



सत्यमेव जयते

GOVERNMENT OF INDIA

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण
अधिनियम, 2001
के अंतर्गत पंजिकृत किस्मों का संकलन
(अंक-01, 2009-2012)

**Compendium of Varieties Registered
under
PPV&FR ACT 2001
(Volume: 01, 2009-2012)**



PROTECTION OF PLANT VARIETIES & FARMERS' RIGHTS AUTHORITY

NASC Complex, DPS Marg, Opp. Todapur Village, New Delhi-110012

Website: www.plantauthority.gov.in

©सर्वाधिकार सुरक्षित अध्यक्ष, पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण प्राधिकरण,
नई दिल्ली-110012

©Copyright CHAIRPERSON, PPV&FR AUTHORITY, NEW DELHI-110012

एक.क
Print : 500 i fr; k
: 500 Copies

एक.क %

चन्दु प्रेस
डी-97, शकरपुर, दिल्ली-110092
दूरभाष : 22526936

Printed by:

Chandu Press
D-97, Shakarpur, Delhi-110092
Ph.: 22526936

||| CONTENTS |||

	Page No.
Acknowledgements	i
Preface	iii
Varieties registered (Year 2009)	1
Varieties registered (Year 2010)	91
Varieties registered (Year 2011)	119
Varieties registered (Year 2012)	181
Annexure I: List of crops notified for registration under the PPV&FR Act, 2001	298
Annexure II: Graphs of varieties registered - Year, category, crop and sector wise	300

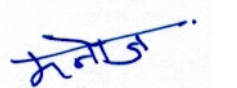
वर्क Kki u

पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण प्राधिकरण बीज अधिनियम, 1966 के अंतर्गत अधिसूचित नई, अनिवार्य रूप से व्युत्पन्न व विद्यमान उन किस्मों को पंजीकरण प्रदान करता है जिनके बारे में सामान्य ज्ञान है। साथ ही यह कृषक किस्मों को भी पंजीकरण प्रदान करता है। वर्ष 2009-12 के दौरान अधिसूचित फसल प्रजातियों की किस्मों के लिए कुल 545 पंजीकरण प्रमाण-पत्र जारी किए गए। इनमें से 448 पंजीकरण प्रमाण-पत्र सार्वजनिक संगठनों को, 91 सार्वजनिक कंपनियों को और 06 कृषक किस्मों को प्रदान किए गए।

मैं पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण प्राधिकरण के पूर्व अध्यक्ष डॉ. पी.एल.गौतम और महा पंजीकार डॉ. आर.सी.अग्रवाल का दिसम्बर 2012 तक पंजीकृत सभी किस्मों के संकलन को एक प्रकाशन के रूप में प्रकाशित करने के विचार के प्रति अत्यंत आभार व्यक्त करता हूं। इस संकलन में पंजीकरण संख्या, फसलों के वानस्पतिक नाम के साथ-साथ उनके नाम, नामांकन, पंजीकरण का प्रकार (नई, विद्यमान, अनिवार्य रूप से व्युत्पन्न, कृषक किस्में आदि), आवेदक का नाम, श्रेणी (सार्वजनिक, सार्वजनिक, कृषक आदि), पंजीकरण की तिथि और अनिवार्य गुण दिए गए हैं।

मैं डॉ. रवि प्रकाश, डॉ. तेजबीर सिंह, श्री दिपल रॉय चौधरी, श्री डी.एस.मिश्रा और श्री उमाकांत दुबे का महत्वपूर्ण योगदान और बहुमूल्य सुझाव देने के लिए भी आभार ज्ञापित करता हूं। मैं डॉ. ए.के.सिंह, डॉ. डी.एस. पिलानिया, श्री डी.एस.राजगणेश, डॉ. ज्योति जायसवाल, श्री बेटी एलेक्जेंडर के इस संकलन में किए गए योगदान के प्रति ऋणी हूं। मैं सुश्री विजया चौधरी की इस संकलन की आलोचनात्मक समीक्षा करने के लिए सहायता प्रदान करने के लिए श्री नितेश कुमार और सुश्री सिप्रा माथुर को सूचना प्रौद्योगिकी संबंधी सहायता प्रदान करने और श्री याद राम को इस संकलन से संबंधित सचिवीय सहायता प्रदान करने के लिए धन्यवाद देता हूं।

प्राधिकरण अपने अध्यक्ष का इस संकलन को तैयार करने व प्रस्तुत करने में बहुमूल्य परामर्श देने और निरंतर सहायता प्रदान करने के लिए हृदय से आभार व्यक्त करता है।



१००० १०००
i t h d k j

LFku %ubZfnYyh

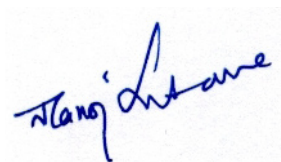
Acknowledgements

The Protection of Plant Varieties & Farmers' Rights Authority (PPV&FRA) provides registration of New, Essentially Derived Varieties (EDV), Extant Varieties notified under the Seeds Act, 1966, Extant variety about which there is common knowledge (VCK) and Farmer's varieties. During 2009-12, a total of 545 registration certificates were issued for varieties of notified crop species. Of these, 448 registration certificates were issued to public organizations, 91 to private companies and 06 to farmers' varieties.

I am highly indebted to Dr. P. L. Gautam, Former Chairperson and Dr. R. C. Agrawal, Registrar General, PPV&FRA New Delhi for Floating the idea to bring forth a compendium of all the registered varieties till December 2012. The compendium consists of the Registration number, Botanical and Common Name of the Crop, Denomination, Type of the Variety (New, Extant, EDV, Farmers'), Applicant name & Address, Category (Private, Public, Farmer), Date of certificate and Essential characters of each Variety Registered Under the Act.

I sincerely acknowledge the contributions of Dr. Ravi Prakash, Dr. Tejbir Singh, Sh. Dipal Roy Choudhury, Sh. D. S. Misra, Sh. Umakant Dubey for their critical inputs and valuable suggestions. I am also indebted to Dr. A. K. Singh, Dr. D. S. Pilania, Mr. D. S. Rajganes, Dr. Jyoti Jaiswal, Mr. Bertie Alexander for their help towards compilation. I owe appreciation for Ms Vijaya Chaudhary for critical examination during compilation. My words of credit also go to Mr. Nitesh Kumar and Ms. Shipra Mathur for IT support and Mr. Yad Ram for secretarial help for this compilation.

The Authority expresses its warmest regards and gratitude to the Chairperson of the Authority for his valuable advice and unflinching support in the preparation and submission of the compendium.



(Manoj Srivastava)

Registrar

Place: New Delhi

vleq k

विश्व व्यापार संगठन (डब्ल्यूटीओ) के बौद्धिक सम्पदा अधिकार के व्यापार से संबंधित पहलुओं (ट्रिप्स) का हस्ताक्षरकर्ता होने के कारण भारत ने पौधा किस्म सुरक्षा के लिए *सु जेनेरिस* प्रणाली को अपनाया है। भारत सरकार ने “पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण अधिनियम (पीपीवी और एफआरए) 2001” (2001 का 53) लागू किया। पीपीवी और एफआर अधिनियम, 2001 की धारा 3 की उप-धारा (1) के अंतर्गत प्रदत्त अधिकारों का उपयोग करते हुए केन्द्र सरकार ने राजपत्र अधिसूचना संख्या एस.ओ. 1589 (ई) दिनांक 11 नवम्बर 2005 को अधिनियम के कार्यान्वयन के उद्देश्य से ‘पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण प्राधिकरण’ की स्थापना की। पीपीवी और एफआर अधिनियम 12 सितम्बर 2003 को तथा विनियम 7 सितम्बर 2006 को अधिसूचित किए गए। इस अधिनियम के मुख्य उद्देश्य हैं : किसानों और पादप प्रजनकों के अधिकारों के साथ-साथ पौधा किस्मों की सुरक्षा के लिए एक प्रभावी प्रणाली उपलब्ध कराना; नई किस्मों के विकास के लिए पादप आनुवंशिक संसाधन को सुधारने व उसे उपलब्ध कराने के साथ-साथ उसे संरक्षित करने में किए गए किसानों और पादप प्रजनकों के अधिकारों को मान्यता प्रदान करना और उन्हें सुरक्षा देना; देश में कृषि विकास में तेजी लाने, पादप प्रजनकों के अधिकारों को सुरक्षा प्रदान करने व पौधा किस्मों के विकास के लिए सार्वजनिक/सार्वजनिक क्षेत्र में अनुसंधान का विकास में निवेश को प्रोत्साहन देना; और बीज उद्योग की वृद्धि में सुविधा प्रदान करना जिससे किसानों को उच्च गुणवत्तापूर्ण बीजों तथा रोपण सामग्री की उपलब्धता सुनिश्चित हो सके।


पीपीवी और एफआर अधिनियम, 2001 के अंतर्गत बीज अधिनियम, 1966 के अंतर्गत अधिसूचित नई, अनिवार्य रूप से व्युत्पन्न (ईडीवी), विद्यमान किस्मों; उन विद्यमान किस्मों जिनके बारे में सामान्य ज्ञान है (वीसीके) और कृषक किस्मों को पंजीकृत किया जा सकता है। पंजीकरण के लिए किस्मों को विशिष्टता, एकरूपता और स्थायित्व (डीयूएस) मानदंडों को पूरा करना चाहिए और उनका एकल तथा विशिष्ट नामांकन होना चाहिए। अधिनियम के अंतर्गत पौधा किस्मों के पंजीकरण हेतु उठाए जाने वाले महत्वपूर्ण कदमों में शामिल हैं : आवेदन पत्र को दाखिल करना, आवेदन पत्र की जांच, उपयुक्त डीयूएस परीक्षण करना, डीयूएस परीक्षण परिणामों का मूल्यांकन करना, यदि किसी को कोई आपत्ति हो तो उसे जानने के लिए भारतीय पौधा किस्म जर्नल में पासपोर्ट आंकड़े प्रकाशित करना, एक निर्धारित समय-सीमा में आपत्तियां प्राप्त करके उनकी जांच करना और आवेदक/प्रजनक को प्रमाण-पत्र जारी करना। पंजीकरण प्रमाण-पत्र आरंभ में वृक्षों और लताओं के मामले में 9 वर्षों के लिए तथा अन्य फसलों के लिए 6 वर्षों के लिए वैध होगा जिसे निर्धारित शुल्क अदा करके शेष अवधि के लिए नवीकृत कराया जा सकता है। पंजीकरण प्रमाण-पत्र की वैधता की अवधि किसी भी मामले में किस्म की पंजीकरण की तिथि से वृक्षों के लिए 18 वर्ष से अधिक और अन्य फसलों के लिए 15 वर्ष से अधिक नहीं बढ़ायी जाएगी।

वर्तमान में पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण प्राधिकरण ने 57 फसल प्रजातियों को अधिसूचित किया है। इन फसलों का पंजीकरण खोला हुआ है। पंजीकरण कार्यालय ने पंजीकरण प्रक्रिया आरंभ कर दी है तथा 21 मई 2007 से अधिसूचित वंशों और प्रजातियों की पात्र किस्मों के पंजीकरण व उनकी सुरक्षा हेतु आवेदन प्राप्त करने आरंभ कर दिए हैं। आज की तारीख तक पंजीकरण के लिए कुल 4284 आवेदन प्राप्त हुए हैं (मई 2007 से जनवरी 2013 तक)। इनमें से 1771 आवेदन विद्यमान किस्म के अंतर्गत, 1382 आवेदन कृषकों की किस्मों के लिए, 1128 आवेदन नई किस्मों के लिए और 03 आवेदन अनिवार्य रूप से व्युत्पन्न किस्मों के लिए प्राप्त हुए हैं। आंकड़ों के विश्लेषण से यह पता चलता है कि भारत से तथा विदेशी कंपनियों सहित सार्वजनिक बीज क्षेत्र की कंपनियों द्वारा पंजीकरण के लिए कुल 1798 आवेदन दाखिल किए गए हैं तथा 1098 आवेदन सार्वजनिक क्षेत्र की कंपनियों द्वारा दाखिल किए गए हैं। कृषक किस्मों के पंजीकरण ने 2011 में एक बड़ी उछाल आने का संकेत मिलता है तथा इस

वर्ष में आवेदनों की संख्या में हुई अधिक वृद्धि के साथ-साथ इस श्रेणी में अब तक (जनवरी 2013 तक) कुल 1388 आवेदन प्राप्त हो चुके हैं। प्राधिकरण ने विभिन्न फसल प्रजातियों के लिए 95 डीयूएस परीक्षण केन्द्र स्थापित किए हैं जो पंजीकरण हेतु दाखिल की गई किस्मों के डीयूएस परीक्षण को करने व डीयूएस विवरणों के अनुसार संदर्भ/ उदाहरण किस्मों का रखरखाव करने, उनका प्रगुणन करने और उनका लक्षण-वर्णन करने के लिए उत्तरदायी हैं। प्राधिकरण ने पंजीकृत किस्मों के परंपरागत या वास्तविक बीजों को बचाकर रखने के लिए एक राष्ट्रीय जीन बैंक की स्थापना की है। पंजीकृत प्रक्रिया के दौरान यह बीज की रिपोजिटरी के रूप में भी कार्य करता है तथा भावी किसी भी उपयोग के लिए पंजीकृत किस्मों के संदर्भ नमूने भी उपलब्ध कराता है। वृक्षों/लताओं तथा वानस्पतिक रूप से प्रवर्धित फसल प्रजातियों के लिए चार जीन बैंक नामतः धपोली (महाराष्ट्र) में उष्ण तथा उपोष्ण फसलों के लिए, रांची (झारखंड) में पूर्वी पारिस्थितिक प्रणाली के लिए, मशोबरा (हिमाचल प्रदेश) में शीतोष्ण फल फसलों के लिए तथा 'काजरी', जोधपुर (राजस्थान) में शुष्क फसलों के लिए स्थापित किए गए हैं।

दिसम्बर 2012 तक, अधिसूचित फसल प्रजातियों की किस्मों के लिए कुल 545 पंजीकरण प्रमाण-पत्र जारी किए गए हैं। इनमें से 448 पंजीकरण प्रमाण-पत्र सार्वजनिक संगठनों को, 91 निजी कंपनियों को तथा 06 कृषक किस्मों को जारी किए गए। पंजीकरण प्रमाण-पत्र 2009 से जारी करने आरंभ किए गए। उस वर्ष कुल 168 पंजीकरण प्रमाण-पत्र जारी किए गए जिनमें से 149 पंजीकरण प्रमाण-पत्र सार्वजनिक संगठनों को, 16 निजी कंपनियों को तथा 3 कृषकों को जारी किए गए। वर्ष 2010 में 49 प्रमाण-पत्र जारी किए गए जिनमें से सभी सार्वजनिक संगठनों से संबंधित थे। वर्ष 2011 में जारी किए जाने वाले कुल प्रमाण-पत्रों की संख्या में वृद्धि और कुल 116 प्रमाण-पत्र जारी किए गए। इनमें से 95 प्रमाण-पत्र सार्वजनिक संगठनों को तथा 21 निजी कंपनियों को जारी किए गए। वर्ष 2012 में कुल 212 पौधा किस्में पंजीकृत हुईं जो पिछले 4 वर्षों में सबसे अधिक है। इन 212 में से 155 पंजीकरण प्रमाण-पत्र सार्वजनिक संगठनों को, 54 निजी कंपनियों को तथा 03 कृषक किस्मों को जारी किए गए। प्रथम अनिवार्य रूप से व्युत्पन्न किस्म 2012 में पंजीकृत की गई जो चतुर्गुणित कपास की एक किस्म थी। पिछले 4 वर्षों के दौरान केवल 23 फसलों के लिए 545 पंजीकरण प्रमाण-पत्र जारी किए गए जिनमें से सर्वाधिक मक्का की किस्मों के लिए (105) थे, जिसके पश्चात गेहूं (88), चावल (62) और कपास (62, बाजरा (45), ज्वार (34), चना (28), मूंग (21), अहरर (18), उड़द (11) और पटसन (10), मसूर (10) का स्थान था। शेष अधिसूचित फसल प्रजातियों के लिए जारी किए गए पंजीकरण प्रमाण-पत्रों की संख्या 10 से कम थी। अधिकांश पंजीकृत किस्में वर्ष 2006-07 में अधिसूचित अनाजों, दलहनों, फलीदार फसलों तथा रेशा फसलों की थी। कुछ तिलहनी फसलों को भी पंजीकृत किया गया। सब्जी किस्मों की पंजीकरण संख्या नगण्य रही केवल फूलगोभी की कुछ किस्में पंजीकृत की गईं।

