संवेदनशील/सहनशील	लागू नहीं
6.	कीट/कीटों के प्रति प्रतिरोध/सहनशीलता	बड़े कीड़ों और बीमारियों के लिए मध्यम प्रतिरोधी
7.	बीज उपज प्रति एकड़ (औसत)	7 से 9 q/ac
8.	बीज: वजन (1000 बीजों का वजन ग्राम में)	उपलब्ध नहीं (15 - 20 फली/पौधा)

9.	बीज: छिलके की मात्रा (%)	--
10.	बीज: तेल की मात्रा (%)	--
11.	व्यापार के संदर्भ में किस्म/संकर से संबंधित कोई अन्य प्रासंगिक मूल्यवर्धन जानकारी	टैग 73 (टैग 14-73) भी खरीफ मौसम में बीज बनाने के लिए रिकमेंड किया जाता है।
टैग 73 (टैग 14-73) के डीयूएस गुण		

2. सुश्री अजिता के.वी., एलेनचेरिल हाउस थुकलास्सेरी, तिरुवल्ला, पथानामथिट्टा-689101, केरल की ओर से डॉ. सी.पी. रॉबर्ट, वरिष्ठ वैज्ञानिक और प्रमुख, आईसीएआर-कृषि विज्ञान केंद्र, कोलाभागोम डाक, थडियूर-689545, केरल ने दिनांक 05/7/2024 को कृषक किस्म की **पनिनीर** नामक कमल (नेलुम्बो न्यूसीफेरा) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F1	NN1	24	364
----	-----	----	-----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **पनिनीर**
 आवेदक का नाम : सुश्री अजिता के.वी.,
 आवेदक का पता : एलेनचेरिल हाउस थुकलास्सेरी, तिरुवल्ला, पथानामथिट्टा-689101, केरल
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
 आवेदन का विवरण :

F1	NN1	24	364
----	-----	----	-----

 आवेदन सं. :
 प्राप्ति तिथि : 05/07/2024
 स्वीकृति तिथि : 19/12/2025
 फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : कमल (नेलुम्बो न्यूसीफेरा)
 नाम : **पनिनीर**

किस्म का प्रकार	: कृषक
किस्म का वर्गीकरण	: प्रारूप
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का नाम	:
पैतृक सामग्री का स्रोत	:
संदर्भ किस्मों का नाम	: पीला चमेली और सियाम रूबी
किस्म का विवरण:	

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
निकलती हुई पत्ती: फलक की बनावट (गुण 10)	मध्यम चिकना
पत्ती की तुलना में पुष्प की स्थिति (गुण 21)	मध्यम
पुष्प का प्रकार (गुण 24)	दोहरी परत वाला
पुष्प का आकार (गुण 25)	कटोरे के आकार का
परागकोष का रंग (गुण 36)	पीला
पुंकेसर उपांग का रंग (गुण 37)	सफेद
अंडप की विकास स्थिति (गुण 41)	पूरी तरह से बुलबुले वाला
पुष्पासन की ऊपरी सतह का रंग (गुण 43)	पीला हरा
प्रकंद के फैलाव की डिग्री (गुण 58)	मध्यम
मुख्य फैले हुए प्रकंद का इंटरनोड आकार (गुण 60)	लंबी नली वाला
फैले हुए प्रकंद के क्रॉस-सेक्शन का आकार (केवल प्रकंद कमल के लिए) (गुण 68)	लागू नहीं
फैले हुए प्रकंद की बनावट (केवल प्रकंद कमल के लिए) (गुण 69)	लागू नहीं
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: पनिनीर के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पुष्प की कली का आकार: गोलाकार, पुष्प की ऊंचाई: ऊंची तथा पंखुड़ियों का रंग वितरण अनुदैर्घ्य सफेद धारीदार।	
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण: पीला चमेली के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पुष्प की कली का आकार अंडाकार: शंकु पुष्प की ऊंचाई कम और पंखुड़ियों के रंग का वितरण ऊपरी सिरे पर रंगीन। सियाम रूबी के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पुष्प की कली का आकार शंक्वाकार होता है, पुष्प की ऊंचाई छोटी होती है और पंखुड़ियों का रंग बारी-बारी से रंगीन होता है।	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	-

3. सुश्री अजिता के.वी., एलेनचेरिल हाउस थुकलास्सेरी, तिरुवल्ला, पथानामथिट्टा-689101, केरल की ओर से वरिष्ठ वैज्ञानिक एवं प्रमुख, आईसीएआर-कृषि विज्ञान केंद्र, कोलाभागोम डाक, थडियूर-689545, केरल ने दिनांक 05/7/2024 को कृषक किस्म की **मायूरी** नामक कमल (नेलुम्बो न्यूसीफेरा) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F2	NN2	24	365
----	-----	----	-----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **मायूरी**
 आवेदक का नाम : सुश्री अजिता के.वी.,
 आवेदक का पता : एलेनचेरिल हाउस थुकलास्सेरी, तिरुवल्ला, पथानामथिट्टा-689101, केरल
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
 आवेदन का विवरण
 आवेदन सं. :

F2	NN2	24	365
----	-----	----	-----

 प्राप्ति तिथि : 05/07/2024
 स्वीकृति तिथि : 19/12/2025
 फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : कमल (नेलुम्बो न्यूसीफेरा)
 नाम : **मायूरी**
 किस्म का प्रकार : कृषक
 किस्म का वर्गीकरण : प्रारूप
 पहले प्रस्तावित नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का नाम :
 पैतृक सामग्री का स्रोत :
 संदर्भ किस्मों का नाम : **पीला चमेली और सियाम रूबी**
 किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
निकलती हुई पत्ती: फलक की बनावट (गुण 10)	हल्का खुरदरा

पत्ती की तुलना में पुष्प की स्थिति (गुण 21)	मध्यम
पुष्प का प्रकार (गुण 24)	पूरी तरह से दोहरा
पुष्प का आकार (गुण 25)	कटोरे के आकार का
परागकोष का रंग (गुण 36)	NA
पुंकेसर उपांग का रंग (गुण 37)	NA
अंडप की विकास स्थिति (गुण 41)	पूरी तरह से पंखुड़ी जैसा
पुष्पासन की ऊपरी सतह का रंग (गुण 43)	पीला
प्रकंद के फैलाव की डिग्री (गुण 58)	कमजोर
मुख्य फैले हुए प्रकंद का इंटरनोड आकार (गुण 60)	लंबी नली वाला
फैले हुए प्रकंद के क्रॉस-सेक्शन का आकार (केवल प्रकंद कमल के लिए) (गुण 68)	लागू नहीं
फैले हुए प्रकंद की बनावट (केवल प्रकंद कमल के लिए) (गुण 69)	लागू नहीं
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: मायूरी के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है उभरती हुई पत्ती: पत्ती की बनावट हल्की खुरदरी, पुंकेसर की संख्या अनुपस्थित और अंडप की संख्या मध्यम।	
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण: पीला चमेली के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है उभरती हुई पत्ती: पत्ती की बनावट बहुत चिकनी, पुंकेसर की संख्या मध्यम और बहुत कम। सियाम रूबी के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है उभरती हुई पत्ती: फलक की बनावट मध्यम चिकनी, पुंकेसर की संख्या मध्यम और कुछ।	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	-

4. महिको प्राइवेट लिमिटेड, 19 राज महल, चौथी मंजिल, 84 वीर नरीमन रोड, मुंबई-400020, महाराष्ट्र की ओर से डॉ. मलाथी लक्ष्मीकुमारन लक्ष्मीकुमारन और श्रीधरन, बी-6/10, सफदरजंग एन्क्लेव, नई दिल्ली-110029 ने दिनांक 21/05/2007 को विद्यमान (वीसीके) किस्म की **बी 2038** नामक बाजरा (पेनीसेटम ग्लॉकम (एल.) आर.बी.आर.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

E66	PG6	7	20
-----	-----	---	----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।
 उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं-----

में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	: बी 2038				
आवेदक का नाम	: महिको प्राइवेट लिमिटेड				
आवेदक का पता	: 19 राज महल, चौथी मंजिल, 84 वीर नरीमन रोड, मुंबई-400020, महाराष्ट्र				
आवेदक की राष्ट्रीयता	: भारतीय				
आवेदन का विवरण					
आवेदन स.	: <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px 10px;">E66</td> <td style="padding: 2px 10px;">PG6</td> <td style="padding: 2px 10px;">7</td> <td style="padding: 2px 10px;">20</td> </tr> </table>	E66	PG6	7	20
E66	PG6	7	20		
प्राप्ति तिथि	: 21/05/2007				
स्वीकृति तिथि	: 18/12/2025				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	: बाजरा (पेनीसेटम ग्लॉकम (एल.) आर.बी.आर.)				
नाम	: बी 2038				
किस्म का प्रकार	: विद्यमान (वीसीके)				
किस्म का वर्गीकरण	: प्रारूप				
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का नाम	: एमएस 863B (नीला पौधा) और के82/7407-एसबी (हरे पौधों की आबादी)				
पैतृक सामग्री का स्रोत	: अपना जर्मप्लाज्म				
संदर्भ किस्मों का नाम	: नंदी 8				
किस्म का विवरण:					

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
पौधा: बाली निकलने का समय (गुण 3)	विलंब
परागकोष रंग (गुण 22)	बैंगनी
शूकी: आकृति (गुण 23)	शंक्वाकार
बीज: रंग (गुण 24)	ग्रे
बीज: आकृति (गुण 25)	षट्कोणीय
फल: पुष्पकोश का रंग (विशेषता 35)	हरा
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण:	
बी 2038 के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पौधे : वृद्धि स्वभाव (गुण 2): सीधा, पौधे के नोड की रंजकता	

(गुण 11): हरा, बाली का आकार (गुण 19): शंक्वाकार, बाली का घनत्व (गुण 23): अर्ध-सघन		
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण: नंदी 8 के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पौधे : वृद्धि स्वभाव (गुण 2): मध्यवर्ती, पौधे के नोड की रंजकता (गुण 11): लाल, बाली का आकार (गुण 19): लेंसकार बाली का घनत्व (गुण 23): सघन		
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	02/03/1998	
ड. सस्यविज्ञानी एवं वाणिज्यिक गुण		
क्र.सं	विवरण	ब्यौरा
1.	परिपक्वता के दिन: शीघ्र/मध्यम/देर	शीघ्र
2.	उत्पादन की स्थिति: देश में उपयुक्तता क्षेत्र	आंध्र प्रदेश, तेलंगाना राज्य, कर्नाटक राज्य का बाजरा उगाने वाला इलाका
	बुवाई का समय	जून-जुलाई और जनवरी-फरवरी
	सिंचितवर्षा/ सिंचित	सिंचित और बारिश पर निर्भर
	मिट्टी की कम उर्वरता/ उच्च उर्वरता	कम और ज्यादा उपजाऊ मिट्टी
3.	रोग और कीटों के प्रति सहनशीलता	डाउनी मिल्ड्यू बीमारी को झेलने वाली
4.	प्रतिकूल तापमान/ठंड/गर्मी और लवणता के प्रति सहनशीलता	खराब तापमान को झेलने वाली
5.	बीज के लक्षण भौतिक: a) बीज की आकृति b) बीज की चमक (अनुपस्थित/मौजूद) c) बीज का रंग	गोल उपस्थित धूसर
6.	क्षेत्रवार उपज क्षमता प्रति एकड़ (औसत)	मध्य जोन: 4-5 q/एकड़ दक्षिण जोन: 5-6 q/एकड़
7.	बीज उपज क्विंटल प्रति हेक्टेयर (औसत)	4-5 q/एकड़
8.	बीज: वजन (1000 बीज वजन ग्राम में)	12-14 g

