

रबी वर्ष 2024-25, बीज उत्पादन हेतु प्रजनक बीज

किस्मों की मुख्य विशेषताएं

फसल	प्रजाति	नोटिफिकेशन वर्ष	किस्मों की मुख्य विशेषताएं
सरसों (INDIAN RAPESEED)	Raj Vijay Mustard 1	22-11-2016	यह किस्म 98 से 121 दिवस में पकती है। पैदावार 13.89 से 20.19 क्विंटल/हेक्टर. यह अर्धसिंचित (रेनफेड) क्षेत्र के लिए उपयुक्त है। इसमें Oil 40.2 से 43.1 % है। यह किस्म ZARS Morena RVSKVV Gwallior द्वारा विकसित है। सफेद रस्ट के प्रति प्रतिरोधी। एफिड का बहुत कम प्रभाव होता है।
	Raj Vijay Mustard 2 (RVM 2) (JMWR 08-3)	19-09-2013	पौधे की उंचाई 194 से 209 सेमी, बीज का रंग डल ब्राउन, पकने की अवधि 120 से 141 दिवस (औसत 131 दिवस) औसत उत्पादन 25 से 30 क्विंटल/हेक्टर. ईल्ड पोटेन्सियल 17.29 से 35.23 क्विंटल/हेक्टर. Oil प्रतिशत 39.5 से 41.2 है। टेस्ट वेट (1000 दानों का वजन) 4.71 ग्राम। शीघ्र बोनी के लिए उपयुक्त है। व्हाइट रस्त अल्टरनेरिया ब्लाइट, स्टेमराट, पाउंड्रीमिलडिव एवं डाउनी मिलडिव के प्रति रोग के प्रति प्रतिरोधी है।
	DWRB 182	29-01-2021	यह किस्म लगभग 133 दिन में पक कर समय पर बोनी एवं सिंचित क्षेत्र के लिए उपयुक्त, यलो रस्ट के प्रति प्रतिरोधी है। यह किस्म लगभग 44 ग्राम होता है। प्रोटीन तैयार हो जाता है। इसका दाना मोटा एवं हल्के पीले रंग का होता है। 1000 दानों का वजन लगभग 44 ग्राम होता है। प्रोटीन 11.3%, वर्टबीटा ग्लूकन 506 ppm, बोनी का उपयुक्त समय 10 से 25 नवम्बर/औसत उपज 49.68 क्विंटल/प्रति क्विंटल एवं ईल्ड पोटेन्सियल 74.50 क्विंटल/हेक्टर। यह किस्म ICAR-IWBR Karnal Haryana द्वारा विकसित है।
जौ (BARLEY)	Central Barley DWRB-137	27-03-2018	यह सिंचित एवं समय पर बोनी के लिए उपयुक्त किस्म है। पैदावार 42.49 क्विंटल/हेक्टर. 113 से 119 दिन में पकने की अवधि (औसत पकने का दिवस 115) यह किस्म पकने की अवधि तक गिरती नहीं है। यलो एवं ब्राउन स्ट्रीप्ट रोग राधी किस्म है। यह ICAR-IWBR Karnal Haryana द्वारा विकसित की गई है।
	Pusa JG 16 (BGM 10221 DTIL)	06-03-2023	फसल पकने की अवधि 110 दिवस, पैदावार 14.47 क्विंटल/हेक्टर. सूखा सहन करने की क्षमता। बीज लाइट ब्राउन इल्ड पोटेन्सियल 20 क्विंटल/हेक्टर. बिल्टरोग प्रतिरोधी किस्म है। ICAR New Delhi द्वारा विकसित किस्म है।
	Jawahar Gram Kabuli 6 (JGK 6) (JGK 2017-32)	29-01-2021	पकने की अवधि 140 से 145 दिवस, पैदावार 14 से 18 क्विंटल प्रति हेक्टर. फ्यूजेरियम बिल्ट रोग प्रतिरोधी किस्म है। यह JNKVV Jabalpur द्वारा विकसित किस्म है।