वर्तमान संकलन में पौधा किस्म और कृषक अधिकार संरक्षण अधिनियम, 2001 के अंतर्गत दिसम्बर 2012 तक पंजीकृत सभी किस्मों को शामिल किया गया है। इस संकलन में पंजीकरण संख्या, वानस्पतिक नामों के साथ फसलों के नाम, नामांकन, पंजीकरण प्रकार (नई, विद्यमान, अनिवार्य रूप से व्युत्पन्न या ईडीवी, कृषक किस्म आदि), आवेदक का नाम, श्रेणी (निजी, सार्वजनिक, कृषक आदि), प्रमाण-पत्र की तिथि और अनिवार्य गुण दिए गए हैं। हम प्रति वर्ष इस प्रकाशन को अद्यतन करते रहेंगे।


 1/1kj-1 hvxdky 1/2

Preface

India being a signatory of Trade Related Aspects of Intellectual Property Rights (TRIPs) Agreement of the World Trade Organisation (WTO), adopted a *sui generis* system for plant variety protection. The Government of India enacted the “Protection of Plant Varieties and Farmer’s Rights Act (PPV&FRA), 2001” (53 of 2001). In exercise of the power conferred under sub-section (1) of the Section 3 of the PPV&FR Act, 2001, the Central Government vide Gazette notification No. S.O. 1589 (E) dated 11th November, 2005 established the “Protection of Plant Varieties and Farmers’ Rights Authority” for the purpose of the implementation of the Act. The PPV&FR Rules were notified on 12 September, 2003 and of Regulations on 7th December, 2006. The major objectives of the Act are to provide an effective system for the protection of plant varieties and the rights of farmers and plant breeders; to recognize and protect the rights of farmers in respect of their contribution made at any time in conserving, improving and making available plant genetic resources for the development of new plant varieties; to contribute to accelerate the agricultural development in the country, protect plant breeders’ rights, stimulate investment for research and development in public / private sector for development of plant variety; and to facilitate the growth of seed industry which will ensure the availability of high quality seeds and planting material to the farmers.

Under PPV&FR Act, 2001, New, Essentially Derived Varieties (EDV), Extant Varieties notified under the Seeds Act, 1966; Extant variety about which there is common knowledge (VCK) and Farmer’s varieties can be registered. The varieties for registration must fulfill the criteria of Distinctiveness, Uniformity and Stability (DUS) and should also have a single and distinct denomination. The major steps in registration of plant varieties under the Act includes filing of application, examination of application and conduct of suitable DUS test, evaluation of DUS test results, publication of passport data in the Plant Variety Journal of India (PVJI) for calling objections, if any, within a specified time frame and issuance of registration certificate to the applicant / breeder. The certificate of registration shall be valid initially for nine years in the case of tree and vines and six years for other crops and may be renewed for remaining period on payment of prescribed fee. The total period of validity of certificate of registration shall not exceed 18 years in case of trees and vines and 15 years in case of other crops, from the date of registration of the variety.

At present the PPV&FR Authority has notified 57 crop species and has opened the registration for these crops. The office of the registry initiated the registration process and started receiving applications for registration and protection of eligible varieties of notified genera and species of the crops from 21 May 2007. Till date, a total of 4284 applications have been received for registration (from May 2007 to January 2013). Out of these, 1771 applications have been filed for registration under extant variety, 1382 applications for farmers’ variety, 1128 applications for new and 03 applications for essentially derived variety. Analysis of the data indicates that 1798 applications have been filed for registration by the private seed sector companies including both Indian and multinationals and 1098 applications

from the public sector companies. Application for registration of farmers' variety indicates a jump in 2011 and has seen a rise in the current year also with a total of 1388 applications received so far (till January 2013). The Authority has established 95 DUS test centres for different crop species which are responsible to conduct DUS test of varieties applied for registration and to maintain, multiply and characterize reference/ example varieties as per DUS descriptors. Authority has established the National Gene Bank to hold the orthodox or true seeds of the registered varieties. It also acts as repository of the seed or propagules during the process of registration and provides the true reference sample of the registered varieties for any future use. For tree/vines/ other vegetatively propagated crop species, four Field Gene Banks have been established namely at Dapoli (Maharashtra) for Tropical and sub-tropical crops, Ranchi (Jharkhand) for Eastern ecosystem, Mashobra (Himachal Pradesh) for temperate fruit crops and CAZRI, Jodhpur (Rajasthan) for Arid crops.

Up to December 2012, a total of 545 registration certificates were issued for varieties of notified crop species. Of these, 448 registration certificates were issued to public organizations, 91 to private companies and 06 to farmers'. The issuance of registration certificates started in 2009. In that year, 168 registration certificates were issued, out of which, 149 registration certificates were issued to public organizations, 16 to private companies and 03 to Farmers. In 2010, 49 registration certificates were issued. All of which belongs to public organizations. In 2011, the total number of certificates issued again increased and a total of 116 certificates were issued in that year. It included 95 certificates issued to public organizations and 21 certificates to private companies. In 2012, 212 plant varieties were registered, highest in the last four years. Out of 212, 155 registration certificates were issued to public organizations and 54 to private companies. 03 farmers' varieties were also registered in 2012. First Essentially Derived Variety (EDV) was registered in 2012 which was a Tetraploid Cotton variety. During last four years, 545 registration certificates were issued for 23 crops only, of which maximum registered varieties were of Maize (105) followed by Wheat (88), Rice (62) and Cotton (62), Pearl Millet (45), Sorghum (34), Chickpea (28), Green gram (21), Pigeon pea (18), Black gram (11) and Jute (10), Lentil (10). For rest of the notified crop species, the number of registration certificates issued was less than 10. Most of the registered varieties were cereals, pulses, legumes and fiber crops notified in 2006-07. Few Oilseed crops were also registered. Registration of vegetable varieties was negligible. Only one variety of cauliflower was registered.

The present compilation is the list of all the varieties registered up to Dec. 2012 under PPV&FR Act, 2001. The compilation has included the Registration number, Crop name along with Botanical name, Denomination, Type of Variety (New, Extant, EDV, Farmers'), Applicant name & Address, Category (Private, Public, Farmer), Date of certificate and Essential characters. We shall continue to update this publication on annual basis.

(R. C. Agrawal)
Registrar General

Year 2009

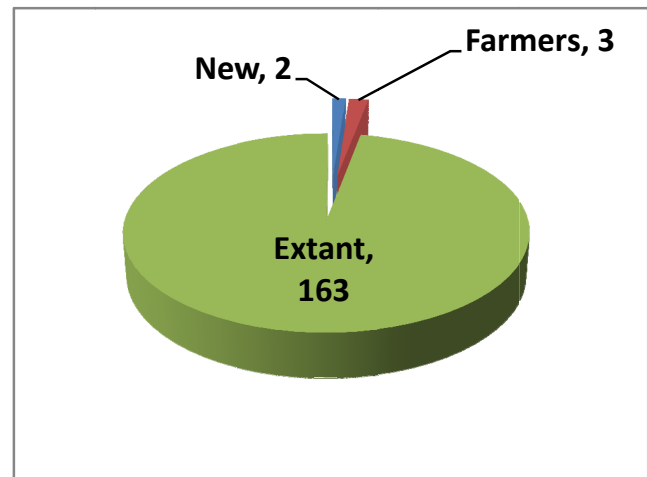
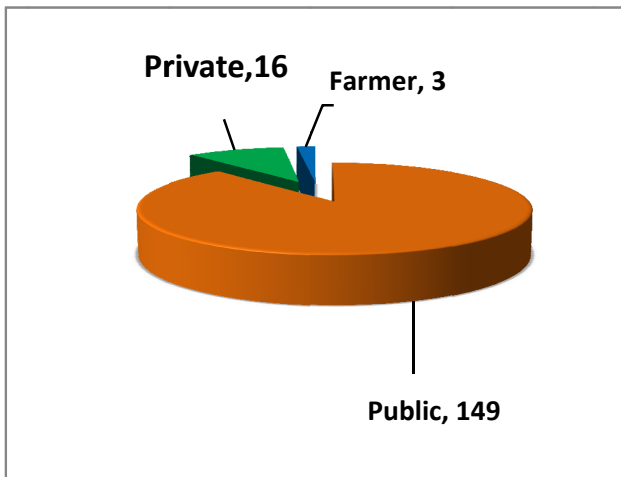
Certificates Issued- 168

Applicant wise

Public - 149
Private - 16
Farmer - 03

Category wise

New – 02
Extant – 163
Farmer – 03



i t h d j . k l # 2009 dk 001	
Ql y % ckt jk 1/4 निसेतम ग्लाउकम 1/4 y-1/2 v k j - c h v k j - 1/2	u k e % t s d s h , p & 26 1/4 e , p & 595 1/2
fdLe % fo eku	v k o n s d dk u k e % t s d s , x h t s u s V D I f y f e V M g s j k c k n & 500016
i z k k & i = dh frffl % 14 @ 06 @ 2007	J s k h % l k o z f u d
vfuok, Zxqk % पीले परागकोष के साथ शंक्वाकार सीधी बाली, बाली की मोटाई 1.6-3.5 सें.मी., बाली की लंबाई 21-30 सें.मी., नोक वंध्यता के साथ 4-6 उत्पादक दोजियां, ग्लोब के आकार का धूसर रंग का बीज।	

i t h d j . k l # 2009 dk 002	
Ql y % ploy 1/4 भोराइजा सटाइवा , y-1/2	u k e % t s d s / k j , p & 401 1/4 k b z / h & 18181 1/2 1/4 t s d s / k j , p 2000 1/2
fdLe % fo eku	v k o n s d dk u k e % t s d s , x h t s u s V D I f y f e V M g s j k c k n & 500016
i z k k & i = dh frffl % 12 @ 02 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
vfuok, Zxqk % गहरे हरे रंग की पत्ती, कल्म की अर्ध सीधे रहने, बाहर न निकले रहने की प्रवृत्ति, तने की मोटाई मध्यम, मुख्य अक्ष का सीधा पुष्पगुच्छ घुमाव, मध्यम पत्ती जीर्णता, पूर्ण विकसित 1000 दानों का भार 21-25 ग्रा., छिले हुए दाने की चौड़ाई संकरी।	

i t h d j . k l # 2009 dk 003	
Ql y % Tokj 1/4 मोरघम बाइकलर 1/4 y-1/2 e k s d 1/2	u k e % t s d s l , p & 22 1/4 t s d s l , p & 161 1/2
fdLe % fo eku	v k o n s d dk u k e % t s d s , x h t s u s V D I f y f e V M g s j k c k n & 500016
i z k k & i = dh frffl % 12 @ 02 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
vfuok, Zxqk % पीले सफेद रंग का तुष पुष्पवृंत के बिना लंबे पुष्पगुच्छ, परिपक्वता पर पुष्पगुच्छों का ढीला घनत्व, छोटा पुष्पगुच्छ कंठ, दाने पर अंकुर का मध्यम आकार का चिह्न व चमकदार दाने।	

i t h d j . k l # 2009 dk 004	
Ql y % m M n 1/4 विग्ना मूंगा 1/4 y-1/2 g s i j 1/2	u k e % k j k j & 2 1/4 t s w 300 1/2
fdLe % fo eku	v k o n s d dk u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t Ñ h z i z k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z k k & i = dh frffl % 12 @ 02 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
vfuok, Zxqk % मध्यम लंबी फली, चौड़ी पत्ती और भूरी, रोंएदार फली जिसमें हरे बीज होते हैं।	

Registration No. : 001 of 2009	
Crop: Pearl Millet (<i>Pennisetum glaucum</i> (L.) R.Br.)	Denomination : JKBH-26(MH-595)
Type : Extant	Applicant Name: J.K Agri Genetics Ltd, Hyderabad-500016
Date of Certificate: 14/06/2007	Category : Private
Essential characters: Erect having conical shaped ear head with yellow anther, 1.6-3.5 cm spike girth, 21-30 cm spike length, 4-6 productive tillers with tip sterility and gray seed colour with globular shape.	

Registration No.: 002 of 2009	
Crop: Rice (<i>Oryza sativa</i> L.)	Denomination : JKRH-401 (IET-18181) (JKRH 2000)
Type : Extant	Applicant Name : J.K Agri Genetics Ltd, Hyderabad-500016
Date of Certificate: 12/02/2009	Category : Private
Essential characters: Dark green leaf colour, semi erect/non procumbent culm attitude, medium stem thickness, straight panicle curvature of main axis, medium leaf senescence, 21-25 g weight of 1000 fully developed grains, narrow width of decorticated grain.	

Registration No.: 003 of 2009	
Crop: Sorghum (<i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench)	Denomination : JKSH-22(JKSH-161)
Type : Extant	Applicant Name: J.K Agri Genetics Ltd, Hyderabad-500016
Category : Private	Date of Certificate: 12/02/2009
Essential characters: Yellow white glume colour, long panicles without peduncle, loose panicle density at maturity, short panicle neck, medium size of mark of germ on grains and lustrous grains.	