9.	संभावित उपज प्राप्त करने के लिए उर्वरक की आवश्यकता (एन:पी:के:) किग्रा/हेक्टेयर	20:10:10
10.	किस्म/संकर से संबंधित कोई अन्य प्रासंगिक जानकारी	-
बी 2038 के डीयूएस गुण		

5. डीसीएम श्रीराम लिमिटेड, दूसरी मंजिल (वेस्ट विंग), वर्ल्डमार्क 1, एयरोसिटी, नई दिल्ली-110037 की ओर से डॉ. मलाथी लक्ष्मीकुमारन लक्ष्मीकुमारन और श्रीधरन, बी-6/10, सफदरजंग एन्क्लेव, नई दिल्ली-110029 ने दिनांक 03/03/2014 को नई किस्म की **बायो-एसएस106जेड** नामक बाजरा (पेनीसेटम ग्लॉकम (एल.) आर.बी.आर.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

N2	PG3	14	487
----	-----	----	-----

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **बायो-एसएस106जेड**
 आवेदक का नाम : डीसीएम श्रीराम लिमिटेड
 आवेदक का पता : दूसरी मंजिल (वेस्ट विंग), वर्ल्डमार्क 1, एयरोसिटी, नई दिल्ली-110037
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
 आवेदन का विवरण :
 आवेदन सं. :

N2	PG3	14	487
----	-----	----	-----

 प्राप्ति तिथि : 03/03/2014
 स्वीकृति तिथि : 18/12/2025
 फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : बाजरा (पेनीसेटम ग्लॉकम (एल.) आर.बी.आर.)
 नाम : **बायो-एसएस106जेड**
 किस्म का प्रकार : नई
 किस्म का वर्गीकरण : प्रारूप

पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं
पैतृक सामग्री का नाम	: एसडीएमवी 95045 एस1-7-2-4-2-3-2-1-बी-बी-बी-बी-8-3-1 x पीएम80105आर
पैतृक सामग्री का स्रोत	: अपना जर्मप्लाज्म
संदर्भ किस्मों का नाम	: आईसीएमबी 88004 और 842बी
किस्म का विवरण:	

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)	
पौधा: बाली निकलने का समय (गुण 3)	अधिक विलंब	
परागकोष रंग (गुण 22)	पीला	
शूकी: आकृति (गुण 23)	मध्यम	
बीज: रंग (गुण 24)	लैसकार	
बीज: आकृति (गुण 25)	ग्लोबाकार	
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: बायो-एसएस106जेड के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पत्ती: फलक की लंबाई (सेमी) (विशेषता संख्या 6): मध्यम, पत्ती: फलक की चौड़ाई (सबसे चौड़े बिंदु पर) (सेमी) (विशेषता संख्या 7): चौड़ी, बाली: घनत्व (विशेषता संख्या 25): सघन, बीज: रंग (विशेषता संख्या 26): क्रीम		
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण: आईसीएमबी 88004 के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पत्ती: फलक की लंबाई (सेमी) (विशेषता संख्या 6): छोटा, पत्ती: फलक की चौड़ाई (सबसे चौड़े बिंदु पर) (सेमी) (विशेषता संख्या 7): मध्यम, बाली: घनत्व (विशेषता संख्या 25): अर्द्ध-सघन, बीज: रंग (विशेषता संख्या 26): गहरा ग्रे 842बी के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पत्ती: फलक की लंबाई (सेमी) (विशेषता संख्या 6): छोटा, पत्ती: फलक की चौड़ाई (सबसे चौड़े बिंदु पर) (सेमी) (विशेषता संख्या 7): मध्यम, बाली: घनत्व (विशेषता संख्या 25): अर्द्ध-सघन, बीज: रंग (विशेषता संख्या 26): ग्रे		
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	-	
ड. सस्यविज्ञानी एवं वाणिज्यिक गुण		
क्र.सं	विवरण	ब्यौरा
1.	परिपक्वता के दिन: शीघ्र/मध्यम/देर	विलंब
2.	उत्पादन की स्थिति: देश में उपयुक्तता क्षेत्र	तेलंगाना और आंध्र प्रदेश
	बुवाई का समय	फरवरी

	सिंचितवर्षा/ सिंचित	सिंचित
	मिट्टी की कम उर्वरता/ उच्च उर्वरता	उच्च उर्वरता
3.	रोग और कीटों के प्रति सहनशीलता	मध्यम प्रतिरोध
4.	प्रतिकूल तापमान/ठंड/गर्मी और लवणता के प्रति सहनशीलता	लागू नहीं
5.	बीज के लक्षण भौतिक: a) बीज की आकृति b) बीज की चमक (अनुपस्थित/मौजूद) c) बीज का रंग	लागू नहीं वर्तमान ग्रे
6.	क्षेत्रवार उपज क्षमता प्रति एकड़ (औसत)	साउथ जोन (B जोन) के आसपास: 6.0 क्विंटल/एकड़
7.	बीज उपज क्विंटल प्रति हेक्टेयर (औसत)	14.7 क्विंटल/हेक्टेयर
8.	बीज: वजन (1000 बीज वजन ग्राम में)	0.9 ग्राम
9.	संभावित उपज प्राप्त करने के लिए उर्वरक की आवश्यकता (एन:पी:के:) किग्रा/हेक्टेयर	100:60:40
10.	किस्म/संकर से संबंधित कोई अन्य प्रासंगिक जानकारी	40N, 60P, 40K की बेसल डोज, और बाकी 60kg N टिलरिंग स्टेज (25 DAS) के दौरान देना चाहिए

बायो-एसएस106जेड के डीयूएस गुण

6. श्री लच्छीराम, पुत्र रामजी लाल, रेलवे लाइन के पास, ब्रह्मवाद, जिला: भरतपुर-321410, राजस्थान ने दिनांक 10/7/2025 को कृषक किस्म की लच्छी अमरूद नामक अमरूद (सिडियम गुआवावा एल.) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

F2	PSG7	25	773
----	------	----	-----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

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 : **लच्छी अमरूद**

आवेदक का नाम : श्री लच्छीराम, पुत्र रामजी लाल,

आवेदक का पता : रेलवे लाइन के पास, ब्रह्मवाद, जिला: भरतपुर-321410, राजस्थान

आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय

आवेदन का विवरण :

F2	PSG7	25	773
----	------	----	-----

आवेदन स. : 10/7/2025

प्राप्ति तिथि : 22/12/2025

स्वीकृति तिथि : 22/12/2025

फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : अमरूद (सिडियम गुआवावा एल.)

नाम : **लच्छी अमरूद**

किस्म का प्रकार : कृषक

किस्म का वर्गीकरण : प्रारूप

पहले प्रस्तावित नाम : लागू नहीं

पैतृक सामग्री का नाम : -

पैतृक सामग्री का स्रोत : अपना जर्मप्लाज्म

संदर्भ किस्मों का नाम : **ललित**

किस्म का विवरण:

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
फल: डंठल के शीर्ष आकृति (गुण 19)	गोल
फल: गर्दन का उभार (गुण 20)	अनुपस्थित
फल: छिलके का रंग (गुण 21)	पीला हरा समूह
फल: सतह का उभार (गुण 22)	चिकना
फल: गूदे का रंग (गुण 28)	लाल समूह
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण:	
लच्छी अमरूद के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पूरी तरह विकसित पत्ती: मुड़ी हुई होती है, पूरी तरह विकसित पत्ती: निचली तरफ हल्के बाल होते हैं और फल: डंठल के सिरे पर आकार चौड़ा गोल होता है।	
ग. संदर्भ किस्मों के विशिष्ट गुण:	

ललित के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पूरी तरह विकसित पत्ती: मुड़ाव नहीं होता, पूरी तरह विकसित पत्ती: निचली तरफ घने रोएं होते हैं और फल: डंठल के सिरे पर आकार गोल होता है।

घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	-
----------------------------------	---

7. बायर क्रॉप साइंस एलपी, 2 टी.डब्ल्यू. अलेक्जेंडर ड्राइव, रिसर्च ट्रायंगल पार्क, एनसी 277009, यूएसए की ओर से डॉ. वीरेश गौड़ा आरपी, बायर बायोसाइंस प्राइवेट लिमिटेड, सालपुरी नॉलेज सिटी, आर्गस बिल्डिंग, 8वीं मंजिल यूनिट-2 (भाग), पार्सल-2, सर्वे नंबर 83/1, प्लॉट नंबर 2, सेरिलिंगमपल्ली मंडल, आरआर जिला- हैदराबाद, तेलंगाना-500081 ने दिनांक 27/05/2024 को विद्यमान (वीसीके) किस्म की **आईएनएच220025** नामक चावल (ओरिजा सतिवा एल) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

E54	OS42	24	220
-----	------	----	-----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े	: आईएनएच220025				
आवेदक का नाम	: बायर क्रॉप साइंस एलपी				
आवेदक का पता	: 2 टी.डब्ल्यू. अलेक्जेंडर ड्राइव, रिसर्च ट्रायंगल पार्क, एनसी 277009, यूएसए				
आवेदक की राष्ट्रीयता	: यूएसए				
आवेदन का विवरण	: <table border="1" style="display: inline-table;"><tr><td>E54</td><td>OS42</td><td>24</td><td>220</td></tr></table>	E54	OS42	24	220
E54	OS42	24	220		
आवेदन सं.	: 27/05/2024				
प्राप्ति तिथि	: 26/12/2025				
स्वीकृति तिथि	: 26/12/2025				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	: चावल(ओरिजा सतिवा एल)				
नाम	: आईएनएच220025				
किस्म का प्रकार	: विद्यमान (वीसीके)				
किस्म का वर्गीकरण	: संकर				
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का नाम	: सी312/बी312/एम145				
पैतृक सामग्री का स्रोत	: अपना जर्मप्लास्म				
संदर्भ किस्मों का नाम	: सेषु & ललत				
किस्म का विवरण					

क. समूह के गुण		टिप्पणी (मापित मान)
आधार पत्ती: आच्छद का रंग (गुण 2)		हरा
शीर्षन का समय: (50% पौधों के साथ पुष्पगुच्छ)(गुण 20)		मध्यम
तना: लम्बाई (पुष्पगुच्छ को छोड़कर) (गुण 29)		मध्यम
छिला हुआ दाना: लंबाई (गुण 54)		मध्यम
छिला हुआ दाना: आकार (पार्श्व दृश्य में) (गुण 56)		लंबा मोटा
छिला हुआ दाना: रंग (गुण 57)		लंबा भूरा
भ्रूणपोष: एमाइलोज अंश (गुण 59)		उच्च
छिला हुआ दाना: सुगंध (गुण 62)		अनुपस्थित
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: आईएनएच220025 के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पुष्पगुच्छ: मुख्य अक्ष की लंबाई लंबी और दाना: चौड़ाई मध्यम।		
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण: सेषु & ललत के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पुष्पगुच्छ: मुख्य अक्ष की लंबाई मध्यम और दाना: चौड़ाई संकीर्ण।		
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि		बी लाइन: उम्मीदवार संकर आईएनएच220025 का बी312, आरईजी/2022/0058 के लिए आवेदन 05.05.2022 को किया गया था।
क्र. सं	विवरण	ब्यौरा
1.	पुष्पन/पुष्प खिलने का दिन (औसत)	111-130 दिन
2.	परिपक्वता होने का दिन (जल्दी/मध्यम/देर से)	141-160 दिन
3.	उत्पादन की स्थिति: देश में उपयुक्त क्षेत्र	करीमनगर, वारंगल, खम्मम (AP और तेलंगाना)
4.	बुवाई का समय	रबी: नवंबर के आखिरी हफ्ते से दिसंबर के तीसरे हफ्ते तक। खरीफ़: जून के पहले हफ्ते से 15 जून तक।
	बीज दर (किग्रा/एकड़)	05 kg / एकड़
	अंतराल: पौधा-पौधा (सेमी), पंक्ति-पंक्ति (सेमी)	पौधा-पौधा (15 से.मी.), पंक्ति-पंक्ति (20 से.मी.)
	सिंचित/वर्षा आधारित परिस्थितियाँ	सिंचित