	Pusa Chickpea 2021 (Pusa Chickpea Manav)	29-01-2021	फसल पैदावार 23.92 क्विंटल/हेक्टर. पकने की अवधि 108 दिवस, दाना मध्यम आकार का, फ्यूजेरियम बिल्ट रोग प्रतिरोधी किस्म है। यह ICAR New Delhi द्वारा विकसित किस्म है।
	JG 36 (Jawahar Gram 36)	22-11-2016	इसकी पैदावार 18 से 20 क्विंटल/हेक्टर. पकने की अवधि 110 से 120 दिवस, दाना डार्क ब्राउन रंग का, फ्यूजेरियम बिल्ट रोग प्रतिरोधी किस्म है। यह JNKVV Jabalpur द्वारा विकसित किस्म है।
	Phule Vikrant (Phule G 0405)	26-12-2018	इसकी पैदावार 20 से 21 क्विंटल/हेक्टर पकने की अवधि 105 से 110 दिवस, बीज ब्राउन मिडियम साइज का यह किस्म राहरी महाराष्ट्र द्वारा विकसित है।
	Jawahar Gram 24 (JG 24) (JG 2016-24)	07-10-2020	इसकी पैदावार 22.37 क्विंटल/हेक्टर, तथा पकने की अवधि 115 दिवस, बीज ब्राउन, मीडियम बोल्ड रंग का, पौधे की उंचाई अधिक होने के कारण मेकेनिकल हार्वैस्टिंग के लिए उपयुक्त है। JNKVV Jabalpur द्वारा विकसित है।
	Raj Vijay Gram 204 (RVG 204) (RVSSG 8102)	05-09-2019	इसकी पैदावार, 22.32 क्विंटल/हेक्टर, पकने की अवधि 111 दिवस, बीज बोल्ड, फ्यूजेरियम बिल्ट रोग प्रतिरोधी किस्म है। उंचाई अधिक होने के कारण मेकेनिकल हार्वैस्टिंग के लिए उपयुक्त है। RASK College Sehore RVSKVV Gwallior द्वारा विकसित है।
	RKL 58 F 3715 (Kota Masoor 4)	29-01-2021	बोने का उपयुक्त समय 10 नवम्बर, पैदावार 18.70 क्विंटल/हेक्टर, पकने की अवधि 112 दिवस, रस्ट, स्टेमपलाई, ब्लाइट एवं फ्यूजेरियम बिल्ट रोग प्रतिरोधी किस्म है, यह किस्म ARS एगीकल्चर यूनिवर्सिटी कोटा राजस्थान द्वारा विकसित है।
	Kota Masoor 3 (RKL 605-03)	06-01-2020	अर्धसिंचित क्षेत्र (रेनफेड) के लिये उपयुक्त पैदावार 18.8 क्विंटल/हेक्टर, पकने की अवधि 105 दिवस, सूखा एवं अधिक तापक्रम को सहन करने की क्षमता रखती है। पांड बोर, एफिड्स, फ्यूजेरियम बिल्ट रोग प्रतिरोधी किस्म है, यह किस्म ARS एगीकल्चर यूनिवर्सिटी कोटा राजस्थान द्वारा विकसित है।
(अलसी) LINSEED	RVL 13-7 (Raj Vijay Lentil 13-7)	05-09-2019	समय पर बोनी के लिए उपयुक्त है। औसत पैदावार 12 क्विंटल/हेक्टर. दाने का साइज बड़ा, 3.9 ग्राम/100 बीज का भार, पकने की अवधि 102 दिन, बिल्ट रोग के प्रति प्रतिरोधी है। RAK College sehore RVSKVV Gwallior द्वारा विकसित।
	Jawahar Linseed-165 (PKDL-165)	07-10-2020	पकने की अवधि 109 से 114 दिवस, बोने का उपयुक्त समय, 25 अक्टूबर से 20 नवम्बर, सिंचित क्षेत्र के लिए उपयुक्त, पैदावार 20.67 क्विंटल/हेक्टर. बडपलाई, रस्ट, पाउंड्रीमिलडिव, बिल्ट, आल्टरनेरिया ब्लाइट रोग के प्रति प्रतिरोधी किस्म है। ZARS Powarkheda JNKVV Jabalpur द्वारा विकसित।