Registration No.: 004 of 2009	
Crop: Blackgram (<i>Vigna mungo</i> (L.) Hepper)	Denomination : Shekhar-2(KU 300)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Category : Public	Date of Certificate: 12/02/2009
Essential characters: Medium pod length, broad leaves and brownish hairy pod with green seed.	

i t h d j . k l a % 2009 d k 005	
Ql y % m M n 1/4 विगना मूंगा 1/4 y-1/2 g Si j 1/2	u k e % d s w 91 1/4 k t k n m M n & 2 1/2
fdLe % fo eku	v k o n s l d k u k e % H k N - v - i -] N f ' k H o u] M W j k t S h z i z k n j k M + u b Z f n Y y h 110001
i z e k k & i = d h f r f f k % 12 @ 02 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
v f u o k , Z x q k % पौधे का अर्ध सीधे बढ़ने का स्वभाव, बैंगनी रंग की नाड़ी, परिपक्वन से पूर्व गहरे हरे रंग की फली, सीधा पौधा, सीधी फली जिसमें काले और गोल बीज होते हैं।	

i t h d j . k l a % 2009 d k 006	
Ql y % m M n 1/4 विगना मूंगा 1/4 y-1/2 g Si j 1/2	u k e % v k t k n m M n & 3 1/4 d s w 96 & 3 1/2
fdLe % fo eku	v k o n s l d k u k e % H k N - v - i -] N f ' k H o u] M W j k t S h z i z k n j k M + u b Z f n Y y h 110001
i z e k k & i = d h f r f f k % 12 @ 02 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
v f u o k , Z x q k % पुष्पन का समय मध्यम, छोटी ऊंचाई वाला पौधा, रोमिलता युक्त सीधी फली वाला सीधा पौधा, बैंगनी रंग की नाड़ी, परिपक्वन से पूर्व हरे रंग की फली, गोल आकार वाला काले रंग का बीज।	

i t h d j . k l a % 2009 d k 007	
Ql y % m M n 1/4 विगना मूंगा 1/4 y-1/2 g Si j 1/2	u k e % v k b z h r w 94 & 1 1/2 m U j k 1/2
fdLe % fo eku	v k o n s l d k u k e % H k N - v - i -] N f ' k H o u] M W j k t S h z i z k n j k M + u b Z f n Y y h 110001
i z e k k & i = d h f r f f k % 12 @ 02 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
v f u o k , Z x q k % पुष्पन का समय मध्यम, मझोली ऊंचाई वाला पौधा, फली पर रोमिलता उपस्थित, बैंगनी रंग की नाड़ी, सीधी लैस के आकार की पत्ती तथा पत्तियों पर गहरी रंजकता।	

i t h d j . k l a % 2009 d k 008	
Ql y % e V j 1/4 आइसम सेटाइवम , y-1/2	u k e % d i h e v k j & 400 1/2 b a n k 1/2
fdLe % fo eku	v k o n s l d k u k e % H k N - v - i -] N f ' k H o u] M W j k t S h z i z k n j k M + u b Z f n Y y h 110001
i z e k k & i = d h f r f f k % 12 @ 02 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
v f u o k , Z x q k % अगेती परिपक्वता, छोटा तथा पुष्ट पौधा।	

Registration No.: 005 of 2009	
Crop: Blackgram (<i>Vigna mungo</i> (L.) Hepper)	Denomination : KU-91(Azad Urd-2)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 12/02/2009	Category : Public
Essential characters: Semi erect plant growth habit, purple vein colour, dark green premature pod colour, erect plant, straight pod with black and rounded seed.	

Registration No.: 006 of 2009	
Crop: Blackgram (<i>Vigna mungo</i> (L.) Hepper)	Denomination : Azad Urd-3 (KU-96-3)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 12/02/2009	Category : Public
Essential characters: Medium time of flowering, small plant height, erect plant type and straight pod with hairiness, purple vein colour, green premature pod colour, black seed colour with round shape.	

Registration No.: 007 of 2009	
Crop: Blackgram (<i>Vigna mungo</i> (L.) Hepper)	Denomination : IPU-94-1(Ultra)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 12/02/2009	Category : Public
Essential characters: Medium time of flowering, medium plant height, presence of pod pubescence, purple vein colour, erect lanceolate leaf and dark pigmentation on the leaves.	

Registration No.: 008 of 2009	
Crop: Fieldpea (<i>Pisum sativum</i> L.)	Denomination : KPMR-400(Indra)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 12/02/2009	Category : Public
Essential characters: Early maturing, short and vigorous plant.	

i t h d j . k l # 2009 dk 009	
Ql y %eVj 1/4इसम सेटाइवम , y-1/2	ule %fodkl 1/4kzh, QM&99&33 1/2
fdLe %fo eku	vkonsl dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt shz i z kn jkM+ubZfnYyh 110001
i z k k&i = dh frffl%12@02@2009	Jskh %l kof fud
vfuok; Zxqk %अगेती परिपक्वता (100-105 दिन) गहरे हरे रंग की पत्तियां, उप-पत्तियां उपस्थित तथा गहरे हरे रंग की फली।	

i t h d j . k l # 2009 dk 010	
Ql y %eVj 1/4इसम सेटाइवम , y-1/2	ule %dih evkj&522 1/4 ; 1/2
fdLe %fo eku	vkonsl dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frffl%12@02@2009	Jskh %l kof fud
vfuok; Zxqk %हरे रंग की पत्तियां, उप-पत्तियां अनुपस्थित, पुष्पन के समय मध्यम तथा छोटी ऊंचाई वाला पौधा।	

i t h d j . k l # 2009 dk 011	
Ql y %eVj 1/4इसम सेटाइवम , y-1/2	ule %i w k i l u k 1/4MhMvkj&27 1/2
fdLe %fo eku	vkonsl dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frffl%12@02@2009	Jskh %l kof fud
vfuok; Zxqk %छोटा पौधा, फली की संख्या एकल, गहरे हरे रंग की फली, खरगोश के कान के समान स्टीपूल अनुपस्थित व अति अगेती पुष्पन तथा हरे रंग के बीजपत्र का आकर्षक गोल बीज।	

i t h d j . k l # 2009 dk 012	
Ql y %poy 1/4ओराइजा सेटाइवा , y-1/2	ule %i w k i Hk 1/4MhMvkj&23 1/2
fdLe %fo eku	vkonsl dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frffl%12@02@2009	Jskh %l kof fud
vfuok; Zxqk %बौना गहरे रंग का आकर्षक पौधा, क्रीम जैसे रंग का बीजपत्र तथा हरे रंग की फलियां।	

Registration No.: 009 of 2009	
Crop: Fieldpea (<i>Pisum sativum</i> L.)	Denomination : Vikas (IPFD-99-33)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 12/02/2009	Category : Public
Essential characters: Early maturing (100-105 days), dark green foliage colour, presence of leaflets and dark green pod.	

Registration No.: 010 of 2009	
Crop: Fieldpea (<i>Pisum sativum</i> L.)	Denomination : KPMR-522(JAY)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 12/02/2009	Category : Public
Essential characters: Green foliage colour, absence of leaflets, medium flowering days and short plant height.	

Registration No.: 011 of 2009	
Crop: Fieldpea (<i>Pisum sativum</i> L.)	Denomination : Pusa Panna(DDR-27)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 12/02/2009	Category : Public
Essential characters: Short plant height, single number of pod/axil, dark green pod, absence of rabbit eared stipule and extra early flowering and round attractive with green colour cotyledon.	

Registration No.: 012 of 2009	
Crop: Rice (<i>Pisum sativum</i> L.)	Denomination : Pusa Prabhat (DDR-23)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 12/02/2009	Category : Public
Essential characters: Dwarf green glabrous plant, creamy seed cotyledon and green pod.	

i a hdj. k l a%2009 dk 013	
Ql y %eVj ¼आइसम सेटाइवम , y-½	uke %i zkk k ¼kbZh, QM&1&10½
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt Ñhz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%12@02@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok; Zxqk %मझोला पौधा, हरे रंग की फलियां, द्वितीयक शाखाओं की प्रथम पत्ती पर अवशेषी तंतुओं से युक्त दांतुएदार नोक।	

i a hdj. k l a%2009 dk 014	
Ql y %eVj ¼आइसम सेटाइवम , y-½	uke %vkn' kZ¼kbZh, Q 99&25½
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt Ñhz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%12@02@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok; Zxqk %अगेती परिपक्वता, हल्के हरे रंग की पत्तियां, खरगोश के कान के समान स्टिप्यूल उपस्थित तथा हरे रंग की फली।	

i a hdj. k l a%2009 dk 015	
Ql y %eVj ¼आइसम सेटाइवम , y-½	uke %ekyoh; eVj&15 ¼p; Mhi h&15½
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt Ñhz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%12@02@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok; Zxqk %हरे रंग की पत्तियां, उप-पत्तियां अनुपस्थित, खरगोश के कान के समान स्टिप्यूल उपस्थित, पुष्पन का समय मध्यम तथा छोटी ऊंचाई वाला पौधा।	

i a hdj. k l a%2009 dk 016	
Ql y %eW ¼विग्ना रेडियाटा ¼y-½foYdt Ñ½	uke %i wk fo' kky
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt Ñhz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%12@02@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok; Zxqk %अधिक मात्रा में लम्बी फलियां जो आरंभ में हरे रंग की व परिपक्व होने पर हल्के काले रंग की होती हैं, छोटा पौधा, पत्ती के उंटल का रंग हरापन लिए हुए बैंगनी, लम्बी परिपक्व फली जिसमें बड़े आकर के बीज होते हैं।	

Registration No.: 013 of 2009	
Crop: Fieldpea (<i>Pisum sativum</i> L.)	Denomination : Prakash(IPFD-1-10)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 12/02/2009	Category : Public
Essential characters: Medium plant height, dark green pod and serrated tip with rudimentary tendrils on first leaf of secondary branches.	

Registration No.: 014 of 2009	
Crop: Fieldpea (<i>Pisum sativum</i> L.)	Denomination : ADARSH(IPF 99-25)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 12/02/2009	Category : Public
Essential characters: Early maturing, light green foliage colour, presence of rabbit eared stipules and green pod.	

Registration No.: 015 of 2009	
Crop: Fieldpea (<i>Pisum sativum</i> L.)	Denomination : Malviya Matar-15(HUDP-15)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 12/02/2009	Category : Public
Essential characters: Green foliage, absence of leaflet, presence of rabbit eared stipule, medium flowering days and short plant height.	

Registration No.: 016 of 2009	
Crop: Greengram (<i>Vigna radiata</i> (L.)Wilczek)	Denomination : Pusa Vishal
Type : Extant	Applicant Name: Indian Council of Agricultural Research, New Delhi-110001
Date of Certificate: 12/02/2009	Category : Public
Essential characters: Profused long pods initially green in colour and blackish at maturity, small plant height, greenish purple petiole colour and long matured pod with large seed size.	

i a hdj. k l a%2009 dk 017	
Ql y %ew ¼विग्ना रेडियाटा ¼y-½foYdt ½	uke %dlenok ¼/ks we&11&5½
fdLe %fo eku	vkonsd dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt ½hz i z kn jkm+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%12@02@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok; Zxqk %निर्धारित आकार वाले पौधे का सीधे बढ़ने का स्वभाव, पर्णवृंत के आधार का रंग बैंगनी, फली की आकृति हल्की मुड़ी हुई और अगेती पुष्पन।	

i a hdj. k l a%2009 dk 018	
Ql y %ew ¼विग्ना रेडियाटा ¼y-½foYdt ½	uke %egk ¼/kbZh e&99&125½
fdLe %fo eku	vkonsd dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt ½hz i z kn jkm+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%12@02@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok; Zxqk %3-4 सीधी प्राथमिक शाखाएं फलियां लगने की अवस्था में उड़द के समान फलियों का गुच्छा तथा परिपक्वता पर भूरे (भूसे के रंग जैसी) रंग की फली और फली की स्थिति वितान के ऊपरी भाग में।	

i a hdj. k l a%2009 dk 019	
Ql y %ew ¼विग्ना रेडियाटा ¼y-½foYdt ½	uke %vklj, et h 344 ¼/kuw
fdLe %fo eku	vkonsd dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt ½hz i z kn jkm+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%12@02@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok; Zxqk %हरी पत्तियों से युक्त सीधा पौधा, एंथोसियानिन रंग अनुपस्थित, पर्णवृंत का रंग हरा, फलियों की स्थिति मध्यवर्ती तथा परिपक्वता पर फलियों का काला पड़ जाना, फलियों की नोक छोटी, नुकीली और सीधी।	

i a hdj. k l a%2009 dk 020	
Ql y %ew ¼विग्ना रेडियाटा ¼y-½foYdt ½	uke %l hvk&6 ¼ hvkt hl h&902½
fdLe %fo eku	vkonsd dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt ½hz i z kn jkm+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%12@02@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok; Zxqk %पौधे की निर्धारित ऊंचाई, पछेती पुष्पन, हरे रंग का पर्णवृंत तथा फली का सीधा घुमाव।	

Registration No.: 017 of 2009	
Crop: Greengram <i>(Vigna radiata(L.) Wilczek)</i>	Denomination : Kamadeva(oum-11-5)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 12/02/2009	Category : Public
Essential characters: Erect growth habit with determinant plant habit, purple colour of base of petiole, slightly curved pod shape and early flowering.	

Registration No.: 018 of 2009	
Crop: Greengram <i>(Vigna radiata(L.) Wilczek)</i>	Denomination : Meha(IPM-99-125)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 12/02/2009	Category : Public
Essential characters: Erect 3-4 primary branches, pod clusters like urdbean at podding stage and brown (straw colour) pod colour at maturity and medium size mature pod and above canopy pod position.	

Registration No.: 019 of 2009	
Crop: Greengram <i>(Vigna radiata(L.) Wilczek)</i>	Denomination : RMG 344(DHANU)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 12/02/2009	Category : Public
Essential characters: Erect plant with green leaves, absence of anthocyanin colour, green petiole colour, intermediate pod position and pods turn black on maturity with short pointed and straight tips.	

Registration No. : 020 of 2009	
Crop: Greengram <i>(Vigna radiata(L.) Wilczek)</i>	Denomination : CO-6(COGC-902)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 12/02/2009	Category : Public
Essential characters: Determinate plant height, late flowering, green petiole colour and straight pod curvature.	

i t h d j . k l a % 2009 dk 021	
Ql y %el jv 1/2 सेंस कुलिनेरिस मेडिक 1/2	uke %ujh 1/2 bzh y & 81 1/2
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke% HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frffl% 12@02@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok; Zxqk % पौधे का अर्ध फैलावदार बढ़ने का स्वभाव, तने और फलियों पर एंथोसियानिन रंग अनुपस्थित, गहरे हरे रंग की पत्तियां, तंतुहीन तथा बड़े आकार का बीज।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 022	
Ql y %el jv 1/2 सेंस कुलिनेरिस मेडिक 1/2	uke %uj shz el jv & 1 1/4 uMh y 92 & 1 1/2
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke% HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frffl% 12@02@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok; Zxqk % तने पर एंथोसियानिन रंग अनुपस्थित, पौधे का अर्ध-फैलावदार बढ़ने का स्वभाव, मध्यम आकार की उप-पत्ती, हरे रंग की पत्तियां तथा बड़े आकार का बीज।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 023	
Ql y %el jv 1/2 सेंस कुलिनेरिस मेडिक 1/2	uke %oh y el jv & 126 1/2 h y & 126 1/2
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke% HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frffl% 12@02@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok; Zxqk % छोटा पौधा, पौधे का अर्ध सीधे बढ़ने का स्वभाव, छोटे आकार की उप-पत्ती, हरे रंग की पत्तियां, नीले रंग का पुष्प, पछेती पुष्पन, काले रंग का बीज कवच और छोटे आकार का बीज।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 024	
Ql y %el jv 1/2 सेंस कुलिनेरिस मेडिक 1/2	uke %vkt kn el jv & 1 1/2 ds y, l & 218 1/2
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke% HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frffl% 12@02@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok; Zxqk % पौधे की ऊंचाई मध्यम, पौधे का सीधे बढ़ने का स्वभाव, तने पर एंथोसियानिन रंग उपस्थित, मध्यम आकार की उप-पत्ती और पत्ती गहनता, बैंगनी रंग का तुष, भूरे रंग का बीज कवच और मध्यम आकार का बीज।	

Registration No.: 021 of 2009	
Crop: Lentil (<i>Lens culinaris</i> Medik)	Denomination : Noori(IPL-81)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 12/02/2009	Category : Public
Essential characters: Semi spreading growth habit, absence of stem and pod anthocyanin colouration, deep green foliage, non-tendrillous and large seed size.	