	कम उर्वरता/अधिक उर्वरता वाली मिट्टी	मध्यम उपजाऊपन
	उर्वरक की आवश्यकता: एनपीके (किग्रा/एकड़) अनुसूची	-
5.	रोग और कीटों के प्रति सहनशीलता	बीएलबी के प्रति प्रतिरोधी पैकेज ऑफ़ प्रैक्टिस के अनुसार
6.	प्रतिकूल तापमान / पाला / गर्मी / लवणता के प्रति सहनशीलता	-
7.	अनाज गुण भौतिक: क. दाने का आकार (सेमी) ख. ल/चौ अनुपात ग. बीज का रंग	विवरण लंबा - -
8.	क्षेत्रवार उपज क्षमता (औसत) प्रति (क्विंटल /एकड़)	-
9.	दाना की उपज (क्विंटल/एकड़)	04-05 क्विंटल /एकड़
11.	बीज का वजन (1000 बीज का वजन ग्राम में)	24.0 ग्राम
12.	किस्म/संकर से संबंधित कोई अन्य प्रासंगिक जानकारी	-
	चित्र -उपलब्ध	आईएनएच220025 के डीयूएस गुण

8. बायर क्रॉप साइंस एलपी, 2 टी.डब्ल्यू. अलेक्जेंडर ड्राइव, रिसर्च ट्रायंगल पार्क, एनसी 277009, यूएसए की ओर से डॉ. वीरेश गौड़ा आरपी, बायर बायोसाइंस प्राइवेट लिमिटेड, सालपुरी नॉलेज सिटी, आर्गस बिल्डिंग, 8वीं मंजिल यूनिट-2 (भाग), पार्सल-2, सर्वे नंबर 83/1, प्लॉट नंबर 2, सेरिलिंगमपल्ली मंडल, आरआर जिला- हैदराबाद, तेलंगाना-500081 ने दिनांक 27/05/2024 को विद्यमान (वीसीके) किस्म की **आईएनएच220021** नामक चावल (ओरिजा सतिवा एल) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

E51	OS52	24	230
-----	------	----	-----

को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं - ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **आईएनएच220021**

आवेदक का नाम : बायर क्रॉप साइंस एलपी

आवेदक का पता	: 2 टी.डब्ल्यू. अलेक्जेंडर ड्राइव, रिसर्च ट्रायंगल पार्क, एनसी 277009, यूएसए				
आवेदक की राष्ट्रीयता	: यूएसए				
आवेदन का विवरण					
आवेदन सं.	: <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px 10px;">E51</td> <td style="padding: 2px 10px;">OS52</td> <td style="padding: 2px 10px;">24</td> <td style="padding: 2px 10px;">230</td> </tr> </table>	E51	OS52	24	230
E51	OS52	24	230		
प्राप्ति तिथि	: 27/05/2024				
स्वीकृति तिथि	: 26/12/2025				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	: चावल(ओरिज़ा सतिवा एल)				
नाम	: आईएनएच220021				
किस्म का प्रकार	: विद्यमान (वीसीके)				
किस्म का वर्गीकरण	: संकर				
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का नाम	: सी312/बी312/एम141				
पैतृक सामग्री का स्रोत	: अपना जर्मप्लास्म				
संदर्भ किस्मों का नाम	: एनडीआर 359				
किस्म का विवरण					

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
आधार पत्ती: आच्छद का रंग (गुण 2)	हरा
शीर्षन का समय: (50% पौधों के साथ पुष्पगुच्छ)(गुण 20)	मध्यम
तना: लम्बाई (पुष्पगुच्छ को छोड़कर) (गुण 29)	छोटा
छिला हुआ दाना: लंबाई (गुण 54)	मध्यम
छिला हुआ दाना: आकार (पार्श्व दृश्य में) (गुण 56)	लंबा मोटा
छिला हुआ दाना: रंग (गुण 57)	लंबा भूरा
भ्रूणपोष: एमाइलोज अंश (गुण 59)	उच्च
छिला हुआ दाना: सुगंध (गुण 62)	अनुपस्थित
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: आईएनएच220021 के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पताका पत्ती: पत्ती फलक का आकार (देर से देखने पर) अर्द्ध-सीधा और पुष्पगुच्छ: मुख्य अक्ष की वक्रता: घुमावदार।	
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण: एनडीआर 359 के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है पताका पत्ती: पत्ती फलक का आकार (देर से देखने पर) सीधा और पुष्पगुच्छ: मुख्य अक्ष की वक्रता: विक्षेपित।	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	बी लाइन: उम्मीदवार संकर आईएनएच220021 का बी312, आरईजी/2022/0058 के लिए आवेदन

		05.05.2022 को किया गया था।
क्र. सं	विवरण	ब्यौरा
1.	पुष्पन/पुष्प खिलने का दिन (औसत)	111-130 दिन
2.	परिपक्वता होने का दिन (जल्दी/मध्यम/देर से)	141-160 दिन
3.	उत्पादन की स्थिति: देश में उपयुक्त क्षेत्र	करीमनगर, वारंगल, खम्मम (AP और तेलंगाना)
4.	बुवाई का समय	रबी: नवंबर के आखिरी हफ्ते से दिसंबर के तीसरे हफ्ते तक। खरीफ़: जून के पहले हफ्ते से 15 जून तक।
	बीज दर (किग्रा/एकड़)	05 kg / एकड़
	अंतराल: पौधा-पौधा (सेमी), पंक्ति-पंक्ति (सेमी)	पौधा-पौधा (15 से.मी.), पंक्ति-पंक्ति (20 से.मी.)
	सिंचित/वर्षा आधारित परिस्थितियाँ	सिंचित
	कम उर्वरता/अधिक उर्वरता वाली मिट्टी	मध्यम उपजाऊ
	उर्वरक की आवश्यकता: एनपीके (किग्रा/एकड़) अनुसूची	-
5.	रोग और कीटों के प्रति सहनशीलता	बीएलबी के प्रति प्रतिरोधी पैकेज ऑफ़ प्रैक्टिस के अनुसार
6.	प्रतिकूल तापमान / पाला / गर्मी / लवणता के प्रति सहनशीलता	-
7.	अनाज गुण भौतिक: क. दाने का आकार (सेमी) ख. ल/चौ अनुपात ग. बीज का रंग	विवरण लंबा - -
8.	क्षेत्रवार उपज क्षमता (औसत) प्रति (क्विंटल /एकड़)	-
9.	दाना की उपज (क्विंटल/एकड़)	04-05 क्विंटल /एकड़
11.	बीज का वजन (1000 बीज का वजन ग्राम में)	24.0 ग्राम
12.	किस्म/संकर से संबंधित कोई अन्य प्रासंगिक जानकारी	-
	चित्र -उपलब्ध नहीं	आईएनएच220021 के डीयूएस गुण

9. त्रिमूर्ति प्लांट साइंसेज प्राइवेट लिमिटेड, 101, एमजीआर एस्टेट्स, द्वारकापुरी कॉलोनी, पंजागुट्टा, हैदराबाद, तेलंगाना-500082 की ओर से डॉ. एस. के. घोष वीपी और हेड-आर एंड डी, 101, एमजीआर एस्टेट्स, द्वारकापुरी कॉलोनी, पंजागुट्टा, हैदराबाद, तेलंगाना-500082 ने दिनांक 11/10/2023 को विद्यमान (वीसीके) किस्म की **टीएमआरएच 2112** नामक चावल (ओरिजा सतिवा एल) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

E4	OS22	23	127
----	------	----	-----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है। उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को----लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **टीएमआरएच 2112**
 आवेदक का नाम : त्रिमूर्ति प्लांट साइंसेज प्राइवेट लिमिटेड,
 आवेदक का पता : 101, एमजीआर एस्टेट्स, द्वारकापुरी कॉलोनी, पंजागुट्टा, हैदराबाद, तेलंगाना-500082
 आवेदक की राष्ट्रीयता : भारतीय
 आवेदन का विवरण :

E4	OS22	23	127
----	------	----	-----

 आवेदन स. :
 प्राप्ति तिथि : 11/10/2023
 स्वीकृति तिथि : 26/12/2025
 फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा) : चावल(ओरिजा सतिवा एल)
 नाम : **टीएमआरएच 2112**
 किस्म का प्रकार : विद्यमान (वीसीके)
 किस्म का वर्गीकरण : संकर
 पहले प्रस्तावित नाम : लागू नहीं
 पैतृक सामग्री का नाम : ए लाइन: टीएम 110049ए, बीलाइन: टीएम 110049B, आर लाइन: एसएसटीएम 140098आर
 पैतृक सामग्री का स्रोत : अपना जर्मप्लास्म
 संदर्भ किस्मों का नाम : **पैन 802**
 किस्म का विवरण :

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
आधार पत्ती: आच्छद का रंग (गुण 2)	हरा
शीर्षन का समय: (50% पौधों के साथ पुष्पगुच्छ)(गुण 20)	शीघ्र
तना: लम्बाई (पुष्पगुच्छ को छोड़कर) (गुण 29)	अधिक छोटा

छिला हुआ दाना: लंबाई (गुण 54)		अतिरिक्त लंबा
छिला हुआ दाना: आकार (पार्श्व दृश्य में) (गुण 56)		लंबा पतला
छिला हुआ दाना: रंग (गुण 57)		-
भ्रूणपोष: एमाइलोज अंश (गुण 59)		मध्यम
छिला हुआ दाना: सुगंध (गुण 62)		अनुपस्थित
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: टीएमआरएच 2112 के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है दाना: चौड़ाई : संकरी		
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण: पैन 802 के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है दाना: चौड़ाई: मध्यम		
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि		02.05.2022
क्र. सं	विवरण	ब्यौरा
1.	पुष्पन/पुष्प खिलने का दिन (औसत)	86 दिन
2.	परिपक्वता होने का दिन (जल्दी/मध्यम/देर से)	शीघ्र
3.	उत्पादन की स्थिति: देश में उपयुक्त क्षेत्र	उम्मीदवार किस्म टीएमआरएच 2112 को खरीफ मौसम में बासमती उगाने वाले इलाकों के ज़ोन-II (उत्तरी) और ज़ोन-V (मध्य) में खेती के लिए रिकमेंड किया गया है। यह कैंडिडेट वैरायटी हाई मैनेजमेंट वाली खेती की स्थितियों के लिए उपयुक्त है।
4.	बुवाई का समय	खरीफ: मई-जून
	बीज दर (किग्रा/एकड़)	06 kg / एकड़
	अंतराल: पौधा-पौधा (सेमी), पंक्ति-पंक्ति (सेमी)	पौधा-पौधा (15 से.मी.), पंक्ति-पंक्ति (20 से.मी.)
	सिंचित/वर्षा आधारित परिस्थितियाँ	सिंचित
	कम उर्वरता/अधिक उर्वरता वाली मिट्टी	कम और ज्यादा दोनों तरह की उपजाऊ मिट्टी के लिए उपयुक्त, लेकिन संभावित पैदावार।
	उर्वरक की आवश्यकता: एनपीके (किग्रा/एकड़) अनुसूची	एनपीके: 60:20:24 kg/एकड़ • रोपाई के समय- यूरिया-30 kg, DAP-50 kg, एमओपी-30 kg और Znso4-20 kg