किस्मों की मुख्य विशेषताएं

फसल	प्रजाति	नोटि फिकेशन वर्ष	किस्मों की मुख्य विशेषताएं
गेहूँ (WHEAT)	Jawahar Linseed Sagar-95 (JLS-95) (SLS-95)	27-03-2018	अर्धसिंचित क्षेत्र के लिए उपयुक्त है। पैदावार 10.10 क्विंटल/हेक्टर, पकने की अवधि 113 से 133 दिवस, रस्ट एवं बिल्ट रोग के प्रति प्रतिरोधी किस्म है। RARS Sagar JNKVV Jabalpur द्वारा विकसित है।
	PUSA HARSHA (HI 1655)	06-03-2023	न्यू शरबती किस्म है तथा चपाती के लिए उपयुक्त, C 306, Sujata एवं HI 1531 (Harsita) का रिप्लेशमेन्ट है। उत्पादन 38.8 क्विंटल/हेक्टर. इल्ड पोटेन्सियल 59.8 क्विंटल/हेक्टर. है। इसमें आरयन 38.2, जिन्क 40 ppm तथा प्रोटीन 11.4% है। यह ICAR IARI Indore MP द्वारा विकसित है। यह बायोफोर्टिफाईड किस्म है।
	PUSA KIRTI (HI 8830)	06-03-2023	यह इरूम किस्म है। उपज 40.4 क्विंटल/हेक्टर. इल्ड पोटेन्सियल 65.3 क्विंटल/हेक्टर, यह किस्म पास्ता/सूजी के लिये उपयुक्त तथा इसमें आरयन 38.6, जिंक 38.8 ppm है यह ICAR IARI Indore MP द्वारा विकसित है।
	GW 513	24-12-2021	यह किस्म समय पर बुवाई, सिंचित क्षेत्र के लिए उपयुक्त है। ब्लेक रस्ट रोग के प्रति प्रतिरोधी है। उपज 58.5 क्विंटल/हेक्टर, इल्ड पोटेन्सियल 77.4 क्विंटल प्रति हेक्टर. पकने की अवधि 119 दिवस, आरयन 36.3, जिंक 38.7 ppm तथा प्रोटीन 10.7%, यह किस्म दन्तेवाड़ा कृषि विश्वविद्यालय विजयपुर गजरात द्वारा विकसित है।
	Pusa Vakula (HI 1636)	24-12-2021	इस किस्म का दाना बोल्ड तथा चपाती, ब्रेड, बिस्किट के लिये उपयुक्त शरबती किस्म है। यह लोकवन का रिप्लेशमेन्ट है। उपज 56.6 क्विंटल/हेक्टर, पकने की अवधि 119 दिवस, इसमें जिंक 44.4 ppm, ब्लेक एवं ब्राउन रस्ट रोग के प्रति प्रतिरोधी है। यह ICAR IARI Indore MP द्वारा विकसित है। बायोफोर्टिफाईड किस्म है।
	HI 1634 (Pusa Ahilva)	29-01-2021	यह किस्म देरी से बुवाई के लिए उपयुक्त है। उपज 51.6 क्विंटल/हेक्टर. इल्ड पोटेन्सियल 95.7 क्विंटल/हेक्टर. है। यह चपाती, ब्रेड, बिस्किट के लिए उपयुक्त किस्म है। इसमें प्रोटीन 12.1% तथा तना एवं लीफ रस्ट रोग के प्रति प्रतिरोधी है। यह ICAR IARI Indore MP द्वारा विकसित है।
	DDW55 (D) (KARAN MANJARI)	06-03-2023	इसकी उपज 56.65 क्विंटल/हेक्टर. पकने की अवधि 100 से 128 दिवस, ब्लेक एवं ब्राउन रस्ट रोग के प्रति प्रतिरोधी ICAR Karnal Haryana द्वारा विकसित है।
	PUSA OJASWI (HI 1650)	06-03-2023	यह शरबती किस्म है तथा चपाती ब्रेड बिस्किट के लिए उपयुक्त है। यह हाई जिंक किस्म है। उपज 57.2 क्विंटल/हेक्टर. इल्ड पोटेन्सियल 73.8 क्विंटल/हेक्टर, आरयन 40, जिंक 47 ppm प्रोटीन 12.3% यह ICAR IARI Indore MP द्वारा विकसित है।
	PUSA POSHTIK (HI 8826)	06-03-2023	बायोफोर्टिफाईड किस्म है। यह इरूम किस्म है, उपज 48.8 क्विंटल/हेक्टर, इल्ड पोटेन्सियल 73.7 क्विंटल/हेक्टर. यह पास्ता, सूजी के लिए उपयुक्त है। जिंक 40.9 ppm है।
	PUSA JAGRATI (HI 1653)	06-03-2023	यह शरबती/चन्दोसी किस्म है तथा चपाती, ब्रेड, बिस्किट के लिए उपयुक्त है। पकने की अवधि 145 से 150 दिवस। बोनी के लिए उपयुक्त समय 25 अक्टूबर से 10 नवम्बर, यह देरी से पकने वाली किस्म है। उपज 51.1 क्विंटल/हेक्टर. इल्ड पोटेन्सियल 69.3 क्विंटल/हेक्टर. आरयन 38.6, जिंक 31.2 ppm प्रोटीन 11.6% यह ICAR IARI Indore MP द्वारा विकसित है।
मटर (PEAS)	Central Field pea IPFD 2014-2	27-03-2018	अर्धसिंचित (रेनफेड), सिंचित क्षेत्र के लिए रबी सीजन हेतु उपयुक्त। पैदावार 22.7 क्विंटल/हेक्टर, पकने की अवधि 102 दिवस, पाउंड्रीमिलडिव, पाडबोर, एफिड, लीफ माईनर रोग एवं कीड़े के प्रति प्रतिरोधी है ICAR-IIPR Kanpur UP द्वारा विकसित।
	Central Field pea IPFD 12-2 (IPFD 12-2)	30-03-2017	अर्धसिंचित (रेनफेड), सिंचित क्षेत्र के लिए रबी सीजन हेतु उपयुक्त, पैदावार 24 से 25 क्विंटल/हेक्टर, पकने की अवधि 110 से 115 दिवस, पौधा बोना, पाउंड्रीमिलडिव, पाडबोर, एफिड, लीफ माईनर रोग एवं कीड़े के प्रति प्रतिरोधी है ICAR-IIPR Kanpur UP द्वारा विकसित।