Registration No.: 022 of 2009	
Crop: Lentil (<i>Lens culinaris</i> Medik)	Denomination : Narendra Masoor-1(NDL 92-1)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 12/02/2009	Category : Public
Essential characters: Absence of stem anthocyanin colouration, semi spreading growth habit, medium leaflet size, green foliage and large seed size.	

Registration No.: 023 of 2009	
Crop: Lentil (<i>Lens culinaris</i> Medik)	Denomination : VL Masoor-126(VL-126)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 12/02/2009	Category : Public
Essential characters: Small plant height, semi-erect growth habit, small leaflet size, dark green foliage, blue flower, late flowering, black seed coat and small seed size.	

Registration No.: 024 of 2009	
Crop: Lentil (<i>Lens culinaris</i> Medik)	Denomination : Azad Masoor-1(KLS-218)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 12/02/2009	Category : Public
Essential characters: Medium plant height, erect growth habit, presence of stem anthocyanin colouration, medium leaflet size and foliage intensity, violet flower, brown seed testa and medium seed size.	

i t h d j . k l a % 2009 dk 025	
Ql y % el j v 1/4 सैस कुलिनेरिस मेडिक 1/2	uke % M h i h y & 62 1/4 k s h 1/2
fdLe % fo eku	vk on d dk uke % H k N - v - i - N f ' k H ou M W j k t S h z i z k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z k k & i = dh fr f f l % 12 @ 02 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
vfuok Zxqk % मझोला पौधा, पौधे का अर्ध फैलावदार बढ़ने का स्वभाव, तने पर एंथोसियानिन रंग अनुपस्थित, मध्यम हरी पत्तियां, पुष्पन के मध्यम समय के साथ बैंगनी रंग के फूल तथा बहुत बड़े आकार का बीज।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 026	
Ql y % j k t e k 1/4 सैसियोलस वल्गेरिस , y - 1/2	uke % m R d " k z 1/4 k b z h v k j 98 & 5 1/2
fdLe % fo eku	vk on d dk uke % H k N - v - i - N f ' k H ou M W j k t S h z i z k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z k k & i = dh fr f f l % 12 @ 02 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
vfuok Zxqk % पौधे का लिपटने वाली लता का स्वभाव, छोटी हृदयाकार उप-पत्तियां, बाहरी सतह पर धारियों से युक्त सफेद फूल, तीखापन सहित मध्यम घुमाव वाली फलियां, लाल रंग के बीज कवचयुक्त बहुत बड़े आकार के बीज जो चितकबरा नहीं होता है।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 027	
Ql y % c k t j k 1/4 निसेटम ग्लाउकम 1/4 y - 1/2 v k j - c h v k j - 1/2	uke % t h p c h & 719 1/4 e , p & 1236 1/2
fdLe % fo eku	vk on d dk uke % H k N - v - i - N f ' k H ou M W j k t S h z i z k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z k k & i = dh fr f f l % 12 @ 02 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
vfuok Zxqk % मझोला पौधा, मध्यम ठोस शंक्वाकार बाली जो पूरी तरह बाहर निकली होती है, बैंगनी रंग के बाली शूक उपस्थित, बाली का अगेती बाहर निकलना, क्रीम के रंग का परागकोष, हरी गांठ तथा अंतरगांठों पर हरी रंजकता उपस्थित, गांठ पर रोमिलता अनुपस्थित, ग्लोब के आकार के धूसर रंग के बीज।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 028	
Ql y % c k t j k 1/4 निसेटम ग्लाउकम 1/4 y - 1/2 v k j - c h v k j - 1/2	uke % t h p c h & 538 1/4 e , p & 1049 1/2
fdLe % fo eku	vk on d dk uke % H k N - v - i - N f ' k H ou M W j k t S h z i z k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z k k & i = dh fr f f l % 12 @ 02 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
vfuok Zxqk % मझोला पौधा, पौधे का मध्यवर्ती बढ़ने का स्वभाव, हरी गांठ तथा अंतरगांठ पर रंजकता उपस्थित, मझोली चौड़ाई वाला लंबा पत्रदल, पत्राच्छद पर रोमिलता अनुपस्थित, पूरी तरह बाहर निकली हुई ठोस बेलनाकार बाली, बाली का अत्यधिक बाहर निकलना, तुष तथा शूकी के रोमों पर एंथोसियानिन रंजकता अनुपस्थित, पीले रंग का परागकोष व ग्लोब के आकार के भूरापन लिए हुए धूसर रंग के बीज।	

Registration No.: 025 of 2009	
Crop: Lentil (<i>Lens culinaris</i> Medik)	Denomination : DPL-62(Sheri)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 12/02/2009	Category : Public
Essential characters: Medium plant height, semi-spreading growth habit, absence of stem anthocyanin colouration, medium green foliage, violet flowers with medium time of flowering and very large seed size.	

Registration No.: 026 of 2009	
Crop: Kidney bean (<i>Phaseolus vulgaris</i> L.)	Denomination : Utkarsh(IPR 98-5)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 12/02/2009	Category : Public
Essential characters: Viny plant twining habit, small cordate shaped leaflet, white flower with striped outer surface, medium pod curvature with no stringiness, very large seed having red colour testa and without variegation.	

Registration No.: 027 of 2009	
Crop: Pearlmillet (<i>Pennisetum glaucum</i> (L.) R.Br.)	Denomination : GHB-719(MH-1236)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 12/02/2009	Category : Public
Essential characters: Medium plant height, medium compact conical spike with complete exertion, presence of purple spike bristle, early emergence of spike, cream anther colour, presence of green node and internodes pigmentation, absence of node pubescence and globular grey seed.	

Registration No.: 028 of 2009	
Crop: Pearlmillet (<i>Pennisetum glaucum</i> (L.) R.Br.)	Denomination : GHB-538(MH-1049)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 12/02/2009	Category : Public
Essential characters: Medium plant height, intermediate plant growth habit, presence of green node and internode pigmentation, long leaf blade with medium width, absence of leaf sheath pubescence, compact cylindrical spike with complete exertion, largely emergence of spike, absence of anthocyanin pigmentation of glume and bristle of spike, yellow anther colour and globular brownish gray seed.	

i t h d j . k l a % 2009 dk 029	
Ql y % ckt jk 1/4 निसेटम ग्लाउकम 1/4 y-1/2 v k j - c h v k j - 1/2	u k e % i j H k h l E i n k 1/4 h i h l h & 6 1/2
fdLe % fo eku	v k o n s d dk u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t ð h z i ð k n j k M + u b Z f n Y y l & 110001
i z k k & i = d h f r f F k % 12 @ 02 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
v f u o k Z x q k % मझोला पौधा, बाली का मध्यम बाहर निकलना, 75 दिनों में परिपक्वता तथा मृदुरोमिल फफूंद की प्रतिरोधी।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 30	
Ql y % ckt jk 1/4 निसेटम ग्लाउकम 1/4 y-1/2 v k j - c h v k j - 1/2	u k e % t h p c h & 526 1/4 e , l , p & 105 1/2
fdLe % fo eku	v k o n s d dk u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t ð h z i ð k n j k M + u b Z f n Y y l & 110001
i z k k & i = d h f r f F k % 12 @ 02 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
v f u o k Z x q k % मझोला पौधा, पौधे का मध्यवर्ती बढ़ने का स्वभाव, लम्बा और चौड़ा पत्रदल, प्रथम पत्ती आच्छद पर एंथोसियानिन रंग उपस्थित, पूर्णतः बाहर निकली हुई ठोस शंक्वाकार बाली, बाली का अति पछेती निकलना, बाली की नोक कंध्यता उपस्थित, उत्पादक दोजियों की संख्या मध्यम तथा हल्का भूरा व बड़ा बीज।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 031	
Ql y % ckt jk 1/4 निसेटम ग्लाउकम 1/4 y-1/2 v k j - c h v k j - 1/2	u k e % t h p c h & 558 1/4 e , p & 946 1/2
fdLe % fo eku	v k o n s d dk u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t ð h z i ð k n j k M + u b Z f n Y y l & 110001
i z k k & i = d h f r f F k % 12 @ 02 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
v f u o k Z x q k % मझोला पौधा, पौधे का मध्यवर्ती बढ़ने का स्वभाव, लम्बा और चौड़ा पत्रदल, प्रथम पत्ती आच्छद पर एंथोसियानिन रंग अनुपस्थित, पूर्णतः बाहर निकली हुई मोटी ठोस व शंक्वाकार बाली, बाली की नोक कंध्यता उपस्थित, उत्पादक दोजियों की संख्या मध्यम तथा हल्का भूरा, प्रति अंडाकार व बड़ा बीज।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 032	
Ql y % Tokj 1/4 निसेटम ग्लाउकम 1/4 y-1/2 v k j - c h v k j - 1/2	u k e % l h l , p & 13
fdLe % fo eku	v k o n s d dk u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t ð h z i ð k n j k M + u b Z f n Y y l & 110001
i z k k & i = d h f r f F k % 12 @ 02 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
v f u o k Z x q k % गहरे रंग का पौधा, तली की अंतरगांठे बंद, चौड़ा पुष्पगुच्छ, अर्ध चमकदार व तकुए की आकृति का पुष्पगुच्छ, गोल बीज जो मझोले आकार का व हल्के क्रीम जैसे रंग का होता है, तथा मध्यम परिपक्वता।	

Registration No.: 029 of 2009	
Crop: Pearl millet (<i>Pennisetum glaucum</i> (L.) R.Br.)	Denomination : Parbhani Sampada(PPC-6)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 12/02/2009	Category : Public
Essential characters: Medium plant height, medium emergence of spike, maturity in 75 days and resistant to downy mildew.	

Registration No.: 030 of 2009	
Crop: Pearl millet (<i>Pennisetum glaucum</i> (L.) R.Br.)	Denomination : GHB-526(MSH-105)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 12/02/2009	Category : Public
Essential characters: Medium plant height, intermediate plant growth habit, long and broad leaf blade, presence of anthocyanin colouration of first leaf sheath, compact conical spike with complete exertion, very late emergence of spike, presence of spike tip sterility, medium number of productive tiller and brownish bold seed.	

Registration No.: 031 of 2009	
Crop: Pearl millet (<i>Pennisetum glaucum</i> (L.) R.Br.)	Denomination : GHB-558(MH-946)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 12/02/2009	Category : Public
Essential characters: Medium plant height, intermediate plant growth habit, long and broad leaf blade, absence of anthocyanin colouration of first leaf sheath, compact conical spike having thick girth with complete exertion, presence of spike tip sterility, very late emergence of spike, medium number of productive tiller and brownish grey, obovate bold seed.	

Registration No.: 032 of 2009	
Crop: Sorghum (<i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench.)	Denomination : CSH-13
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 12/02/2009	Category : Public
Essential characters: Tan pigmented plant, bottom internodes enclosed, panicle broad, semi lax, spindle shaped, seed round, medium bold, light cream coloured and medium maturity.	

i t h d j . k l a % 2009 dk 033	
Ql y % Tokj 1/4 सोरघम बाइकलर 1/4 y-1/2 e k s a d 1/2	u k e % l h l , p & 16 1/4 l i h p 723 1/2
fdLe % fo eku	v k o n s d dk u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t Ñ h z i ð k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z e k k & i = dh frffl % 12 @ 02 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
v f u o k Z x q k % गहरे रंग का पौधा, लंबे, बेलनाकार व अर्ध चमकदार पुष्पगुच्छ जो ऊपर से मुथरे छोर वाले होते हैं, पताका पत्ती की मध्य नाड़ी पर मध्यम पीले रंग की रंजकता तथा कार्थिकीय परिपक्वता पर हल्के तुष।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 034	
Ql y % Tokj 1/4 सोरघम बाइकलर 1/4 y-1/2 e k s a d 1/2	u k e % l h l , p & 18 1/4 l i h p 960 1/2
fdLe % fo eku	v k o n s d dk u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t Ñ h z i ð k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z e k k & i = dh frffl % 12 @ 02 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
v f u o k Z x q k % गहरे रंग का पौधा, चौड़ी पत्ती, हल्के पीले व भूरे रंग की कोर, झुका हुआ व अर्ध ढीला पुष्पगुच्छ, दीर्घ वृत्ताकार आकृति वाले मोती जैसे चमकदार गोल बीज और मध्यम परिपक्वता।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 035	
Ql y % e D d k 1/4 नी मेज 1/4 y-1/2	u k e % , p , e & 5
fdLe % fo eku	v k o n s d dk u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t Ñ h z i ð k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z e k k & i = dh frffl % 12 @ 02 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
v f u o k Z x q k % मझोला पौधा, भुट्टे का पौधे के मध्य भाग में लगना, पिचके हुए दाने और टोपी सहित दाने का ऊपरी भाग सफेद रंग का।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 036	
Ql y % e D d k 1/4 नी मेज 1/4 y-1/2	u k e % i r k i g l b f c M e s t & 1 1/2 Z p & 50802 1/2
fdLe % fo eku	v k o n s d dk u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t Ñ h z i ð k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z e k k & i = dh frffl % 12 @ 02 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
v f u o k Z x q k % लंबा पौधा, पत्रदल और तने के बीच छोटा कोण, अनुबंधनीय जड़ों की एंथोसियानिन रंजकता उपस्थित, परागोद्भव का समय अति अगेती, उप शूकी की विरल गहनता, पार्श्व शाखाओं की अति अगेती प्रवृत्ति, रेशे निकलने का समय अति अगेती, छिलका रहित मध्यम व्यास वाला भुट्टा जिसमें दानों की कतारों की संख्या मध्यम होती है, दाने के शीर्ष भाग का रंग सफेद तथा 1000 दानों का भार अधिक।	

Registration No.: 033 of 2009	
Crop : Sorghum (<i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench.)	Denomination : CSH-16(SPH723)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 12/02/2009	
Essential characters: Tan pigmented plants, longcylindrical, semi lax panicles with blunt end at the top, medium yellow colouration of midrib of flag leaf, light glumes at physiological maturity.	

Registration No.: 034 of 2009	
Crop : Sorghum (<i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench)	Denomination : CSH-18 (SPH-960)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 12/02/2009	Category : Public
Essential characters: Tan pigmented, broad leaf, yellowish brown margin, drooping, panicle semi loose, elliptical shape, pearly white round seed and medium maturity.	

Registration No.: 035 of 2009	
Crop : Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : HM-5
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 12/02/2009	Category : Public
Essential characters: Medium plant height, medium ear placement, dent type of grain and white colour of top of grain with cap.	