		<ul style="list-style-type: none"> • रोपाई के 3 हफ्ते बाद- यूरिया-40 kg • रोपाई के 6 हफ्ते बाद- यूरिया-40 kg और एमओपी 10 kg <p>एफएमवाई(5-6 टन/एकड़) या कम्पोस्ट, रोपाई से 3 हफ्ते पहले।</p>
5.	रोग और कीटों के प्रति सहनशीलता	<p>BLB, ब्लास्ट के प्रति बहुत ज़्यादा सहनशील और टुंग्रो वायरस के प्रति प्रतिरोधी, अन्य प्रमुख कीटों के प्रति मध्यम सहनशील।</p> <p>ब्लास्ट- हिनोसान @ 1 ml/लीटर का स्प्रे करें। 10 दिन बाद स्प्रे दोहराएँ (या कार्बेन्डाजिम 50 WP (1.5 ग्राम/लीटर) @ 500 ग्राम प्रति एकड़ स्प्रे करें,</p> <p>बैक्टीरियल लीफ ब्लाइट- नाइट्रोजन का इस्तेमाल कम करें। एग्रीमाइसिन 100 या स्ट्रेप्टोमाइसिन का स्प्रे असरदार पाया गया है,</p> <p>फॉल्स स्मट- कवच @ 1 ग्राम/लीटर का स्प्रे करें। या शाम के समय मैनकोजेब (डाइथेन M 45) @ 0.25% लगाएँ,</p> <p>लीफ फोल्डर- मोनोक्रोटोफॉस @ 2 ml/लीटर या क्लोरोपाइरीफॉस @ 2 ml/लीटर का 100 से 150 लीटर पानी में प्रति एकड़ स्प्रे करें।</p> <p>तना छेदक- रोपाई के 30, 50, 70 दिन बाद खड़े पानी में प्रति एकड़ 560 ml नुवाक्रोन 36 SL (मोनोक्रोटोफॉस) या 100 ml कॉर्बन या 3 kg थाइमेट 10G (फोरेट) का स्प्रे करें।</p>
6.	प्रतिकूल तापमान / पाला / गर्मी / लवणता के प्रति	प्रतिकूल तापमान और गर्मी के प्रति मध्यम

	सहनशीलता	रूप से सहनशीलता
7.	अनाज गुण भौतिक: क. दाने का आकार (सेमी) ख. ल/चौ अनुपात ग. बीज का रंग	विवरण लंबा पतला छिलका उतारा हुआ दाना: लंबाई- 6.69 छिलका उतारा हुआ दाना: चौड़ाई- 2.20 अनुपात: 3.04
8.	क्षेत्रवार उपज क्षमता (औसत) प्रति (क्विंटल /एकड़)	-
9.	दाना की उपज (क्विंटल/एकड़)	28-32 क्विंटल /एकड़
11.	बीज का वजन (1000 बीज का वजन ग्राम में)	27.02 ग्राम
12.	किस्म/संकर से संबंधित कोई अन्य प्रासंगिक जानकारी	<ul style="list-style-type: none"> • नाइट्रोजन को अलग-अलग किस्मों में डालें। • फूल आने की अवस्था में पोटाश डालें। • अंकुरण, फूल आने, दाना भरने, दाना बनने और खाद डालने के बाद जैसे महत्वपूर्ण चरणों में पर्याप्त नमी सुनिश्चित करें। • कीट और बीमारियों के लिए उचित प्रबंधन के तरीके अपनाएं।
	चित्र -उपलब्ध नहीं	टीएमआरएच 2112 के डीयूस गुण

10. कावेरी सीड्स कंपनी लिमिटेड, # 513-बी, 5वीं मंजिल, मिनर्वा कॉम्प्लेक्स, सिकंदराबाद- 500003, तेलंगाना की ओर से मैनेजिंग डायरेक्टर, कावेरी सीड्स कंपनी लिमिटेड, # 513-B, 513-बी, 5वीं मंजिल, मिनर्वा कॉम्प्लेक्स, एस.डी. रोड, सिकंदराबाद, तेलंगाना- 500003 ने दिनांक 04/06/2024 को विद्यमान (वीसीके) किस्म की **केआर20एसआर058** नामक चावल (ओरिज़ा सतिवा एल) फसल को पंजीकरण हेतु आवेदन संख्या

E53	OS59	24	252
-----	------	----	-----

 को निम्नलिखित विशिष्टताओं व उल्लिखित चित्रों और फोटोग्राफ के साथ पंजीकरण संख्या -----लागू नहीं ----- पर ----- लागू नहीं----- स्वीकार किया गया है।

उक्त किस्म के संबंध में कन्वेंशन आवेदन संख्या -----लागू नहीं-----, -----लागू नहीं----- को---लागू नहीं----- में दाखिल की गई है।

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण नियम, 2003 के नियम 29 के अंतर्गत कार्यवाही का विरोध करने के लिए उपयुक्त कार्यालय रजिस्ट्रार, पीपीवीएफआर प्राधिकरण, नई दिल्ली-110012 का कार्यालय है।

किस्म के पासपोर्ट आंकड़े : **केआर20एसआर058**

आवेदक का नाम	: कावेरी सीड्स कंपनी लिमिटेड				
आवेदक का पता	: 513-बी, 5वीं मंजिल, मिनर्वा कॉम्प्लेक्स, सिकंदराबाद-500003, तेलंगाना				
आवेदक की राष्ट्रीयता	: भारतीय				
आवेदन का विवरण					
आवेदन सं.	: <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px 10px;">E53</td> <td style="padding: 2px 10px;">OS59</td> <td style="padding: 2px 10px;">24</td> <td style="padding: 2px 10px;">252</td> </tr> </table>	E53	OS59	24	252
E53	OS59	24	252		
प्राप्ति तिथि	: 04/06/2024				
स्वीकृति तिथि	: 26/12/2025				
फसल (वर्गीकरणविज्ञानी वंश परंपरा)	: चावल(ओरिजा सतिवा एल)				
नाम	: केआर20एसआर058				
किस्म का प्रकार	: विद्यमान (वीसीके)				
किस्म का वर्गीकरण	: संकर				
पहले प्रस्तावित नाम	: लागू नहीं				
पैतृक सामग्री का नाम	: ए लाइन: टीएम 110049ए, बीलाइन: टीएम 110049B, आर लाइन: एसएसटीएम 140098आर				
पैतृक सामग्री का स्रोत	: अपना जर्मप्लास्म				
संदर्भ किस्मों का नाम	: आईआर 64 और 27 पी 31				
किस्म का विवरण					

क. समूह के गुण	टिप्पणी (मापित मान)
आधार पत्ती: आच्छद का रंग (गुण 2)	हरा
शीर्षन का समय: (50% पौधों के साथ पुष्पगुच्छ)(गुण 20)	मध्यम
तना: लम्बाई (पुष्पगुच्छ को छोड़कर) (गुण 29)	अधिक छोटा
छिला हुआ दाना: लंबाई (गुण 54)	मध्यम
छिला हुआ दाना: आकार (पार्श्व दृश्य में) (गुण 56)	लंबा मोटा
छिला हुआ दाना: रंग (गुण 57)	हल्का भूरा
भ्रूणपोष: एमाइलोज अंश (गुण 59)	मध्यम
छिला हुआ दाना: सुगंध (गुण 62)	अनुपस्थित
ख. प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण: केआर20एसआर058 के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है छिलका रहित दाना: चौड़ाई: चौड़ा	
ग. संदर्भ किस्म के विशिष्ट गुण: आईआर 64 के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है छिलका रहित दाना: चौड़ाई: संकरी 27 पी 31 के प्रत्याशी किस्म के विशिष्ट गुण है छिलका रहित दाना: चौड़ाई: मध्यम	
घ. किस्म के व्यावसायीकरण की तिथि	उम्मीदवार किस्म की इनब्रेड लाइन का

		अन्यथा व्यावसायिक संकर के आरएच7428 के इनब्रेड जनक के रूप में उपयोग किया गया है।
क्र. सं	विवरण	ब्यौरा
1.	पुष्पन/पुष्प खिलने का दिन (औसत)	110-115 दिन
2.	परिपक्वता होने का दिन (जल्दी/मध्यम/देर से)	विलंब
3.	उत्पादन की स्थिति: देश में उपयुक्त क्षेत्र	तेलंगाना
4.	बुवाई का समय	जून का पहला सप्ताह
	बीज दर (किग्रा/एकड़)	FSP के लिए 3 kg/एकड़ और बीज गुणन के लिए 10 kg
	अंतराल: पौधा-पौधा (सेमी), पंक्ति-पंक्ति (सेमी)	पौधा-पौधा (15 से.मी.), पंक्ति-पंक्ति (20 से.मी.)
	सिंचित/वर्षा आधारित परिस्थितियाँ	सिंचित
	कम उर्वरता/अधिक उर्वरता वाली मिट्टी	मध्यम से उच्च उर्वरता
	उर्वरक की आवश्यकता: एनपीके (किग्रा/एकड़) अनुसूची	50-60:20:20 (एनपीके) kg/एकड़। पहली खुराक बुवाई के 10-12 दिन बाद, दूसरी एक्टिव टिलरिंग स्टेज पर और तीसरी पैनिकल बनने की स्टेज पर दी जा सकती है।
5.	रोग और कीटों के प्रति सहनशीलता	बड़े कीड़ों और बीमारियों के लिए ठीक-ठाक टॉलरेंट बैक्टीरियल लीफ ब्लाइट- कंट्रोल्ड N फर्टिलाइजर का इस्तेमाल। ब्लास्ट-ट्राइसाइक्लोज़ोल @1g/lt. शीथ रॉट-प्रोपिकोनाज़ोल @2ml/lt, फॉल्स स्मट-कोसाइड-2.5g/lt. स्टेम बोरोर फोरेट 10G @4kg/ac. ब्राउन प्लांट हॉपर (BPH)-कॉन्फिडोर @0.4 ml/lt. 4kg/ac. फोरेट 10G बोने के 15-20 दिन बाद डालें ताकि स्टेम बोरोर, गॉल मिज ब्राउन प्लांट हॉपर से बचाव हो सके।

6.	प्रतिकूल तापमान / पाला / गर्मी / लवणता के प्रति सहनशीलता	प्रतिकूल जलवायु परिस्थितियों के प्रति मध्यम सहनशील
7.	अनाज गुण भौतिक: क. दाने का आकार (सेमी) ख. ल/चौ अनुपात ग. बीज का रंग	विवरण लंबा पतला छिलका उतारा हुआ दाना: लंबाई- 5.93 छिलका उतारा हुआ दाना: चौड़ाई- 2.60 2.25
8.	क्षेत्रवार उपज क्षमता (औसत) प्रति (क्विंटल /एकड़)	पीला जैसा
9.	दाना की उपज (क्विंटल/एकड़)	20-22 क्विंटल /एकड़
11.	बीज का वजन (1000 बीज का वजन ग्राम में)	26-28 ग्राम
12.	किस्म/संकर से संबंधित कोई अन्य प्रासंगिक जानकारी	लागू नहीं
	चित्र -उपलब्ध नहीं	केआर20एसआर058 के डीयूएस गुण

PUBLIC NOTICE

No.PVJ/2025/12-1

Date: 31 December, 2025

Subject: 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, Plant Authority Bhawan, Dev Prakash Shastri Marg, Near NASC Complex, Opposite Todapur Village, 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.

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

Sd/-
(D.K. Agarwal)
Registrar General

PUBLIC NOTICE

No.PVJ/2025/12-2

Date: 31 December, 2025

(05 of 2025)

The PPV&FR Authority in its 41st Meeting held on 02.12.2025, has approved, the DUS Test Guidelines for following Crop Species under Rule 29(9) of PPV&FR Rules, 2003. The same is being published in this issue of PVJ namely: -

Sl. No.	Name of Crop Species	Published in PVJ
1.	Knol Khol (<i>Brassica oleracea</i> var. <i>gongylodes</i> L)	Vol.-19 No.-12 (December 2025) (Date of Publication: 31 st December. 2025)
2.	Turnip (<i>Brassica rapa</i> var. <i>rapa</i> L.)	
3.	Avocado (<i>Persea americana</i> Mill.)	
4.	Dragon Fruit (<i>Selenicereus</i> sp.)	
5.	Aranda Orchid (<i>Arachnis x Vanda</i>)	
6.	Kale (<i>Brassica oleracea</i> L. Var. <i>acephala</i>)	
7.	Sapota (<i>Achras zapota</i> L.)	
8.	Lettuce (<i>Latuca sativa</i> L.)	
9.	Adenium (<i>Adenium obesum</i> (Forssk.) Roem. & Schut <i>Adenium arabicum</i> Bal F.F <i>Adenium crispum</i> <i>Adenium swazicum</i> stapf)	
10	Bambara Groundnut (<i>Vigna subterranean</i> (L.) Verdc.)	

Sd/-
(D.K. Agarwal)
Registrar General

PUBLIC NOTICE
No.PVJ/2025/12-3
Date: 31 December, 2025
(06 of 2025)

Under Rule 22(2) of PPV&FR Rules, 2003, the PPVFR Authority in its 41st Meeting held on 02.12.2025, has approved the time limit for registration of extant varieties of the following crop species which are as follows: -

Sl.No.	Name of Crop Species	DUS Test guidelines Published in PVJ	Time-limit for registration of Extant Notified Variety, Extant Variety about which there is Common Knowledge and Farmers Variety
1	Knol Khol (<i>Brassica oleracea</i> var. <i>gongylodes</i> L)	Vol.-19 No.-12 (December 2025) (Date of Publication: 31 st December. 2025)	10 years from the date of publication in Plant Variety Journal of India.
2	Turnip (<i>Brassica rapa</i> var. <i>rapa</i> L.)		
3	Avocado (<i>Persea americana</i> Mill.)		
4	Dragon Fruit (<i>Selenicereus</i> sp.)		
5	Aranda Orchid (<i>Arachnis x Vanda</i>)		
6	Kale (<i>Brassica oleracea</i> L. Var. <i>acephala</i>)		
7	Sapota (<i>Achras zapota</i> L.)		
8	Lettuce (<i>Latuca sativa</i> L.)		
9	Adenium (<i>Adenium obesum</i> (Forssk.) Roem. & Schut <i>Adenium arabicum</i> Bal F.F <i>Adenium crispum</i> <i>Adenimum</i> <i>swazicum</i> stapf)		
10	Bambara Groundnut (<i>Vigna subterranean</i> (L.) Verdc.)		

Sd/-
(D. K. Agarwal)
Registrar General

PUBLIC NOTICE
No.PVJ/2025/12-4
Date: 31 December, 2025
(07 of 2025)

In accordance with Rule 29(1)(a) of PPV&FR Rules, 2003, the PPVFR Authority in its 41st Meeting held on 02.12.2025, has approved the DUS test fees of the following crop species which are hereunder: -

S. No	Crop species eligible for registration	DUS test fees for New Varieties	On-Site Fees for New Varieties
(1)	(2)	(3)	(4)
1.	Knol Khol (<i>Brassica oleracea</i> var. <i>gongylodes</i> L)	Rs.40,000/-	NA
2.	Turnip (<i>Brassica rapa</i> var. <i>rapa</i> L.)	Rs.30,000/-	NA
3.	Avocado (<i>Persea americana</i> Mill.)	Rs.30,000/-	Rs.60,000/-
4.	Dragon Fruit (<i>Selenicereus</i> sp.)	Rs.30,000/-	Rs.60,000/-
5.	Aranda Orchid (<i>Arachnis x Vanda</i>)	Rs.40,000/-	Rs.80,000/-
6.	Kale (<i>Brassica oleracea</i> L. Var. <i>acephala</i>)	Rs.20,000/-	NA
7.	Sapota (<i>Achras zapota</i> L.)	Rs.30,000/-	NA
8.	Lettuce (<i>Latuca sativa</i> L.)	Rs.30,000/-	NA
9.	Adenium (<i>Adenium obesum</i> (Forssk.) Roem. & Schut <i>Adenium arabicum</i> Bal F.F <i>Adenium crispum</i> <i>Adenium swazicum</i> stapf)	Rs.30,000/-	NA
10.	Bambara Groundnut (<i>Vigna subterranean</i> (L.) Verdc.)	Rs.20,000/-	NA

The DUS test fees for Extant Varieties will be 50% of that of New Varieties.

Sd/-
(D.K. Agarwal)
Registrar General

PUBLIC NOTICE
No.PVJ/2025/12-5
Date: 31 December, 2025
(08 of 2025)

The PPV&FR Authority in its 41st Meeting held on 02.12.2025, has approved, the adoption of DUS Test Guidelines based on the guideline/ descriptors available elsewhere/ DUS test guideline of related crop species in respect of applications already received as an interim measure till the development of DUS test Guidelines in order to saving time:

Sl No.	Crops Name	Guideline/Descriptors to be adopted
1	Winged Bean <i>Psophocarpus tetragonolobus</i> L	International Board for PGR Descriptor for Winged Bean IBPGR/81/78, April 1982
2	Round Melon <i>Praecitrullus fistulosus</i>	PPVFRA DUS Guidelines for Ash Gourd https://plantauthority.gov.in/sites/default/files/ashgourdguideline.pdf
3	Long Melon <i>Cucumis melo</i> , var <i>flexuosus</i>	PPVFRA DUS guideline for Muskmelon https://plantauthority.gov.in/sites/default/files/muskmelon.pdf
4	Blueberry <i>Vaccinium</i> Sp (several)	UPOV DUS Guidelines for Blueberry TGP/137/5, 28/09/2016
5	Pecan nut <i>Carya illinoensis</i> (Wangenh.) K. Koch	UPOV Guidelines for Pecan nut TG/308/1, 25/03/2015
6	Lotus <i>Nelumbo</i> Adans.	UPOV DUS Guideline for Lotus TG/Nelum, 18/03/2025
7	Perilla <i>Perilla frutescens</i> (L.) Britton var. <i>japonica</i> Hara	UPOV DUS Guideline for Perilla TG/219/1, 31/03/2004
8	Pillipesara <i>Vigna trilobata</i> syn. <i>Phaseolusa trilobus</i>	PPVFRA DUS Guideline for Moth Bean http://plantauthority.gov.in/sites/default/files/dusguidelinesmothbeane.pdf

Sl No.	Crops Name	Guideline/Descriptors to be adopted
9	Nagauri Methi	PPVFRA DUS Guideline for Fenugreek http://plantauthority.gov.in/sites/default/files/dfenugreek.pdf dfenugreek.pdf
10	Turmeric like	PPVFRA DUS Guideline for Turmeric http://plantauthority.gov.in/sites/default/files/turmeric_1.pdf
11	Grass Pea <i>Lathyrus sativus</i>	IPGRI -Descriptors for <i>Lathyrus sativus</i> (www.cgspace.cgiar.org)
12	Spine Gourd <i>Momordica dioca</i>	Research article: Agro-morphological characterisation of spine gourd (<i>Momordica dioca</i>) (https://doi.org/10.33545/27067009.2022.v4.i1a.47)
13	Rice Bean <i>Vigna umbellate</i>	National Plant Genetic Resources Institute (NPGRI), Phillipines, descriptors for Rice Bean (www.genesys-pgr.org)

Sd/-

(D.K. Agarwal)
Registrar General

PUBLIC NOTICE
No.PVJ/2025/12-6
Date: 31 December, 2025
(09 of 2025)

The PPV&FR Authority in its 41st Meeting held on 02.12.2025, has approved, the DUS test Centres and DUS test fees in respect of the following crops whose DUS Test Guidelines were adopted based on the guideline/ descriptors available elsewhere/ DUS test guideline of related crop species in respect of applications already received as an interim measure till the development of DUS test guidelines in order to saving time:

Sl No.	Crops Name	Proposed Centre (s) for DUS Characterization	DUS test fees
1	Winged Bean <i>Psophocarpus tetragonolobus</i> L	1. NBPGR, New Delhi 2. NBPGR, RS, Akola	Rs.40,000/-
2	Round Melon <i>Praecitrullus fistulosus</i>	1. IIHR Bengaluru 2. IIVR, Varanasi	Rs.30,000/-
3	Long melon <i>Cucumis melo, var flexuosus</i>	1. CAZRI, Jodhpur, 2. IIVR, Varanasi	Rs.30,000/-
4	Blueberry <i>Vaccinium</i> Sp (several)	ICAR-CITH, Srinagar*	Rs.60,000/-
5	Pecan nut <i>Carya illinoensis</i> (Wangenh.) K. Koch	ICAR-CITH, Srinagar*	Rs.60,000/-
6	Lotus <i>Nelumbo</i> Adans.	ICAR-IIHR, Bangalore*	Rs.45,000/-
7	Perilla <i>Perilla frutescens</i> (L.) Briton var. japonica Hara	CSIR-NEIST, Jorhat*	Rs.30,000/-
8	Pillipesara <i>Vigna trilobata</i> syn. <i>Phaseolusa trilobus</i>	1.ICAR-NBPGR, New Delhi 2. NBPGR RS, Thrissur	Rs.20000/-
9	Nagauri Methi	1.ICAR-NRCSS, Ajmer*	Rs.50000/-
10	Turmeric like	1. ICAR-IISR, Kozhikode*	Rs.45000/-
11	Grass pea <i>Lathyrus sativus</i>	1.ICAR-NBPGR 2.ICAR-IIPR, Kanpur	Rs.20000/-
12	Spine gourd <i>Momordica dioca</i>	1.ICAR-IIVR, Varanasi 2.ICAR-IIHR, Bangalore	Rs.50000/-
13	Rice bean <i>Vigna umbellate</i>	1.ICAR-NBPGR, New Delhi*	Rs.40000/-

*Second Centre will be decided on need basis as and when required.

Sd/-
(D.K. Agarwal)
Registrar General

(4) Passport data of 10 varieties published for calling objection(s) if any from persons in the matter.