Registration No.: 036 of 2009	
Crop : Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : Pratap hybrid maize-1 (EH-50802)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 12/02/2009	Category : Public
Essential characters: Long plant length, small angle between leaf blade and stem, presence of anthocyanin colouration of brace roots, very early time of anthesis, sparse density of spikelet, very early attitude of lateral branches, very early time of silk emergence, medium diameter without husk, medium number of rows of grains, white colour of top of grain and large weight of 1000 kernel.	

i t h d j . k l a % 2009 d k 037	
Ql y % e D d k ¼ ऋी मेज ¼ y - ½	u k e % x q j k r e d b & 2
f d l e % f o e k u	v k o n s l d k u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t ð h z i ð k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z e k k & i = d h f r f f l % 12 @ 02 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
<p>vfuok; Zxqk % पत्रदल तथा तने के बीच चौड़ा कोण, पत्रदल की सीधे रहने की प्रवृत्ति, सघन कणिशिका घनत्व, मुख्य अक्ष के मध्यम वल्लर की लंबाई मध्यम, बाली के ऊपरी दानों का रंग नारंगी, भुट्टे पर दानों की सीधी कतार, दानों का मोमियापन उपस्थित तथा 1000 दानों का मध्यम भार।</p>	

i t h d j . k l a % 2009 d k 038	
Ql y % e D d k ¼ ऋी मेज ¼ y - ½	u k e % i w k v y l z g l b f c M e D d k & 1 ¼ b z p & 202892 ½
f d l e % f o e k u	v k o n s l d k u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t ð h z i ð k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z e k k & i = d h f r f f l % 12 @ 02 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
<p>vfuok; Zxqk % पत्रदल और तने के बीच छोटा कोण, तना अनुबंधनीय जड़ों पर एंथोसियानिन रंग उपस्थित, आधार को छोड़कर तुषों का एंथोसियानिन रंग उपस्थित, विरल कणिशिका घनत्व, मुख्य अक्ष तथा पार्श्व शाखाओं के बीच संकरा कोण, रेशों का एंथोसियानिन रंग उपस्थित, पत्रदल की चौड़ाई संकरी और भुट्टे की आकृति शंक्वा-बेलनाकार, दानों के शीर्ष भाग का नारंगी रंग तथा गोल आकृति के दाने।</p>	

i t h d j . k l a % 2009 d k 039	
Ql y % e D d k ¼ ऋी मेज ¼ y - ½	u k e % l h v k s p & 3
f d l e % f o e k u	v k o n s l d k u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t ð h z i ð k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z e k k & i = d h f r f f l % 12 @ 02 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
<p>vfuok; Zxqk % पत्रदल तथा तने (ऊपरी भुट्टे के ठीक ऊपर वाली पत्ती पर) के बीच चौड़ा पत्ती कोण, तना अनुबंधनी जड़ों पर एंथोसियानिन रंग अनुपस्थित, तुषों के आधार पर एंथोसियानिन रंग अनुपस्थित, परागकोष का एंथोसियानिन रंग अनुपस्थित, सघन कणिशिका घनत्व, पार्श्व शाखाओं की सीधे रहने की प्रवृत्ति, बहुत लंबा पौधा (पताका पत्ती तक) तथा भुट्टे का पौधे पर ऊंचाई में लगना।</p>	

Registration No.: 037 of 2009	
Crop : Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : Gujarat Makai-2
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 12/02/2009	Category : Public
Essential characters: Wide angle between blade and stem, straight attitude of leaf blade, dense spikelet density, medium tassel length of main axis, orange ear colour of top of grain, straight kernel row arrangement, presence of kernel waxiness and medium 1000 kernel weight.	

Registration No.: 038 of 2009	
Crop : Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : Pusa Early Hybrid Makka-1 (EH-202892)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 12/02/2009	Category : Public
Essential characters: Small angle between leaf blade and stem, presence of anthocyanin colouration of stem brace root, presence of anthocyanin colouration of glumes excluding base, sparse spikelet density, narrow angle between main axis and lateral branches, presence of anthocyanin colouration of silks, narrow width of leaf blade, conico-cylindrical ear shape, orange ear colour of top of grain and round kernel shape.	

Registration No.: 039 of 2009	
Crop : Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : COH-3
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 12/02/2009	Category : Public
Essential characters: Wide leaf angle between blade and stem (on leaf just above upper ear), absence of anthocyanin colouration of stem brace root, absence of anthocyanin colouration at base of glume, absence of anthocyanin colouration of anther, dense spikelet density, straight attitude of lateral branches, very long plant length (upto flag leaf) and high plant ear placement.	

i t h d j . k l a % 2009 dk 040	
Ql y % e D d k 1/4 मी मेज 1/4 y-1/2	u k e % f o o s l e t g l b f c M & 15 1/4 Q, p 3176 1/2
fdLe % fo eku	v l o n s l d k u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t ð h z i ð k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z e k k & i = d h f r f F k % 12 @ 02 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
v f u o k ; Z x q k % सबसे निचली पार्श्व शाखा के ऊपर मुख्य अक्ष की लंबाई मध्यम, पत्रदल की चौड़ाई मध्यम, छिलका रहित लंबा व अधिक व्यास वाला भुट्टा, अर्ध पिचके हुए दाने, टोपी सहित दाने के शीर्ष भाग का पीला रंग, धंसे हुए दाने तथा 1000 दानों का अधिक भार।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 041	
Ql y % m M n 1/4 विगना मूंगो 1/4 y-1/2 g S i j 1/2	u k e % v k t k n m M n & 1 1/4 d s w 91 & 2 1/2
fdLe % fo eku	v l o n s l d k u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t ð h z i ð k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z e k k & i = d h f r f F k % 16 @ 04 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
v f u o k ; Z x q k % पुष्पन का समय अगेती व हरे रंग की नाड़ी, पीलापन लिए हुए हरे रंग से युक्त पूर्व परिपक्व अवस्था वाली फली, सीधा पौधा, काले और अंडाकार बीजों से युक्त सीधी फली।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 042	
Ql y % m M n 1/4 विगना मूंगो 1/4 y-1/2 g S i j 1/2	u k e % c [k z 1/4 k j c h ; & 38 1/2
fdLe % fo eku	v l o n s l d k u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t ð h z i ð k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z e k k & i = d h f r f F k % 16 @ 04 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
v f u o k ; Z x q k % लंबा पौधा, पौधे का मध्यवर्ती स्वभाव, हरापन लिए हुए भूरे रंग का ढोल के आकार का बीज, गुच्छों में व्यवस्थित फलियां (प्रति गुच्छा 4-5 फलियां) प्रत्येक फली में 6-7 बीज तथा परिपक्वता पर फली का रंग हल्का काला।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 043	
Ql y % e w 1/4 विगना रेडियाटा 1/4 y-1/2 f o Y d t S l 1/2	u k e % x a k & 8 1/2 x a k s - h 1/2
fdLe % fo eku	v l o n s l d k u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t ð h z i ð k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z e k k & i = d h f r f F k % 16 @ 04 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
v f u o k ; Z x q k % टेढ़ी-मेढ़ी शाखन प्रणाली से युक्त चमकदार हरी पत्तियां, बड़े आकार की पत्ती, परिपक्वन से पूर्व बैंगनी धब्बों से युक्त हरे रंग की फली।	

Registration No.: 040 of 2009	
Crop : Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : Vivek Maize Hybrid-15 (FH3176)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 12/02/2009	Category : Public
Essential characters: Medium length of main axis above lowest side branch, medium width of leaf blade, long length without husk, large ear diameter, semi-flint type of grain, yellow colour of top of grain with cap, indented kernel shape and large weight of 1000 kernel.	

Registration No.: 041 of 2009	
Crop : Black gram (<i>Vigna mungo</i> (L.) Hepper)	Denomination : Azad Urd-1 (KU91-2)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 16/04/2009	Category : Public
Essential characters: Early time of flowering, green vein colour, yellowish green premature pod colour, erect plant, straight pod with black and oval shaped seeds.	

Registration No.: 042 of 2009	
Crop : Black gram (<i>Vigna mungo</i> (L.) Hepper)	Denomination : Barkha (RBU-38)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 16/04/2009	Category : Public
Essential characters: Long plant height, indeterminate plant habit, drum shaped seed with greenish brown colour, pods are arranged in bunches (4-5 pods per bunch) with 6-7 seed in each pod and buff pod colour maturity.	

Registration No.: 043 of 2009	
Crop : Green gram (<i>Vigna radiata</i> (L.) Wilczek)	Denomination : Ganga-8 (Gangotri)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 16/04/2009	Category : Public
Essential characters: Shining green foliage with zig-zag branching system, large size leaf, green with purple splash and premature pod colour.	

i a hdj. k l a%2009 dk 044	
Ql y %ew ¼विग्ना रेडियाटा ¼y-½foYdt S½	uke %chi h evkj 145
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wj kt Shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%16@04@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok; Zxqk %हरा तना, नीचे की ओर लटकती हुई लंबी काले रंग की फलियां व बड़ा बीज।	

i a hdj. k l a%2009 dk 045	
Ql y %ew ¼विग्ना रेडियाटा ¼y-½foYdt S½	uke %vkj, et h&492
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wj kt Shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%16@04@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok; Zxqk %पौधे का सीधे बढ़ने का स्वभाव, गहरे हरे रंग की पत्तियां, मझोली लंबी फली तथा रंगीन धारियों सहित हरे रंग की अपरिपक्व फली।	

i a hdj. k l a%2009 dk 046	
Ql y %ew ¼विग्ना रेडियाटा ¼y-½foYdt S½	uke %ia r ew 4 ¼ wh e 92&1½
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wj kt Shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%16@04@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok; Zxqk %पौधे का सीधे बढ़ने का स्वभाव तथा पौधे पर 4-6टी गांठ से फलियों का लगना आरंभ होना।	

i a hdj. k l a%2009 dk 047	
Ql y %ew ¼विग्ना रेडियाटा ¼y-½foYdt S½	uke %, p; we&6 ¼kyoh; t ufiz ½
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wj kt Shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%16@04@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok; Zxqk %बीज पत्राधर में एंथोसियानिन रंग उपस्थित, हरे रंग का पर्णवृंत तथा मध्यम आकार का बीज।	

Registration No.: 044 of 2009	
Crop : Green gram (<i>Vigna radiata</i> (L.) Wilczek)	Denomination : BPMR145
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 16/04/2009	Category : Public
Essential characters: Green stem, long black pod hanging downward and bold seed.	

Registration No.: 045 of 2009	
Crop : Green gram (<i>Vigna radiata</i> (L.) Wilczek)	Denomination : RMG-492
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 16/04/2009	Category : Public
Essential characters: Semi erect growth habit, dark green leaves, medium pod length and green immature pod with pigmented tips.	

Registration No.: 046 of 2009	
Crop : Green gram (<i>Vigna radiata</i> (L.) Wilczek)	Denomination : Pant Moong4 (UPM92-1)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 16/04/2009	Category : Public
Essential characters: Erect plant type and podding from 4-6 th node of the plant.	

Registration No.: 047 of 2009	
Crop : Green gram (<i>Vigna radiata</i> (L.) Wilczek)	Denomination : HUM-6 (Malviya Janpriya)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 16/4/2009	Category : Public
Essential characters: Presence of anthocyanin colour in hypocotyl, green petiole colour and medium seed size.	

i t h d j . k l a % 2009 d k 048	
Ql y %ew ¼विगना रेडियाटा ¼ y-½foYdt ½	uke %vkt ht h&52
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt ½hz i z kn j k M+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl% 16@04@2009	Jskh %l k o Z fud
vfuok, Zxqk %स्टिप्यूल की नुकीली नोक, अंडाकार पीलापन लिए हुए हरे रंग की पत्तियां, हरे रंग का तना, हरापन लिए हुए बैंगनी रंग की नाड़ी, मझोले आकार की पत्ती तथा छोटी परिपक्व फली।	

i t h d j . k l a % 2009 d k 049	
Ql y %ew ¼विगना रेडियाटा ¼ y-½foYdt ½	uke %l hvkt ht h&912
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt ½hz i z kn j k M+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl% 16@04@2009	Jskh %l k o Z fud
vfuok, Zxqk %मझोली ऊंचाई वाला पौधा, ठोस पौधा, बड़े आकार की पत्ती तथा फसल के वितान के ऊपर दिखाई देने वाली फली।	

i t h d j . k l a % 2009 d k 050	
Ql y %ew ¼विगना रेडियाटा ¼ y-½foYdt ½	uke %ekyoh; t upruk ¼ p; we&12½
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt ½hz i z kn j k M+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl% 16@04@2009	Jskh %l k o Z fud
vfuok, Zxqk %मझोला पौधा, अगेती परिपक्वता, शाखाओं की संख्या अधिक, गहरे रंग की पत्तियां, भूरापन लिए हुए काले रंग की परिपक्व फलियां जिनकी नोक हल्की मुड़ी हुई होती है।	

i t h d j . k l a % 2009 d k 051	
Ql y %ew ¼विगना रेडियाटा ¼ y-½foYdt ½	uke %i w k&9531
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt ½hz i z kn j k M+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl% 16@04@2009	Jskh %l k o Z fud
vfuok, Zxqk %छोटा पौधा, पौधे का निर्धारित व सीधे बढ़ने का स्वभाव, हरापन लिए हुए बैंगनी रंग का पर्णवृत्त, हल्के-पीले रंग की पंखुड़ियां, हरे चमकदार और मझोले भारी बीज।	

Registration No.: 048 of 2009	
Crop : Green gram (<i>Vigna radiata</i> (L.) Wilczek)	Denomination : OBGG-52
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 16/04/2009	Category : Public
Essential characters: Acute stipule apex, ovate pale green leaves, green stem colour, greenish purple vein colour, medium leaf size and small mature pod.	

Registration No.: 049 of 2009	
Crop : Green gram (<i>Vigna radiata</i> (L.) Wilczek)	Denomination : COGG-912
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 16/04/2009	Category : Public
Essential characters: Medium plant height, compact plant type, large leaf size and pod visible at the top of the crop canopy.	

Registration No.: 050 of 2009	
Crop : Green gram (<i>Vigna radiata</i> (L.) Wilczek)	Denomination : Malviya Janchetna (HUM-12)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 16/04/2009	Category : Public
Essential characters: Medium plant height, early maturing, more number of branches, dark leaves, brownish black matured pods and slightly curved tip.	

Registration No.: 051 of 2009	
Crop : Green gram (<i>Vigna radiata</i> (L.) Wilczek)	Denomination : Pusa-9531
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 16/04/2009	Category : Public
Essential characters: Small plant height, determinate and erect plant habit, greenish purple petiole colour, light yellow coloured petal, green shining and medium bold seeds.	

i t h d j . k l a % 2009 d k 052	
Ql y %ew 1/4 विगना रेडियाटा 1/4 y-1/2 foYdt S1 1/2	ule %ekyoh; T; kfr 1/4 p; we&1 1/2
fdLe %fo eku	vkonsl dk ule% HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt Shz i z kn j k M+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frffl% 16@04@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok; Zxqk %हल्का हरापन लिए हुए बैंगनी रंग का पर्णवृंत, फलियों की स्थिति मध्यवर्ती तथा मझोले आकार का बीज।	

i t h d j . k l a % 2009 d k 053	
Ql y %ew 1/4 विगना रेडियाटा 1/4 y-1/2 foYdt S1 1/2	ule %ekyoh; t kfr 1/4 p; we&2 1/2
fdLe %fo eku	vkonsl dk ule% HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt Shz i z kn j k M+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frffl% 16@04@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok; Zxqk %मझोला पौधा, अगेती परिपक्वता, शाखाओं की अधिक संख्या, गहरे हरे रंग की पत्तियां और भूरापन लिए हुए काले रंग की परिपक्व फलियां।	

i t h d j . k l a % 2009 d k 054	
Ql y %ew 1/4 विगना रेडियाटा 1/4 y-1/2 foYdt S1 1/2	ule %ihMh, e&139
fdLe %fo eku	vkonsl dk ule% HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt Shz i z kn j k M+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frffl% 16@04@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok; Zxqk %छोटा पौधा तथा छोटे आकार की पत्ती, मध्यम ऊंचाई से युक्त मध्यवर्ती फलियां लगने की स्थिति तथा छोटे आकार का बीज।	

i t h d j . k l a % 2009 d k 055	
Ql y %Tokj 1/4 सौरधम बाइकलर 1/4 y-1/2 eks ad 1/2	ule %l h l i h 216 'Qys; 'kknk 1/2 1/4 l i hoh&1359 1/2
fdLe %fo eku	vkonsl dk ule% HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt Shz i z kn j k M+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frffl% 16@04@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok; Zxqk %मझोला पौधा, तने का छोटा व्यास, छोटा व अर्ध ठोस पुष्पगुच्छ, पीला व सफेद रंग का कैरियोप्सिस तथा चमकदार दानों का अधिक भार।	

Registration No.: 052 of 2009	
Crop : Green gram (<i>Vigna radiata</i> (L.) Wilczek)	Denomination : Malviya Jyoti (HUM-1)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 16/04/2009	Category : Public
Essential characters: Greenish purple petiole colour, intermediate pod position and medium seed size.	

Registration No.: 053 of 2009	
Crop : Green gram (<i>Vigna radiata</i> (L.) Wilczek)	Denomination : Malviya Jagriti (HUM-2)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 16/04/2009	Category : Public
Essential characters: Medium plant height, early maturing, more number of branches, dark green leaves and brownish black matured pods.	

Registration No.: 054 of 2009	
Crop : Green gram (<i>Vigna radiata</i> (L.) Wilczek)	Denomination : PDM-139
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 16/04/2009	Category : Public
Essential characters: Short plant height and small leaf size, intermediate pod position having medium length and small sized seeds.	

Registration No.: 055 of 2009	
Crop : Sorghum (<i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench)	Denomination : CSV216 (Phule Yashoda) (SPV-1359)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 16/04/2009	Category : Public
Essential characters: Medium plant height, small stem diameter, short semi compact panicle, yellow white caryopsis colour with high weight and lustrous grain.	

i a hdj. k l a%2009 dk 056	
Ql y %ckt jk 1/4निसेटम ग्लाउकम 1/4 y-1/2vkj-chvkj-1/2	uke %, ei h&406 1/4 ht \$fi h 9802 1/2
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wj kt \$hz i z kn j kM+ubZfnYyl&110001
i z k k&i = dh frfFl%16@04@2009	Jskh %l koZ fud
<p>vfuoK, Zxqk % मझोला पौधा, पौधे का सीधे बढ़ने का स्वभाव, प्रथम पत्राच्छद का एंथोसियानिन रंग अनुपस्थित, मझोले लंबे पत्राच्छद सहित बहुत चौड़ा व लंबा पत्रदल, भूरी गांठ रंजकता व रोमिलता उपस्थित, मध्यम लंबाई व मोटाई सहित ठोस व बेलनाकार बाली, तुष पर एंथोसियानिन रंग उपस्थित, पीला परागकोष, उत्पादक दोजियों की संख्या मध्यम तथा पीले-भूरे रंग का ग्लोब के आकार का मझोला बीज।</p>	

i a hdj. k l a%2009 dk 057	
Ql y %ckt jk 1/4निसेटम ग्लाउकम 1/4 y-1/2vkj-chvkj-1/2	uke %l hvkl h &9
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wj kt \$hz i z kn j kM+ubZfnYyl&110001
i z k k&i = dh frfFl%16@04@2009	Jskh %l koZ fud
<p>vfuoK, Zxqk % लंबा पौधा, पौधे का सीधे बढ़ने का स्वभाव, प्रथम पत्राच्छद पर एंथोसियानिन रंग उपस्थित, लंबे पत्राच्छद सहित बहुत लंबा व चौड़ा पत्रदल, रोमिलता अनपस्थित होने के साथ-साथ हल्की सफेद गांठ व अंतरगांठ रंजकता उपस्थित, मध्यम मोटाई वाली ठोस व मोमबत्ती की आकार वाली बाली, तुष का एंथोसियानिन रंग अनुपस्थित, बैंगनी रंग का परागकोष, उत्पादक दोजियों की संख्या मध्यम तथा पीला व भूरा, शटकोणाकार व छोटा बीज।</p>	

i a hdj. k l a%2009 dk 058	
Ql y %ckt jk 1/4निसेटम ग्लाउकम 1/4 y-1/2vkj-chvkj-1/2	uke %, pl h&20 1/4 p, ei h 9102 1/2
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wj kt \$hz i z kn j kM+ubZfnYyl&110001
i z k k&i = dh frfFl%16@04@2009	Jskh %l koZ fud
<p>vfuoK, Zxqk % लंबा पौधा, पछेती परिपक्वता युक्त अर्ध ठोस बेलनाकार पुष्पगुच्छ तथा पीले रंग का परागकोष, धूसर व ग्लोब के आकार के बीज।</p>	

Registration No.: 056 of 2009	
Crop : Pearl millet (<i>Pennisetum glaucum</i> (L.)R. Br.)	Denomination : MP-406 (CZP9802)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 16/04/2009	Category : Public
Essential characters: Medium plant height, erect plant growth habit, absence of anthocyanin colouration of first leaf sheath, very long and broad leaf blade with medium leaf sheath length, presence of brown node pigmentation and pubescence, compact cylindrical spike having medium length and girth, absence of anthocyanin colouration of glume, yellow anther, medium number of productive tiller and yellow brown, globular medium seed.	

Registration No.: 057 of 2009	
Crop : Pearl millet (<i>Pennisetum glaucum</i> (L.)R. Br.)	Denomination : CoCu-9
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 16/04/2009	Category : Public
Essential characters: Tall plant height, erect plant growth habit, absence of anthocyanin colouration of first leaf sheath, very long and broad leaf blade with long leaf sheath length, presence of whitish node and internode pigmentation with absence of pubescence, compact candle shaped spike having medium girth, absence of anthocyanin colouration of glume, purple anther, medium number of productive tillers and yellow brown, hexagonal, small seed.	

Registration No.: 058 of 2009	
Crop : Pearl millet (<i>Pennisetum glaucum</i> (L.) R. Br.)	Denomination : HC-20-(HMP9102)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 16/04/2009	Category : Public
Essential characters: Tall plant height, late maturing semi-compact, cylindrical shaped panicles with yellow anther, grey and globular grains.	

i t h d j . k l a % 2009 d k 059	
Ql y % ckt jk 1/4 निसेतम ग्लाउकम 1/4 y-1/2 v k j - c h v k j - 1/2	u k e % v k j , p c h & 121 1/4 e , p & 892 1/2
fdLe % fo eku	v l o n s l d k u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t ð h z i ð l n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z e k k & i = d h f r f f l % 16 @ 04 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
v f u o k , Z x q k % मझोला पौधा, परिपक्वन का समय पछेती, गुलाबी रोमों से युक्त बेलनाकार बालियां तथा क्रीम जैसे रंग का परागकोष।	

i t h d j . k l a % 2009 d k 060	
Ql y % ckt jk 1/4 निसेतम ग्लाउकम 1/4 y-1/2 v k j - c h v k j - 1/2	u k e % l h v k s p 1/4 l r w 8
fdLe % fo eku	v l o n s l d k u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t ð h z i ð l n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z e k k & i = d h f r f f l % 16 @ 04 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
v f u o k , Z x q k % मझोला पौधा, तकुए की आकृति वाले पुष्पगुच्छों सहित उत्पादक बालियों की संख्या उच्च तथा मझोला बीज।	

i t h d j . k l a % 2009 d k 061	
Ql y % ckt jk 1/4 निसेतम ग्लाउकम 1/4 y-1/2 v k j - c h v k j - 1/2	u k e % i w k d e i k t V & 383 1/4 e i h & 383 1/2
fdLe % fo eku	v l o n s l d k u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t ð h z i ð l n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z e k k & i = d h f r f f l % 16 @ 04 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
v f u o k , Z x q k % मझोला पौधा, मध्यम परिपक्वता, अर्ध-ठोस बेलनाकार पुष्पगुच्छ जिनका परागकोष बैंगनी रंग का होता है, धूसर रंग के शटकोणाकार बीज।	

i t h d j . k l a % 2009 d k 062	
Ql y % ckt jk 1/4 निसेतम ग्लाउकम 1/4 y-1/2 v k j - c h v k j - 1/2	u k e % , v l b z e i h & 92901 1/4 e f) & , e i h & 282 1/2
fdLe % fo eku	v l o n s l d k u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t ð h z i ð l n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z e k k & i = d h f r f f l % 16 @ 04 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
v f u o k , Z x q k % मझोला पौधा, मध्यम परिपक्वता, ठोस व लैंस के आकार के पुष्पगुच्छ जिनका परागकोष पीले रंग का होता है तथा गहरे धूसर रंग के प्रति अंडाकार से लेकर प्रति लैंसाकार की आकृति वाले बीज।	

Registration No.: 059 of 2009	
Crop : Pearl millet (<i>Pennisetum glaucum</i> (L.) R. Br.)	Denomination : RHB-121 (MH-892)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 16/04/2009	Category : Public
Essential characters: Medium plant height, late time maturing, compact, cylindrical shaped panicles with pink bristle and cream colour anther.	

Registration No.: 060 of 2009	
Crop : Pearl millet (<i>Pennisetum glaucum</i> (L.) R. Br.)	Denomination : COH (Cu) 8
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 16/04/2009	Category : Public
Essential characters: Medium plant height, high number of productive tillers with spindle shaped panicles and medium seed.	

Registration No.: 061 of 2009	
Crop : Pearl millet (<i>Pennisetum glaucum</i> (L.) R. Br.)	Denomination : Pusa Composite-383 (MP-383)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 16/04/2009	Category : Public
Essential characters: Medium plant height, medium maturity, semi compact, cylindrical shaped panicles with purple anther, grey and hexagonal seed.	

Registration No.: 062 of 2009	
Crop : Pearl millet (<i>Pennisetum glaucum</i> (L.) R. Br.)	Denomination : AIMP-92901 (Samrudhi-MP-282)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 16/04/2009	Category : Public
Essential characters: Medium plant height, medium maturity, compact, lanceolate shaped panicles with yellow anther and deep grey obovate to oblanceolate seed.	

i t h d j . k l a % 2009 dk 063	
Ql y % ckt jk 1/2 निसेटम ग्लाउकम 1/4 y - 1/2 v k j - c h v k j - 1/2	u k e % t s l o h & 2 1/4 h d s l o h & 93191 1/2
fdLe % fo eku	v k o n s l d k u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t s h z i z l n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z e k k & i = d h f r f f k % 16 @ 04 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
v f u o k , Z x q k % मध्यम ऊंचाई का पौधा, मध्यम परिपक्वता, अर्ध ठोस व बेलनाकार पुष्पगुच्छ जिनका परागकोष पीले रंग का होता है, धूसर व प्रति अंडाकार बीज।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 064	
Ql y % ckt jk 1/2 निसेटम ग्लाउकम 1/4 y - 1/2 v k j - c h v k j - 1/2	u k e % , D l & 6 1/4 e , p & 140 1/2
fdLe % fo eku	v k o n s l d k u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t s h z i z l n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z e k k & i = d h f r f f k % 16 @ 04 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
v f u o k , Z x q k % मझोला पौधा, पछेती परिपक्वता, ठोस व तकुर की आकृति वाले पुष्पगुच्छ तथा धूसर रंग के मझोले बीज।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 065	
Ql y % ckt jk 1/2 निसेटम ग्लाउकम 1/4 y - 1/2 v k j - c h v k j - 1/2	u k e % i w k c t j h & 266 1/4 e i h & 266 1/2
fdLe % fo eku	v k o n s l d k u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t s h z i z l n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z e k k & i = d h f r f f k % 16 @ 04 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
v f u o k , Z x q k % मझोला पौधा, मध्यम परिपक्वता, ठोस व बेलनाकार आकृति वाले पुष्पगुच्छों सहित, हल्के रंग के परागकोष तथा धूसर रंग के ग्लोब के आकार के दाने।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 066	
Ql y % ckt jk 1/2 निसेटम ग्लाउकम 1/4 y - 1/2 v k j - c h v k j - 1/2	u k e % v k j , p v k j c h p & 8609 1/4) k 1/2
fdLe % fo eku	v k o n s l d k u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t s h z i z l n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z e k k & i = d h f r f f k % 16 @ 04 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
v f u o k , Z x q k % मझोला पौधा, अगेती से मध्यम परिपक्वता, अर्ध-ठोस व बेलनाकार पुष्पगुच्छ जिनका परागकोष पीले रंग का होता है तथा गहरे धूसर रंग के ग्लोबाकार छोटे बीज।	

Registration No.: 063 of 2009	
Crop : Pearl millet (<i>Pennisetum glaucum</i> (L.) R. Br.)	Denomination : JBV-2 (GKKV-93191)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 16/04/2009	Category : Public
Essential characters: Medium plant height, medium maturity, semi-compact, cylindrical shaped panicles with yellow anther, grey and obovate seed.	

Registration No.: 064 of 2009	
Crop : Pearl millet (<i>Pennisetum glaucum</i> (L.) R. Br.)	Denomination : X-6 (MH-140)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 16/04/2009	Category : Public
Essential characters: Medium plant height, late maturity, compact and spindle shaped panicles and grey coloured medium seed.	

Registration No.: 065 of 2009	
Crop : Pearl millet (<i>Pennisetum glaucum</i> (L.) R. Br.)	Denomination : Pusa Bajri-266 (MP-266)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 16/04/2009	Category : Public
Essential characters: Medium plant height, medium maturity, compact, cylindrical shaped panicles with buff coloured anther and grey coloured globular grains.	