S.No	Ack. No.	Denomination	Crop	Type of variety	Page No.
1.	REG/2022/0185	TAG 73 (TAG 14-73)	Groundnut	New	42
2.	REG/2024/0364	Panineer	Lotus	Farmer	43
3.	REG/2024/0365	Mayoori	Lotus	Farmer	45
4.	REG/2007/20	B 2038	Pearl Millet	Extant (VCK)	46
5.	REG/2014/487	BIO-SS106Z	Pearl Millet	New	49
6.	REG/2025/0773	LACHHI GUAVA	Guava	Farmer	51
7.	REG/2024/0220	INH220025	Rice	Extant (VCK)	52
8.	REG/2024/0230	INH220021	Rice	Extant (VCK)	54
9.	REG/2023/0127	TMRH 2112	Rice	Extant (VCK)	55
10.	REG/2024/0252	KR20SR058	Rice	Extant (VCK)	58

1. Application No.

N2	AH2	22	185
----	-----	----	-----

 filed on 14/12/2022 by **Dr. S. J. Gahukar, Senior Research Scientist (Oilseeds), Oilseeds Research Unit, Dr. Panjabrao Deshmukh Krishi Vidyapeeth, P.O. Krishinagar, Akola-444104**, on behalf of **Dr. Panjabrao Deshmukh Krishi Vidyapeeth, P.O. Krishinagar, Akola-444104, Akola, Maharashtra**, for **NEW** variety of **GROUNDNUT (*Arachis hypogaea* L.)** having denomination **TAG 73 (TAG 14-73)** has been accepted and given registration number ----- **REG/2022/0185**-----
-----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 : **TAG 73 (TAG 14-73)**
 Applicant : Dr. Panjabrao Deshmukh Krishi Vidyapeeth,
 Address of the applicant : P.O. Krishinagar, Akola-444104, Akola, Maharashtra.
 Nationality of applicant : Indian

Application details :

N2	AH2	22	185
----	-----	----	-----

a. Number :
 b. Date of receipt : 14/12/2022
 c. Date of acceptance : 15/12/2025

Crop (taxonomical lineage) : Groundnut (*Arachis hypogaea* L.)
 Denomination : **TAG 73 (TAG 14-73)**
 Type of variety : New
 Classification of variety : Typical variety
 Previously proposed : Not applicable
 Denomination :
 Name of parental material : **TG 38**
 Source of parental material : BARC Mumbai
 Name of reference variety : Gangapuri and JL-24

Variety description:

A. Group characteristics	Remarks (measured values)
1.(*) (+) Plant: Growth habit	Erect
6.(*) (+) Flower: Arrangement on side branches	Sequential

8.(*)	Time of maturity (For curing)	Early
17.(*)	Kernel: Weight of 100 kernels (about 9% moisture)	Medium
B. Distinct characteristics of candidate variety:		
TAG 73 (TAG 14-73) has distinguishing characters as Stem: Pubescence: Sparse and Time of maturity (For curing): Early.		
C. Distinct characteristics of reference variety:		
Gangapuri has distinguishing characters as Stem: Pubescence: Medium and Time of maturity (For curing): Medium.		
and JL-24 has distinguishing characters as Stem: Pubescence: Absent and Time of maturity (For curing): Late.		
D. Date of commercialization of the variety		S.O.8 (E), 24/12/2021
E. Agronomic and commercial attributes		
S.No.	Commercial Attributes	Details
1.	Days to Maturity: Early/ Medium/ Late	Medium
2	Production Condition: Suitability Area in the country	Vidarbha Region of Maharashtra State.
	: Time of sowing	15 January to 07 February
	: Irrigated/ Rainfed	Irrigated
	: Low fertility/ High fertility	High fertility soil
3	Fertilizer requirement (N:P:K) to attain potential yield kg/ac	30:60:40kg (N:P:K)/ha
4	Tolerance to adverse temperature/Frost and Heat - Sensitive/Tolerant	NA
5	Tolerance to water stagnation: Sensitive/Tolerant	NA
6	Resistance/ Tolerance to pest/s	Moderately resistant to major pests and diseases
7	Seed Yield, q/ac (Average)	7 to 9 q/ac
8	Seed: Weight (100 seeds weight in g)	Not Available (15 - 20 pods/ plant)
9	Seed: Oil content (%)	--
10	Seed: Protein content (%)	--
11	Any other relevant value addition information specific to the variety/Hybrid in terms of trade	TAG 73 (TAG 14-73) is also recommended for seed production in Kharif season.
DUS Characteristics of TAG 73 (TAG 14-73)		

2. Application No.

F1	NN1	24	364
----	-----	----	-----

 filed on 05/7/2024 by **Dr. C.P. Robert**, Senior Scientist & Head, ICAR-Krishi Vigyan Kendra, Kolabhagom Post, Thadiyoor-689545, Kerala on behalf of Ms. Ajitha K.V., Alencheril House Thukalasserry, Thiruvalla, Pathanamthitta-689101, Kerala for Farmers variety of Lotus (*Nelumbo*)

nucifera) having denomination **Panineer** 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 : **Panineer**
Applicant : Ms. Ajitha K.V
Address of the applicant : Alencheril House Thukalasserry, Thiruvalla,
 Pathanamthitta-689101, Kerala

Nationality of applicant : Indian

Application details

a. Number :

F1	NN1	24	364
----	-----	----	-----

b. Date of receipt : 05/7/2024

c. Date of acceptance : 19/12/2025

Crop (taxonomical lineage) : Lotus (*Nelumbo nucifera*)

Denomination : Panineer

Type of variety : Farmer

Classification of variety : Typical

Previously proposed : Not applicable

Denomination

Name of parental material : Not applicable

Source of parental material : Own germplasm

Name of reference variety : Yellow Peony and Siam Ruby

Variety description:

A. Grouping characteristics	Remarks (measured values)
Emerging leaf: blade texture (characteristic 10)	Medium smooth
Flower position comparing to leaf (characteristic 21)	Medium
Flower type (characteristic 24)	Dual layered
Flower shape (characteristic 25)	Bowl shaped
Anther color (characteristic 36)	Yellow
Color of stamen appendage (characteristic 37)	White
Development status of carpel (characteristic 41)	Completely bubbled
Color of receptacle top surface (characteristic 43)	Yellow green
Expansion degree of rhizome (characteristic 58)	Medium
Internode shape of main expanded rhizome (characteristic 60)	Long tubed
Shape of expanded rhizome cross-section (for rhizome lotus only) (characteristic 68)	NA

Texture of expanded rhizome (for rhizome lotus only) (characteristic 69)	NA
B. Distinct characteristics of candidate variety: Panineer has distinguishing characters as Shape of flower bud globose, flower height tall and Distribution of tepal color longitudinally white-stripped.	
C. Distinct characteristics of reference variety: Yellow Peony has distinguishing characters as Shape of flower bud ovoid conic, flower height short and Distribution of tepal color apex colorationed. Siam Ruby has distinguishing characters as Shape of flower bud conic, flower height short and Distribution of tepal color alternatedly colored.	
D. Date of commercialization of the variety	-
Figure -	DUS Characteristics of Panineer

3. Application No.

F2	NN2	24	365
----	-----	----	-----

 filed on 05/7/2024 by **Dr. C.P. Robert**, Senior Scientist & Head, ICAR-Krishi Vigyan Kendra, Kolabhagom Post, Thadiyoor-689545, Kerala on behalf of **Ms. Ajitha K.V., Alencheril House Thukalasserry, Thiruvalla, Pathanamthitta-689101, Kerala** for **Farmers** variety of **Lotus (*Nelumbo nucifera*)** having denomination **Mayoori** 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 : **Mayoori**
Applicant : Ms. Ajitha K.V
Address of the applicant : Alencheril House Thukalasserry, Thiruvalla, Pathanamthitta-689101, Kerala

Nationality of applicant : Indian

Application details

a. Number :

F2	NN2	24	365
----	-----	----	-----

 b. Date of receipt : 05/7/2024
 c. Date of acceptance : 19/12/2025

Crop (taxonomical lineage) : Lotus (*Nelumbo nucifera*)

Denomination : Mayoori

Type of variety : Farmer

Classification of variety : Typical

Previously proposed : Not applicable

Denomination

Name of parental material : Not applicable

Source of parental material : Own germplasm
 Name of reference variety : Yellow Peony and Siam Ruby

Variety description:

A. Grouping characteristics	Remarks (measured values)
Emerging leaf: blade texture (characteristic 10)	Weakly rough
Flower position comparing to leaf (characteristic 21)	Medium
Flower type (characteristic 24)	Fully double
Flower shape (characteristic 25)	Bowl shaped
Anther color (characteristic 36)	NA
Color of stamen appendage (characteristic 37)	NA
Development status of carpel (characteristic 41)	Completely petaloid
Color of receptacle top surface (characteristic 43)	Yellow
Expansion degree of rhizome (characteristic 58)	Weak
Internode shape of main expanded rhizome (characteristic 60)	Long tubed
Shape of expanded rhizome cross-section (for rhizome lotus only) (characteristic 68)	NA
Texture of expanded rhizome (for rhizome lotus only) (characteristic 69)	NA
B. Distinct characteristics of candidate variety:	
Mayoori has distinguishing characters as Emerging leaf: blade texture weakly rough, stamen number absent and carpel number medium.	
C. Distinct characteristics of reference variety:	
Yellow Peony has distinguishing characters as Emerging leaf: blade texture very smooth, stamen number medium and very few . Siam Ruby has distinguishing characters as Emerging leaf: blade texture medium smooth, stamen number medium and few.	
D. Date of commercialization of the variety	-
Figure -	DUS Characteristics of Mayoori

4. Application No.

E66	PG6	7	20
-----	-----	---	----

 filed on 21/05/2007 by **Dr. Malathi Lakshmikumar Lakshmikumar & Sridharan, B-6/10, Safdarjung Enclave, New Delhi-110029** on behalf of **Mahyco Private Limited, 19 Raj Mahal, 4th Floor, 84 Veer Nariman Road, Mumbai-400020, Maharashtra** for Extant (VCK), Other (Parental Line) variety of crop **Pearl Millet (*Pennisetum glaucum* (L.) R.Br.)** having denomination **B 2038** 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, PPVFR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : **B 2038**
 Applicant : Mahyco Private Limited
 Address of the applicant : 19 Raj Mahal, 4th Floor, 84 Veer Nariman Road, Mumbai-400020, Maharashtra
 Nationality of applicant : Indian

Application details

a. Number :

E66	PG6	7	20
-----	-----	---	----

 b. Date of receipt :
 c. Date of acceptance : 21/05/2007
 : 18/12/2025
 Crop (taxonomical lineage) : Pearl Millet (*Pennisetum glaucum* (L.) R.Br.)
 Denomination : B 2038
 Type of variety : Extant (VCK)
 Classification of variety : Typical
 Previously proposed denomination : NA
 Name of parental material : MS 863B (Blue plant) & K82/7407-SB (Green plants population)
 Source of parental material : Own germplasm
 Name of reference variety : Nandi 8

Variety description:

A. Grouping characteristics	Remarks (measured values)
Time of spike emergence (50% plants with at least one spike emerged fully) (Characteristic 3)	Late (7)
Spike: Anther colour (Characteristic 8)	Purple (7)
Spike shape (Characteristic 19)	Conical (2)
Seed: Colour (Characteristic 24)	Grey (4)
Seed: Shape (Characteristic 25)	Hexagonal (7)
Fruit: Colour of calyx (Characteristic 35)	Green

B. Distinct characteristics of candidate variety:		
B 2038 has distinguishing character as Plant growth habit (characteristic no. 2): Erect, Plant node pigmentation (characteristic no. 11): Green, Spike shape (characteristic no. 19): Conical, Spike density (characteristic no. 23): Semi-compact		
C. Distinct characteristics of reference variety:		
Nandi 8 has distinguishing character as Plant growth habit (characteristic no. 2): Intermediate, Plant node pigmentation (characteristic no. 11): Red, Spike shape (characteristic no. 19): Lanceolate, Spike density (characteristic no. 23): Compact		
D. Date of commercialization of the variety		02/03/1998
E. Agronomic and commercial attributes		
S.No.	Attributes	Details
1.	Days to maturity: Early/Medium/Late	Early
2.	Production condition: Suitability Area in the Country	Bajra growing area of Andhra Pradesh, Telangana State, Karnataka State
	: Time of Sowing	June-July & January- February
	: Irrigated/Rainfed	Irrigated & Rainfed
	: Low fertility/High fertility of Soil	Low as well as High fertility soil
3.	Fertilizer requirement to attain potential yield (N:P:K:S) kg/acre	20:10:10
4.	Tolerance to Disease & Pests	Tolerant to Downey mildew disease
5.	Tolerance to adverse Temperature/Frost/ &Heat Sensitive/Tolerance	Tolerant to adverse temperature
6..	Grain Characters Physical: a) Kernel Size (cm) b) Seed Shape c) Seed Lustre (Present/absent)	a) Seed shape: Round b) Seed Lustre: Present c) Seed Colour: Gray colour
7.	Zone Wise Yield Potential (Average) per acre (q/Acre)	Central Zone: 4-5 q/acre South Zone: 5-6 q/acre
8.	Seed Yield q/Acre (Average)	4-5 q/acre
9.	Seed: Weight (1000 seed weight in g)	12-14 g
10	Any other relevant information specific to the variety/hybrid	-
DUS Characteristics of B 2038		

5. Application No.

N2	PG3	14	487
----	-----	----	-----

 filed on 03/03/2014 by **Dr. Malathi Lakshmikumaran Lakshmikumaran & Sridharan, B-6/10, Safdarjung Enclave, New Delhi-110029** on behalf of **DCM Shriram Limited, 2nd Floor (West Wing), Worldmark 1, Aerocity, New Delhi-110037** for New, Typical variety of crop **Pearl Millet (*Pennisetum glaucum* (L.) R.Br.)** having denomination **BIO-SS106Z** 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, PPVFR Authority, New Delhi – 110 012.