Registration No.: 066 of 2009	
Crop : Pearl millet (<i>Pennisetum glaucum</i> (L.) R. Br.)	Denomination : RHRBH-8609 (Shraddha)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 16/04/2009	Category : Public
Essential characters: Medium plant height, early to medium maturity, semi-compact and cylindrical shaped panicles with yellow anther and deep grey coloured globular small seed.	

i a hdj. k l a%2009 dk 067	
Ql y %mMn 1/4विग्ना मूंगो 1/4y-1/2gSi j 1/2	uke %i a mMn&31
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wj kt Shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%16@04@2009	Js kh %l koZ fud
vfuok, Zxqk %पौधे का सीधे बढ़ने का स्वभाव, गहरे हरे रंग की पत्ती, बैंगनी रंग की नाड़ी, पौधे का निर्धारित बढ़ने का स्वभाव तथा बैंगनी रंग का तना।	

i a hdj. k l a%2009 dk 068	
Ql y %eVj 1/4आइसम सेटाइवम , y-1/2	uke %dk kh ufnuh 1/4hv kj &5 1/2
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wj kt Shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%20@07@2009	Js kh %l koZ fud
vfuok, Zxqk %अगेती परिपक्वता, छोटा पौधा, पौधे का बौना बढ़वार स्वभाव, दोहरी फली संख्या हरे गड्ढे की आकृति वाले बीज जिनकी सतह झुर्रियोंदार होती है और जो फूटकर गिरने के प्रतिरोधी होते हैं।	

i a hdj. k l a%2009 dk 069	
Ql y %eVj 1/4आइसम सेटाइवम , y-1/2	uke %dk kh 'kDr 1/4hv kj &7 1/2
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wj kt Shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%20@07@2009	Js kh %l koZ fud
vfuok, Zxqk %लंबा पौधा, हरे रंग की पत्तियां, हल्के घुमावयुक्त दोहरी फली संख्या, हरे गड्ढे की आकृति वाले बीज जिनकी सतह झुर्रीदार होती है और जिनका बीजपत्र क्रीम के रंग का होता है।	

i a hdj. k l a%2009 dk 070	
Ql y %eVj 1/4आइसम सेटाइवम , y-1/2	uke %dk kh eDr 1/4hv kj &22 1/2
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wj kt Shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%20@07@2009	Js kh %l koZ fud
vfuok, Zxqk %छोटा पौधा, मोमिया चमक से हीन हरी पत्तियां, खरगोश के कान जैसे स्टिप्यूल अनुपस्थित, फलियों का हल्का घुमाव तथा क्रीम जैसे रंग का बीजपत्र।	

Registration No.: 067 of 2009	
Crop : Black gram (<i>Vigna mungo</i> (L.) Hepper)	Denomination : Pant Urd-31
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 16/04/2009	Category : Public
Essential characters: Erect plant growth habit, dark green leaf colour, purple vein colour, determinate plant habit and purple stem colour.	

Registration No.: 068 of 2009	
Crop : Garden pea (<i>Pisum sativum</i> L.)	Denomination : Kashi Nandini (VR-5)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Early maturity, short plant height, dwarf plant growth habit, double pod number, green dimple shaped seed with wrinkled surface and resistant to shattering.	

Registration No.: 069 of 2009	
Crop : Garden pea (<i>Pisum sativum</i> L.)	Denomination : Kashi Shakti (VR-7)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Long plant height, light green foliage, double pod number having weak curvature, green dimple shaped seed with wrinkled surface and creamy cotyledon.	

Registration No.: 070 of 2009	
Crop : Garden pea (<i>Pisum sativum</i> L.)	Denomination : Kashi Mukti (VR-22)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Short plant height, green foliage with absence of waxy bloom, absence of rabbit eared stipules, weak curvature of pod and creamy colour of cotyledon.	

i a hdj.k l a%2009 dk 071	
Ql y %jkt ek ¼कैसियोलस वल्गेरिस , y-½	uke %dk' kh ije ¼kbZh, Qcl&1½
fdLe %fo eku	vkonsd dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt šhz i ž kn jkM+ubZfnYyh&110001
izk k&i = dh frfFl%20@07@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok Zxqk %मझोला पौधा, मझोले आकार की हृदयाकार उप-पत्तियां, गुलाबी रंग का फूल तथा पीलापन लिए हुए हरे रंग की हृदयाकार फलियां।	

i a hdj.k l a%2009 dk 072	
Ql y %ckt jk ¼निसेटम ग्लाउकम ¼ y-½vkj-chvkj-½	uke %, p, pcl67 bEi M
fdLe %fo eku	vkonsd dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt šhz i ž kn jkM+ubZfnYyh&110001
izk k&i = dh frfFl%20@07@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok Zxqk %मझोला पौधा, पौधे का सीधा बढ़ने का स्वभाव, भूरी गांठ तथा हरी गांठ रंजकता उपस्थित, पत्राच्छद पर रोमिलता की अनुपस्थिति के साथ-साथ मझोला लंबा व चौड़ा पत्रदल, पूर्णतः बाहर निकली हुई अर्ध-टोस लेंस के आकार की बाली, बाली का बहुत अगेती बाहर निकलना, तुष की एंथोसियानिन रंजकता उपस्थित तथा ग्लोब के आकार का छोटा बीज।	

i a hdj.k l a%2009 dk 073	
Ql y %ckt jk ¼ful ve Xylmde ¼ y-½vkj-chvkj-½	uke %, p, pcl&117
fdLe %fo eku	vkonsd dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt šhz i ž kn jkM+ubZfnYyh&110001
izk k&i = dh frfFl%20@07@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok Zxqk %मझोला पौधा, पौधे का अनिर्धारित बढ़ने का स्वभाव, पूर्णतः बाहर निकली हुई अर्ध टोस मोमबत्ती के आकार की बाली जिसकी मोटाई मध्यम होती है, तुष पर एंथोसियानिन रंग उपस्थित, पीला परागकोष, धूसर रंग के व शटकोणाकार मझोले बीज।	

i a hdj.k l a%2009 dk 074	
Ql y %ckt jk ¼ful ve Xylmde ¼ y-½vkj-chvkj-½	uke %gfj; k lk dEi kft V&10
fdLe %fo eku	vkonsd dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt šhz i ž kn jkM+ubZfnYyh&110001
izk k&i = dh frfFl%20@07@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok Zxqk %मझोला पौधा, पौधे की गांठ पर रोमिलता उपस्थित, गांठ पर भूरी रंजकता, संकुल बाली का निकलना, बाली की लंबाई मध्यम, बाली रोम पर रंग अनुपस्थित, उत्पादक दोजियों की संख्या कम, धूसर रंग के बीज जिनकी आकृति प्रतिअंडाकार होती है, मध्यम परिपक्वता तथा मृदुरोमिल फफूंद व सूखे की प्रतिरोधी।	

Registration No.: 071 of 2009	
Crop : French bean (<i>Phaseolus vulgaris</i> L.)	Denomination : Kashi Puram (IVFB-1)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Medium plant height, medium sized cordate leaflet, pink flower and pale green cordate pod.	

Registration No.: 072 of 2009	
Crop : Pearl millet (<i>Pennisetum glaucum</i> (L.)R. Br.)	Denomination : HHB67 Improved
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Medium plant height, erect plant growth habit, presence of brown node and green internode pigmentation, medium length and width of leaf blade with absence of leaf sheath pubescence, semi-compact lanceolate spike with complete exertion, very early emergence of spike, presence of anthocyanin pigmentation of glume and globular small seed.	

Registration No.: 073 of 2009	
Crop : Pearl millet (<i>Pennisetum glaucum</i> (L.)R. Br.)	Denomination : HHB-117
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Medium plant height, intermediate plant growth habit, semi-compact, candle shaped spike with complete exertion, having medium girth, presence of anthocyanin colouration of glume, yellow anther, grey and hexagonal medium seed.	

Registration No.: 074 of 2009	
Crop : Pearl millet (<i>Pennisetum glaucum</i> (L.)R. Br.)	Denomination : Haryana Composite-10
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Medium plant height, presence of plant node pubescence, brown node pigmentation, composite spike exertion, medium spike length, absence of spike bristle colour, low number of productive tillers, grey seed colour, obovate seed shape, medium maturing and resistant to downy mildew and draught.	

i t h d j . k l a % 2009 dk 075	
Ql y % ckt jk ¼ i ful ½ e Xylmde ¼ y - ½ v kj - ch v kj - ½	uke %, Dl & 7
fdLe % fo eku	vlon d dk uke % Hk Ñ - v - i - Ñ f ' k Hou M W j k t Ñ h z i ð kn j k M + ub Z fn Y y h & 110001
i z k k & i = dh fr f f l % 20 @ 07 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
vfuok Zxqk % मझोला पौधा, पछेती परिपक्वता, ठोस व मोमबत्ती की आकृति वाली बालियां तथा धूसर रंग के मझोले बीज।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 076	
Ql y % ckt jk ¼ i ful ½ e Xylmde ¼ y - ½ v kj - ch v kj - ½	uke % v kj , pch 30
fdLe % fo eku	vlon d dk uke % Hk Ñ - v - i - Ñ f ' k Hou M W j k t Ñ h z i ð kn j k M + ub Z fn Y y h & 110001
i z k k & i = dh fr f f l % 20 @ 07 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
vfuok Zxqk % मझोला पौधा, अगेती परिपक्वता, ठोस व शंक्वाकार बाली तथा बैंगनी रंग का परागकोष व धूसर रंग के ग्लोबाकार बीज।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 077	
Ql y % pik rh x g w ¼ ट्रिटिकम एस्टिवम , y - ½	uke %, eih & 4010
fdLe % fo eku	vlon d dk uke % Hk Ñ - v - i - Ñ f ' k Hou M W j k t Ñ h z i ð kn j k M + ub Z fn Y y h & 110001
i z k k & i = dh fr f f l % 20 @ 07 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
vfuok Zxqk % पौधे का सीधे बढ़ने का स्वभाव, बाली पर निर्बल मोमियापन, मझोली चौड़ी पताका पत्ती, मझोली लंबी बाली, हल्की मुड़ी हुई चोंच की आकृति के निचले तुष, गेहुंआ रंग के अर्ध कटोर अंडाकार दाने।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 078	
Ql y % pik rh x g w ¼ ट्रिटिकम एस्टिवम , y - ½	uke % M Y ; w k j 544 ¼ w k c k M ½
fdLe % fo eku	vlon d dk uke % Hk Ñ - v - i - Ñ f ' k Hou M W j k t Ñ h z i ð kn j k M + ub Z fn Y y h & 110001
i z k k & i = dh fr f f l % 20 @ 07 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
vfuok Zxqk % पौधे का अर्ध सीधे बढ़ने का स्वभाव, बाली निकलने का समय अति अगेती, पताका पत्ती की झुके रहने की प्रवृत्ति, मझोली लंबी बाली, गोल खोल की आकृति से युक्त मझोली चौड़ाई वाले निचले तुष, बाली की झुके रहने की प्रवृत्ति, रोमों की लंबाई कम जो प्रमुख रूप से स्पष्ट नहीं होते हैं।	

Registration No.: 075 of 2009	
Crop : Pearl millet (<i>Pennisetum glaucum</i> (L.)R. Br.)	Denomination : X-7
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Medium plant height, late maturity, compact candle shaped panicles and grey coloured medium seed.	

Registration No.: 076 of 2009	
Crop : Pearl millet (<i>Pennisetum glaucum</i> (L.)R. Br.)	Denomination : RHB30
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Medium plant height, early maturity, compact and conical shaped panicles with purple anther and grey coloured globular seed.	

Registration No.: 077 of 2009	
Crop : Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : MP-4010
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Erect growth habit, weak ear waxiness, medium flag leaf width, medium ear length, moderately curved beak shaped lower glume and amber coloured semi-hard ovate grain.	

Registration No.: 078 of 2009	
Crop : Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : WR544 (Pusa Bold)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Semi-erect growth habit, very early time of ear emergence, drooping flag leaf attitude, medium ear length, medium shaller width of lower glume with round shaller shape, bent spike attitude and length of brush hair not prominent.	

i a hdj. k l a%2009 dk 079	
Ql y %pikrh xgw ¼ट्रिटिकम एस्टिवम , y-½	ule %f' kolfyd ¼p, l &420½
fdLe %fo eku	vlonsl dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt ðhz i ð kn jkM+ubZfnYyh&110001
iek k&i = dh frffl%20@07@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok Zxqk %पताका पत्ती की अर्ध सीधे रहने की प्रवृत्ति, बाली निकलने का समय मध्यम, बाली पर मोमियापन अनुपस्थित, लंबा पौधा, मध्यम बाली घनत्व, बाहरी तुष पर अति सशक्त रोमिलता, सफेद रंग की बाली तथा 1000 दानों का भार मध्यम।	

i a hdj. k l a%2009 dk 080	
Ql y %pikrh xgw ¼ट्रिटिकम एस्टिवम , y-½	ule %pánzdk ¼pi hMY; &184½
fdLe %fo eku	vlonsl dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt ðhz i ð kn jkM+ubZfnYyh&110001
iek k&i = dh frffl%20@07@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok Zxqk %बाली की लंबाई मध्यम जिस पर सशक्त मोमियापन होता है, मझोले लंबे शूक, मझोली नोक लंबाई सहित सीधी व चोंक के आकृति वाला निचला तुष, बाहरी तुष रोमिलता अनुपस्थित और पुष्पगुच्छ की सीधे रहने की प्रवृत्ति।	

i a hdj. k l a%2009 dk 081	
Ql y %pikrh xgw ¼ट्रिटिकम एस्टिवम , y-½	ule %oh y xgw& 829
fdLe %fo eku	vlonsl dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt ðhz i ð kn jkM+ubZfnYyh&110001
iek k&i = dh frffl%20@07@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok Zxqk %पौधे का अर्ध-फैलावदार बढ़ने का स्वभाव, कर्णपालियों पर एंथोसियानिन रंग अनुपस्थित, बाली निकलने का समय अति पछेती, पत्रदल पर मोमियानपन अनुपस्थित, कंठ (पुष्पगुच्छ) का मोमियापन तथा बाली का मोमियापन मध्यम, निचले तुष कवच की चौड़ाई संकरी, निचले तुष की आकृति ऊपर उठी हुई, दीर्घाकार दाने तथा बड़े आकार का बीज।	

i a hdj. k l a%2009 dk 082	
Ql y %pikrh xgw ¼ट्रिटिकम एस्टिवम , y-½	ule %oh y xgw832
fdLe %fo eku	vlonsl dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt ðhz i ð kn jkM+ubZfnYyh&110001
iek k&i = dh frffl%20@07@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok Zxqk %बाली निकलने का समय मध्यम, गहरे भूरे रंग की बाली, छोटी चौड़ाई वाला बहुत संकरा निचला तुष, फिनाँल से युक्त दाने का रंग मध्यम, ब्रश रोमों की लंबाई सुस्पष्ट नहीं तथा कठोर दाने।	

Registration No.: 079 of 2009	
Crop : Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : Shivalik (HS-420)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Semi-erect flag leaf attitude, medium time of ear emergence, absence of ear waxiness, tall plant length, medium ear density, very strong pubescence of outer glume, white coloured ear having medium 1000 grains weight.	

Registration No.: 080 of 2009	
Crop : Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : Chandrika (HPW-184)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Medium ear length with strong ear waxiness, medium awns length, straight beak shaped lower glume having medium beak length, absence of outer glume pubescence and straight peduncle attitude.	

Registration No.: 081 of 2009	
Crop : Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : VL Gehun-829
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Semi spreading plant growth habit, absence anthocyanin colouration of auricles, very late time of ear emergence, absence of waxiness of blade, medium ear waxiness and waxiness of neck (peduncle), narrow lower glume shaller width, elevated lower glume shaller shape, oblong grain shape and bold seed size.	