Passport data of the variety : **BIO-SS106Z**
Applicant : DCM Shriram Limited
Address of the applicant : 2nd Floor (West Wing), Worldmark 1, Aerocity, New Delhi-110037
Nationality of applicant : Indian

Application details

a. Number :

N2	PG3	14	487
----	-----	----	-----

 b. Date of receipt : 03/03/2014
 c. Date of acceptance : 18/12/2025
Crop (taxonomical lineage) : Pearl Millet (*Pennisetum glaucum* (L.) R.Br.)
Denomination : BIO-SS106Z
Type of variety : New
Classification of variety : Typical
Previously proposed denomination : NA
Name of parental material : SDMV 95045 S1-7-2-4-2-3-2-1-B-B-B-b-8-3-1 x PM80105R
Source of parental material : Own germplasm
Name of reference variety : ICMB 88004 and 842B

Variety description:

A. Grouping characteristics	Remarks (measured values)
Time of spike emergence (50% plants with at least one spike emerged fully) (Characteristic 3)	Very late
Spike: Anther colour (Characteristic 9)	Yellow
Plant: Height (Characteristic 22)	Medium
Spike shape (Characteristic 23)	Lanceolate
Seed: Colour (Characteristic 26)	Cream

Seed: Shape (Characteristic 27)		Globular
B. Distinct characteristics of candidate variety:		
BIO-SS106Z has distinguishing character as Leaf : Blade length (cm) (Characteristic no. 6): Medium, Leaf : Blade width (at widest point) (cm) (Characteristic no. 7): Broad, Spike: Density (Characteristic no. 25): Compact, Seed: Colour (Characteristic no. 26): Cream		
C. Distinct characteristics of reference variety:		
ICMB 88004 have distinguishing character as Leaf : Blade length (cm) (Characteristic no. 6): Short, Leaf : Blade width (at widest point) (cm) (Characteristic no. 7): Medium, Spike: Density (Characteristic no. 25): Semi-compact, Seed: Colour (Characteristic no. 26): Deep grey 842B have distinguishing character as Leaf : Blade length (cm) (Characteristic no. 6): Short, Leaf : Blade width (at widest point) (cm) (Characteristic no. 7): Medium, Spike: Density (Characteristic no. 25): Semi-compact, Seed: Colour (Characteristic no. 26): Grey		
D. Date of commercialization of the variety		Not commercialized
E. Agronomic and commercial attributes		
S.No.	Attributes	Details
1.	Days to maturity: Early/Medium/Late	Late
2.	Production condition: Suitability Area in the Country	Telangana & Andhra Pradesh
	: Time of Sowing	February
	: Irrigated/Rainfed	Irrigated
	: Low fertility/High fertility of Soil	High fertility soil
3.	Fertilizer requirement to attain potential yield (N:P:K:S) kg/acre	100:60:40 (Kg/ha)
4.	Tolerance to Disease & Pests	Downey mildew disease
5.	Tolerance to adverse Temperature/Frost/ &Heat Sensitive/Tolerance	NA
6..	Grain Characters Physical: d) Kernel Size (cm) e) Seed Shape f) Seed Lustre (Present/absent)	NA Present Gray
7.	Zone Wise Yield Potential (Average) per acre (q/Acre)	South Zone (B Zone) around: 6.0 q/acre
8.	Seed Yield q/Acre (Average)	14.7 qu/ha
9.	Seed: Weight (1000 seed weight in g)	0.9gm g
10	Any other relevant information specific to the variety/hybrid	Use as male
11	Additional Information (Fertilizers)	Basal Dose of 40N,60P,40K ,

	remaining 60kg of N should applied during Tillering stage (25 DAS)
DUS Characteristics of BIO-SS106Z	

6. Application No.

F2	PSG7	25	773
----	------	----	-----

 filed on 10/7/2025 by **Sh. Lachhiram, S/o Ramji Lal, Railway Line ke pass, Brahmawad, Dist: Bharatpur-321410, Rajasthan** for **Farmer** variety of **Guava** (*Psidium guajava* L.) having denomination **LACHHI GUAVA** 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 : **LACHHI GUAVA**
Applicant : Sh. Lachhiram
Address of the applicant : S/o Ramji Lal, Railway Line ke pass, Brahmawad, Dist: Bharatpur-321410, Rajasthan
 Nationality of applicant : Indian
Application details
 a. Number :

F2	PSG7	25	773
----	------	----	-----

 b. Date of receipt : 10/7/2025
 c. Date of acceptance : 22/12/2025
 Crop (taxonomical lineage) : Guava (*Psidium guajava* L.)
 Denomination : LACHHI GUAVA
 Type of variety : Farmer
 Classification of variety : Typical
 Previously proposed : Not applicable
 Denomination :
 Name of parental material : -
 Source of parental material : Own germplasm
 Name of reference variety : Lalit

Variety description:

A. Grouping characteristics	Remarks (measured values)
Fruit: shape at stalk end (characteristic 19)	Broadly Rounded
Fruit: Prominence of neck (characteristic 20)	Absent
Fruit: colour of peel (characteristic 21)	Yellow Green Group
Fruit: relief of surface (characteristic 22)	Smooth
Fruit: colour of pulp (characteristic 28)	Red group
B. Distinct characteristics of candidate variety:	
LACHHI GUAVA has distinguishing characters as Fully developed leaf: Twisting present,	

Fully developed leaf: pubescence on lower side sparse and Fruit: shape at stalk end broadly rounded,	
.	
C. Distinct characteristics of reference variety: Lalit has distinguishing characters as Fully developed leaf: Twisting absent, Fully developed leaf: pubescence on lower side dense and Fruit: shape at stalk end rounded.	
D. Date of commercialization of the variety	Not commercialized
Figure --	DUS Characteristics of LACHHI GUAVA

7. Application No.

E54	OS42	24	220
-----	------	----	-----

 filed on 27/05/2024 by **Dr. Veeresh Gowda RP, Bayer BioScience Pvt Ltd, Salapuri Knowledge City, Argus Building, 8th Floor Unit-2 (Part), Parcel-2, Survey No. 83/1, Plot No. 2, Serilingampally Mandal, RR District- Hyderabad, Telangana-500081** on behalf of **Bayer Crop Science LP, 2 T.W. Alexander Drive, Research Triangle Park, NC 277009 USA** for Extant (VCK) variety of crop **Rice (*Oryza sativa* L.)** having denomination **INH220025** the specification including 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, PPVFR Authority, New Delhi-110012.

Passport data of the variety : INH220025
Applicant : Bayer Crop Science LP
Address of the applicant : 2 T.W. Alexander Drive, Research Triangle Park, NC 277009 USA.

Nationality of applicant : USA

Application details

a. Number :

E54	OS42	24	220
-----	------	----	-----

b. Date of receipt : 27/05/2024

c. Date of acceptance : 26/12/2025

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

Denomination : INH220025

Type of variety : Extant (VCK)

Classification of variety : Hybrid

Previously proposed

Denomination : NA

Name of parental material : C312/B312/M145

Source of parental material : Own germplasm

Name of reference varieties : Seshu & Lalat

Variety description:

A. Grouping characteristics	(Measured values)
Basal leaf: Sheath colour (Characteristics 2)	Green
Time of heading (50% of plants with panicles) (Characteristics 20)	Medium
Stem: Length excluding panicles (Characteristics 29)	Medium

Decorticated grain: Length (Characteristics 54)		Medium
Decorticated grain: Shape (in lateral view) (Characteristics 56)		Long bold
Decorticated grain: Colour (Characteristics 57)		Light brown
Endosperm: Content of amylose (Characteristics 59)		High
Decorticated grain: Aroma (Characteristics 62)		Absent
B. Distinct characteristics of candidate variety:		
INH220025 has distinguishing character as Panicle: Length of main axis is Long & Grain: Width is Medium.		
C. Distinct characteristics of reference variety:		
Seshu & Lalat have distinguishing character as Panicle: Length of main axis is Medium & Grain: Width is Narrow.		
D. Date of commercialization of the variety		The B Line: B312, Reg/2022/0058 of cand. hybrid INH220025 was applied on 05.05.2022.
S.No.	Agro & Com Attributes	Remarks
1.	Days to flowering/Anthesis (Average)	111-130 days
2.	Days to Maturity (Early/Medium/Late)	141-160 days
3.	Production condition: suitable area in the country	Karimnagar, Warangal, Khammam (AP & Telangana)
4.	Time of Sowing	Rabi: Last week of Nov to 3 rd week of Dec. Kharif: 1 st week of June to 15 th June.
	Seed rate (kg/acre)	05 kg /acre
	Spacing: Plant-Plant(cm), Row-Row(cm)	Plant-Plant (15 cm), Row-Row (20 cm)
	Irrigated /Rainfed conditions	Irrigated
	Low fertility /High fertility of soil	Medium to High fertility of soils
	Fertiliser requirement: NPK (kg/acre) Schedule	-
5.	Tolerance to Disease and Pests	Resistant to BLB
	IPM Details Schedule	As per package of practices
6.	Tolerance to adverse Temperature/ Frost/Heat/Salinity	-
7.	Grain characters physical	Details
	a) Grain size	Long
	b) L/B Ratio	-
	c) Kernel colour	-
8.	Grain yield (Quintal/Acre)	04-05q/acre
9.	Seed: weight (1000 seed weight in g)	24.0 gm
10.	Any other relevant information specific to the variety/Hybrid to attain potential yield	-
Figure:		DUS Characteristics of INH220025

8. Application No.

E51	OS52	24	230
-----	------	----	-----

 filed on 27/05/2024 by **Dr. Veeresh Gowda RP, Bayer BioScience Pvt Ltd, Salapuri Knowledge City, Argus Building, 8th Floor Unit-2 (Part), Parcel-2, Survey No. 83/1, Plot No. 2, Serilingampally Mandal, RR District-Hyderabad, Telangana-500081** on behalf of **Bayer Crop Science LP, 2 T.W. Alexander Drive, Research Triangle Park, NC 277009 USA** for Extant (VCK) variety of crop **Rice (*Oryza sativa* L.)** having denomination **INH220021** the specification including 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, PPVFR Authority, New Delhi-110012.

Passport data of the variety : INH220021
Applicant : Bayer Crop Science LP
Address of the applicant : 2 T.W. Alexander Drive, Research Triangle Park, NC 277009 USA.

Nationality of applicant : USA

Application details

E51	OS52	24	230
-----	------	----	-----

a. Number :
b. Date of receipt : 27/05/2024
c. Date of acceptance : 26/12/2025
Crop (Taxonomical lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)
Denomination : INH220021
Type of variety : Extant (VCK)
Classification of variety : Hybrid
Previously proposed
Denomination : NA
Name of parental material : C312/B312/M141
Source of parental material : Own germplasm
Name of reference varieties : NDR 359

Variety description:

A. Grouping characteristics	(Measured values)
Basal leaf: Sheath colour (Characteristics 2)	Green
Time of heading (50% of plants with panicles) (Characteristics 20)	Medium
Stem: Length excluding panicles (Characteristics 29)	Short
Decorticated grain: Length (Characteristics 54)	Medium
Decorticated grain: Shape (in lateral view) (Characteristics 56)	Long bold
Decorticated grain: Colour (Characteristics 57)	Light brown
Endosperm: Content of amylose (Characteristics 59)	High
Decorticated grain: Aroma (Characteristics 62)	Absent

B. Distinct characteristics of candidate variety:	
INH220021 has distinguishing character as Flag leaf: Attitude of blade (late observation) is Semi-erect & Panicle: Curvature of main axis is Drooping.	
C. Distinct characteristics of reference variety:	
NDR 359 have distinguishing character as Flag leaf: Attitude of blade (late observation) is Erect & Panicle: Curvature of main axis is Deflexed.	
D. Date of commercialization of the variety	The B Line: B312, Reg/2022/0058 of cand. hybrid INH220021 was applied on 05.05.2022.
S.No.	Agro & Com Attributes
1.	Days to flowering/Anthesis (Average)
2.	Days to Maturity (Early/Medium/Late)
3.	Production condition: suitable area in the country
4.	Time of Sowing
	Seed rate (kg/acre)
	Spacing: Plant-Plant(cm), Row-Row(cm)
	Irrigated /Rainfed conditions
	Low fertility /High fertility of soil
	Fertiliser requirement: NPK (kg/acre) Schedule
5.	Tolerance to Disease and Pests
	IPM Details Schedule
6.	Tolerance to adverse Temperature/ Frost/Heat/Salinity
7.	Grain characters physical
	a) Grain size
	b) L/B Ratio
	c) Kernel colour
8.	Grain yield (Quintal/Acre)
9.	Seed: weight (1000 seed weight in g)
10.	Any other relevant information specific to the variety/Hybrid to attain potential yield
Figure:	
DUS Characteristics of INH220021	

9. Application No.

E4	OS22	23	127
----	------	----	-----

 filed on 11/10/2023 by **Dr. S. K. Ghosh VP & Head-R&D, 101, MGR Estates, Dwarakapuri colony, Punjagutta, Hyderabad, Telangana-500082** on behalf of **TriMurti Plant Sciences Private Limited, 101, MGR Estates, Dwarakapuri colony, Punjagutta, Hyderabad, Telangana-500082** for

Extant (VCK) variety of crop **Rice** (*Oryza sativa* L.) having denomination **TMRH 2112**, the specification including 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 : TMRH 2112
Applicant : TriMurti Plant Sciences Private Limited
Address of the applicant : 101, MGR Estates, Dwarakapuri colony, Punjagutta, Hyderabad, Telangana-500082
 Nationality of applicant : Indian
Application details
 a. Number :

E4	OS22	23	127
----	------	----	-----

 b. Date of receipt : 11/10/2023
 c. Date of acceptance : 26/12/2025
 Crop (Taxonomical lineage) : Rice (*Oryza sativa* L.)
 Denomination : TMRH 2112
 Type of variety : Extant (VCK)
 Classification of variety : Hybrid
 Previously proposed denomination : Not applicable
 Name of parental material : A Line: TM 110049A, B Line: TM 110049B, R Line: SSTM 140098R
 Source of parental material : In house germplasm
 Name of reference varieties : Pan 802

Variety description:

A. Grouping characteristics	Remark (Measured values)
Basal leaf: Sheath colour (Characteristics 2)	Green (1)
Time of heading (50% of plants with panicles) (Characteristics 20)	Early (3)
Stem: Length excluding panicles (Characteristics 29)	Very Short (1)
Decorticated grain: Length (Characteristics 54)	Extra-long (9)
Decorticated grain: Shape (in lateral view) (Characteristics 56)	Long slender (5)
Decorticated grain: Colour (Characteristics 57)	-
Endosperm: Content of amylose (Characteristics 59)	Medium (5)
Decorticated grain: Aroma (Characteristics 62)	Absent (1)
B. Distinct characteristics of candidate variety:	

TMRH 2112 has distinguishing characters as Grain Width is Narrow		
C. Distinct characteristics of reference variety: Pan 802 has distinguishing characters as Grain Width is Medium		
D. Date of commercialization of the variety		02.05.2022
S. No.	Agronomic and Commercial Attributes	Remarks
1.	Days to flowering/ Anthesis (Average)	86 days
2.	Days to maturity (Early/Medium/Late)	Early
3.	Production condition: suitable area in the country	The candidate variety TMRH 2112 is recommended for cultivation in Zone-II (Northern) & Zone-V (Central) of basmati growing areas in Kharif season. The candidate variety is suitable for high management growing conditions
4.	Time of Sowing	<i>Kharif</i> : May-June
	Seed rate (kg/acre)	6 kg/acre
	Spacing Plant-Plant (cm) Row -Row (cm)	Spacing: (15 x 20 cm) 15 cm 20 cm
	Irrigated/ Rainfed conditions	Irrigated
	Low fertility/ High fertility of soil	Suitable for both low & high fertility soil but potential yield.
	Fertilizer requirement: NPK(Kg/acre) Schedule	N:P: K: 60:20:24 kg/acre <ul style="list-style-type: none"> • At the time of transplanting- Urea-30kg, DAP-50 kg, MOP-30 kg & Znso4-20 kg • 3 weeks after transplanting- urea-40 kg • 6 weeks after transplanting- Urea-40 kg & MOP 10kg FYM (5-6 tons/acre) or compost 3 weeks prior to planting.
5.	Tolerance to Disease and Pests	Highly tolerant to BLB, Blast and resistant to tungro virus, moderately tolerant to other major pests.
	IPM Details Schedule	Blast- Spray hinosan@ 1 ml/ lt. Repeat spray after 10 days (or spray Carbendazim 50 WP (1.5 g/lit) @ 500g per acre, Bacterial leaf blight- Reduce nitrogen application. Spray of Agrimycin 100 OR Streptomycin is found effective, False smut- Spray kavach @ 1 g/lit. or apply mancozeb (Dithane M 45) @ 0.25%during evening hours, Leaf folder- Spray monochrotophos @ 2 ml /lit OR Chloropyriphos @ 2 ml/lit

		in 100 to 150 ltr of water per acre,. Stem Borer- Spray 560 ml of Nuvacron 36 SL (Monochrotophos) OR 100 ml of Corban Or 3 kg Thimet 10G (Phorate) per acre in standing water at 30,50,70, days after Planting.
6.	Tolerance to adverse temperature/Frost/Heat/Salinity	Moderately tolerant to adverse temperature & heat.
7.	Grain characters physical	Details
	a) Grain size	Long slender (Basmati type)
	b) L/B Ratio	Decorticated grain: Length-6.69 mm Decorticated grain: Width- 2.20 mm Ratio: 3.04
	c) Kernel colour	-
8.	Grain yield (quintal/acre)	28-32 q /acre
9.	Seed: weight (1000 Seed weighting)	27.02 gm
10.	Any other relevant information specific to the variety/ hybrid to attain potential yield	<ul style="list-style-type: none"> • Apply Nitrogen in split doses. • Apply potash at the flowering stage. • Ensure the adequate moisture at critical stage like germination, flowering, grain filling, grain development and after the application of fertilizer. • Proper insect and disease management practices.
DUS Characteristics of TMRH 2112		

10. Application No.

E53	OS59	24	252
-----	------	----	-----

 filed on 04/06/2024 by **Managing Director, Kaveri Seeds Company Limited, # 513-B, 5th Floor, Minerva Complex, S.D. Road, Secunderabad, Telangana- 500003** on behalf of **Kaveri Seeds Company Limited, # 513-B, 5th Floor, Minerva Complex, S.D. Road, Secunderabad- 500003, Telangana** for Extant (VCK) (Other (Inbred parental line)) variety of crop Rice (*Oryza sativa* L.) having denomination **KR20SR058**, the specification including 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 : KR20SR058
Applicant : Kaveri Seed Company Limited
Address of the applicant : # 513-B, 5th Floor, Minerva Complex, S.D. Road, Secunderabad, Telangana- 500003

Nationality of applicant : Indian

Application details

a. Number :

E53	OS59	24	252
-----	------	----	-----

b. Date of receipt : 04/06/2024

c. Date of acceptance : 26/12/2025

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

Denomination : KR20SR058

Type of variety : Extant (VCK)

Classification of variety : Other (Inbred parental line)

Previously proposed denomination : Not applicable

Name of parental material : KOS11MM0034R / KPGOS525

Source of parental material : Own germplasm.

Name of reference varieties : IR 64 & 27 P 31

Variety description:

A. Grouping characteristics	Remark (Measured values)
Basal leaf: Sheath colour (Characteristics 2)	Green (1)
Time of heading (50% of plants with panicles) (Characteristics 20)	Medium (5)
Stem: Length excluding panicles (Characteristics 29)	Very short (1)
Decorticated grain: Length (Characteristics 54)	Medium (3)
Decorticated grain: Shape (in lateral view) (Characteristics 56)	Long bold (4)
Decorticated grain: Colour (Characteristics 57)	Light brown (2)
Endosperm: Content of amylose (Characteristics 59)	Medium (5)
Decorticated grain: Aroma (Characteristics 62)	Absent (1)
B. Distinct characteristics of candidate variety: KR20SR058 has distinguishing characters as Decorticated grain width is Broad.	
C. Distinct characteristics of reference variety: IR 64 has distinguishing characters as Decorticated grain width is Narrow. 27 P 31 has distinguishing characters as Decorticated grain width is Medium	
D. Date of commercialization of the variety	The candidate variety inbred line has been otherwise exploited as inbred parent of commercial hybrid KRH7428

S.No.	Agronomic and Commercial Attributes	Remarks
1.	Days to flowering/ Anthesis (Average)	110-115 days
2.	Days to maturity (Early/Medium/Late)	Late
3.	Production condition: suitable area in the country	Telangana
4.	Time of Sowing	June 1 st week
	Seed rate (kg/acre)	3 kg/acre for FSP and 10 Kg for Seed multiplication
	Spacing Plant-Plant (cm) Row -Row (cm)	Spacing: (15 x 20 cm) 15 cm 20 cm
	Irrigated/ Rainfed conditions	Irrigated
	Low fertility/ High fertility of soil	Medium to high fertility
	Fertilizer requirement: NPK(Kg/acre) Schedule	50-60:20:20 (N:P: K) kg / acre. First split can be given at 10-12 days after sowing, the second at active tillering stage and third at panicle initiation stage.
5.	Tolerance to Disease and Pests	Moderately tolerant to major pest and diseases
	IPM Details Schedule	Bacterial leaf blight-controlled use of N fertilizers. Blast-Tricyclozole @1g/lt. Sheath rot-Propiconazole @2ml/lt, False smut-kocide-2.5g/lt. Stem borer Phorate 10G @4kg/ac. Brown plant hopper (BPH)-confidor @0.4 ml/lt. Apply 4kg/ac. Phorate 10G 15-20 days after planting to ensure protection from stem borer, Gall midge Brown Plant hopper.
6.	Tolerance to adverse temperature/Frost/Heat/Salinity	Moderately tolerant to adverse climatic condition
7.	Grain characters physical	
	a) Grain size	Decorticated grain length: 5.93 mm Decorticated grain Breadth: 2.60

		mm
	b) L/B Ratio	2.25
	c) Kernel colour	Yellowish
8.	Grain yield (quintal/acre)	20-22 q /acre
9.	Seed: weight (1000 Seed weighting)	26-28 g
10.	Any other relevant information specific to the variety/ hybrid to attain potential yield	NA
DUS Characteristics of KR20SR058		