Registration No.: 082 of 2009	
Crop : Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : VL Gehun832
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Medium time of ear emergence, dark brown ear colour, very narrow lower glume shaller width, medium grain colouration with phenol, not prominent brush hair length and grain hardness hard.	

i a hdj. k l a%2009 dk 083	
Ql y %pi krh xgw ¼ट्रिटिकम एस्टिवम , y-½	uke %i wk QglV 107 ¼ pM&2888½
fdLe %fo eku	vkonsd dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt Shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%20@07@2009	Js kh %l koZ fud
vfuok; Zxqk %पौधे का मध्यवर्ती बढ़ने का स्वभाव, हरे रंग की पत्तियां, पताका पत्ती की अर्ध सीधे रहने की प्रवृत्ति, बाहरी तुष की मध्यम रोमिलता, लंबा पौधा, विरल बाली घनत्व, निचले तुष की लंबी चोंच, निचली तुष की आकृति हल्की मुड़ी हुई चोंच के समान तथा 1000 दानों का भार मध्यम।	

i a hdj. k l a%2009 dk 084	
Ql y %pi krh xgw ¼ट्रिटिकम एस्टिवम , y-½	uke %verk ¼ pvkbZ500½
fdLe %fo eku	vkonsd dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt Shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%20@07@2009	Js kh %l koZ fud
vfuok; Zxqk %लंबी बाली, शूक की दबे रहने की प्रवृत्ति, मझोली लंबाई का शूक, अति सशक्त बाहरी तुष रोमिलता तथा अत्यधिक मुड़ी हुई चोंच की आकृति वाले तुष।	

i a hdj. k l a%2009 dk 085	
Ql y %pi krh xgw ¼ट्रिटिकम एस्टिवम , y-½	uke %gf'kZk ¼ pvkbZ1531½
fdLe %fo eku	vkonsd dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt Shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%20@07@2009	Js kh %l koZ fud
vfuok; Zxqk %तुष तारुण्यता उपस्थित, पत्राच्छद का मोमियापन अनुपस्थित, निचले तुष की चोंच की आकृति व उसकी लंबाई अधिक तथा अर्ध-कठोर दाने।	

i a hdj. k l a%2009 dk 086	
Ql y %pi krh xgw ¼ट्रिटिकम एस्टिवम , y-½	uke %'krknh ¼d&0307½
fdLe %fo eku	vkonsd dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt Shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%20@07@2009	Js kh %l koZ fud
vfuok; Zxqk %पौधे का अर्ध सीधे बढ़ने का स्वभाव, कर्णपालियों पर मध्यम पताका पत्ती रोम, निचले तुष की हल्की मुड़ी हुई चोंच के समान आकृति तथा ब्रश रोम की लंबाई अधिक।	

Registration No.: 083 of 2009	
Crop : Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : Pusa Wheat 107 (HD-2888)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Intermediate growth habit, green foliage colour, semi erect flag leaf attitude, medium pubescence of outer glume, tall plant length, lax ear density, long beak length of lower glume, moderately curved beak shape of lower glume and medium weight of 1000 seeds.	

Registration No.: 084 of 2009	
Crop : Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : Amrita (HI1500)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Long spike length, oppressed awn attitude, medium awn length, strong outer glume pubescence and strongly curved beak shape.	

Registration No.: 085 of 2009	
Crop : Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : Harshita (HI-1531)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Presence of glume pubescence, absence of waxiness of leaf sheath, long beak length of lower glume and semi-hard grain hardness.	

Registration No.: 086 of 2009	
Crop : Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : Shatabdi (K-0307)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Semi-erect plant growth, medium flag leaf hairs on auricles, moderately curved beak shape of lower glume and long length of brush hair.	

i a hdj. k l a%2009 dk 087	
Ql y %pikrh xgw ¼ट्रिटिकम एस्टिवम , y-½	ule %ikye ¼pihMY; &147½
fdLe %fo eku	vkonsl dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt &hz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%20@07@2009	Jskh %l kof fud
vfuok, Zxqk % कर्णपालियों पर अति सशक्त पताका पत्ती एंथोसियानिन रंग, लंबी पताका पत्ती जिसकी चौड़ाई भी अधिक होती है, निचले तुष के खोल की चौड़ाई अधिक, निचले तुष के खोल की आकृति वर्गाकार, शूकी की सीधे रहने की प्रवृत्ति, बड़े आकार के दाने, 1000 दानों का भार अधिक तथा दाने मुलायम होते हैं।	

i a hdj. k l a%2009 dk 088	
Ql y %pikrh xgw ¼ट्रिटिकम एस्टिवम , y-½	ule %rikou ¼uvkbZMY; &917½
fdLe %fo eku	vkonsl dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt &hz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%20@07@2009	Jskh %l kof fud
vfuok, Zxqk % पौधे का मध्यवर्ती बढ़ने का स्वभाव, सशक्त पत्रदल, बालियों पर सशक्त मोमियापन, गहरा फिनाँल रंग, कर्णपालि रंजकता अनुपस्थित, कर्णपालि रोमिलता अनुपस्थित, चोंच की लंबाई मझोली तथा शूकी की झुके रहने की प्रवृत्ति।	

i a hdj. k l a%2009 dk 089	
Ql y %pikrh xgw ¼ट्रिटिकम एस्टिवम , y-½	ule %, eih& , p, l 365
fdLe %fo eku	vkonsl dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt &hz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%20@07@2009	Jskh %l kof fud
vfuok, Zxqk % पौधे का अर्ध-सीधे बढ़ने का स्वभाव, कर्णपालियों की पताका पत्ती एंथोसियानिन रंजकता अनुपस्थित, पताका पत्ती की झुके रहने की प्रवृत्ति, शूक तथा बाली का रंग सफेद, चमकदार बाली गहनता, निचले तुष की सीधी चोंच जैसी आकृति तथा 1000 दानों का भार मध्यम।	

i a hdj. k l a%2009 dk 090	
Ql y %pikrh xgw ¼ट्रिटिकम एस्टिवम , y-½	ule %oh y xgw& 802
fdLe %fo eku	vkonsl dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt &hz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%20@07@2009	Jskh %l kof fud
vfuok, Zxqk % पौधे का मध्यवर्ती बढ़ने का स्वभाव, पताका पत्ती की प्रवृत्ति अर्ध-सीधी, निचले तुष के खोल की आकृति गोल, हल्के मुड़े हुए निचले तुष की आकृति चोंच के समान, मझोले आकार का बीज तथा अर्ध कठोर दाने।	

Registration No.: 087 of 2009	
Crop : Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : Palam (HPW-147)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Very strong flag leaf anthocyanin colouration of auricles, long length of flag leaf, broad width of flag leaf, broad shaller width of lower glume, square shaller shape of lower glume, straight spike attitude, large size of 1000 weight of grain and soft grain hardness.	

Registration No.: 088 of 2009	
Crop : Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : Tapovan (NIAW-917)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Intermediate growth habit, strong leaf blade, strong ear waxiness, dark phenol colouration, absence of auricle pigmentation, absence of auricle pubescence, medium beak length and bent spike attitude.	

Registration No.: 089 of 2009	
Crop : Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : HS365
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Semi-erect growth habit, absence of flag leaf anthocyanin colouration of auricles, drooping flag leaf attitude, white awn and ear colour, lax ear density, straight beak shape of lower glume and medium weight of 1000 grains.	

Registration No.: 090 of 2009	
Crop : Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : VL Gehun-802
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Intermediate plant growth habit, semi-erect flag leaf attitude, round lower glume shaller shape, moderately curved lower glume beak shape, medium seed size and semi-hard grain hardness.	

i a hdj.k l a%2009 dk 091	
Ql y %pi krh xgw ¼ट्रिटिकम एस्टिवम , y-½	ule % ; wh&2565
fdLe %fo eku	vkonsd dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt Shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%20@07@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok, Zxqk %पताका पत्ती की अर्ध झुके रहने की प्रवृत्ति, समानांतर पार्श्व जैसी आकृति वाली बाली, मझोली लंबी बाली, निचले तुष की आकृति अत्यधिक मुड़ी हुई चोंच के समान तथा बाली की प्रवृत्ति झुकी हुई।	

i a hdj.k l a%2009 dk 092	
Ql y %pi krh xgw ¼ट्रिटिकम एस्टिवम , y-½	ule %i wkZ¼ pM2824½
fdLe %fo eku	vkonsd dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt Shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%20@07@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok, Zxqk %पौधे का सीधे बढ़ने का स्वभाव, निचले तुष की चोंच के समान आकृति तथा लंबाई कम, निचले तुष की आकृति हल्की मुड़ी हुई चोंच के समान तथा बाली की सीधे रहने की प्रवृत्ति।	

i a hdj.k l a%2009 dk 093	
Ql y %pi krh xgw ¼ट्रिटिकम एस्टिवम , y-½	ule %, pi hMY; &155 ¼vkdkj ½
fdLe %fo eku	vkonsd dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt Shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%20@07@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok, Zxqk %बाली निकलने का समय पछेती, बाली का रंग हल्का भूरा, ब्रश रोम की लंबाई सुस्पष्ट नहीं, 1000 दानों का भार अधिक तथा कठोर दाने।	

i a hdj.k l a%2009 dk 094	
Ql y %pi krh xgw ¼ट्रिटिकम एस्टिवम , y-½	ule %ds/kj, y&19
fdLe %fo eku	vkonsd dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt Shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%20@07@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok, Zxqk %पौधे का सीधे बढ़ने का स्वभाव, कर्णपालियों की पताका पत्ती पर एंथोसियानिन रंग अनुपस्थित, निचले तुष के खोल की चौड़ाई मध्यम, निचले तुष के खोल की आकृति गोल, निचले तुष की मझोली चोंच जैसी लंबाई, ब्रश रोम की लंबाई सुस्पष्ट नहीं, पताका पत्राच्छद पर निर्मल मोमियापन तथा पताका पत्ती के पत्रदल पर मोमियापन अनुपस्थित।	

Registration No.: 091 of 2009	
Crop : Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : UP-2565
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Semi drooping attitude of flag leaf, parallel sided ear shape, medium ear length, strongly curved beak shape of lower glume and bent spike attitude.	

Registration No.: 092 of 2009	
Crop : Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : Poorva (HD2824)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Erect plant growth habit, short beak length of lower glume, moderately curved beak shape of lower glume and straight spike attitude.	

Registration No.: 093 of 2009	
Crop : Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : HPW-155 (onkar)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Late time of ear emergence, light brown ear colour, not prominent length of brush hair, large weight of 1000 grains and hard grain hardness.	

Registration No.: 094 of 2009	
Crop : Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : KRL-19
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Erect plant growth, absence of flag leaf anthocyanin colouration of auricles, medium shaller width of lower glume, round shaller shape of lower glume, medium beak length of lower glume, not prominent length of brush hair, weak waxiness of flag leaf sheath and absence of waxiness of flag leaf of blade.	

i t h d j . k l a % 2009 dk 095	
Ql y % p i k r h x g w ¼ट्रिटिकम एस्टिवम , y-½	u k e % , p M & 2733 ¼ h l , e ½
fdLe % fo eku	v k o n s d dk u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t ð h z i ð k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z e k k & i = d h f r f f l % 20 @ 07 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
v f u o k ; Z x q k % सघन बाली गहनता, छोटे शूक, निचले तुष के खोल की मझोली चौड़ाई, मझोला लंबा पुष्पवृंत, बाली की झुके रहने की प्रवृत्ति तथा कठोर दाने।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 096	
Ql y % p i k r h x g w ¼ट्रिटिकम एस्टिवम , y-½	u k e % t h M Y ; & 190
fdLe % fo eku	v k o n s d dk u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t ð h z i ð k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z e k k & i = d h f r f f l % 20 @ 07 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
v f u o k ; Z x q k % पताका पत्रदल पर सशक्त मोमियापन, बाली पर सशक्त मोमियापन, हरे रंग की पत्तियां, बाली की झुके रहने की प्रवृत्ति तथा पुष्पवृंत की मझोली लंबाई।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 097	
Ql y % p i k r h x g w ¼ट्रिटिकम एस्टिवम , y-½	u k e % , u v k b Z M Y ; & 34
fdLe % fo eku	v k o n s d dk u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t ð h z i ð k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z e k k & i = d h f r f f l % 20 @ 07 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
v f u o k ; Z x q k % पौधे का सीधे बढ़ने का स्वभाव, पताका पत्ती की सीधे रहने की प्रवृत्ति, बाली निकलने का समय अगेती, प्रोफाइल में बाली की आकृति ऊपर की ओर पतली होती हुई, मझोली लंबी बाली जिसका रंग सफेद होता है, निचले तुष की आकृति उठी हुई, निचले तुष की बहुत छोटी चोंच लंबाई तथा 1000 दानों का भार कम।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 098	
Ql y % p i k r h x g w ¼ट्रिटिकम एस्टिवम , y-½	u k e % v k f n R ; ¼ p M & 2781 ½
fdLe % fo eku	v k o n s d dk u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t ð h z i ð k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z e k k & i = d h f r f f l % 20 @ 07 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
v f u o k ; Z x q k % प्रांकुरचोल का एंथोसियानिन रंग उपस्थित, समानांतर पार्श्व की आकृति वाली बाली, लंबे शूक, निचले तुष के खोल की चौड़ाई मध्यम, निचले तुष के खोल की आकृति गोल तथा बाली की झुके रहने की प्रवृत्ति।	

Registration No.: 095 of 2009	
Crop : Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : HD-2733 (VSM)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Dense ear density, short awns length, medium shaller width of lower glume, medium peduncle length, bent spike attitude and hard grain hardness.	

Registration No.: 096 of 2009	
Crop : Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : GW-190
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Strong waxiness of flag leaf blade, strong ear waxiness, green foliage colour, bent spike attitude and medium peduncle length.	

Registration No.: 097 of 2009	
Crop : Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : NIAW-34
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Erect plant growth, erect flag leaf attitude, early time of ear emergence, tapering ear shape in profile, medium ear length, white colour of ear, elevated shaller shape of lower glume, very short beak length of lower glume and small weight of 1000 grains.	

Registration No.: 098 of 2009	
Crop : Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : Aditya (HD-2781)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Presence of coleoptile anthocyanin colouration, parallel sided ear shape, long awns length, medium shaller width of lower glume, round shaller shape of lower glume and bent spike attitude.	

i t h d j . k l # 2009 dk 099	
Ql y %pi krh xgw ¼ट्रिटिकम एस्टिवम , y-½	uke %fofn'kk ¼Mh y 788&2½
fdLe %fo eku	vkonsd dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt ðhz i ð kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frffl%20@07@2009	Jskh %l kofz fud
vfuok, Zxqk %पताका पत्ती कर्णपालियों पर मध्यम रोमिलता, पताका पत्ती की चौड़ाई अधिक, समानांतर पार्श्व की आकृति वाली बाली, निचले तुष के खोल की आकृति उठी हुई, बाली की झुके रहने की प्रवृत्ति तथा अर्ध कठोर दाने।	

i t h d j . k l # 2009 dk 100	
Ql y %pi krh xgw ¼ट्रिटिकम एस्टिवम , y-½	uke %jkt 4037
fdLe %fo eku	vkonsd dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt ðhz i ð kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frffl%20@07@2009	Jskh %l kofz fud
vfuok, Zxqk %पौधे का सीधे बढ़ने का स्वभाव, कर्णपालियों की पताका पत्ती पर मध्यम एंथोसियानिन रंग, मझोली लंबी बाली (शूक तथा स्कर को छोड़कर), निचले तुष के खोल की आकृति उठी हुई, निचले तुष की बहुत लंबी चोंच, ब्रश रोम की लंबाई सुस्पष्ट नहीं तथा अर्ध कठोर दाने।	

i t h d j . k l # 2009 dk 101	
Ql y %pi krh xgw ¼ट्रिटिकम एस्टिवम , y-½	uke %ujðhz QghV 1014
fdLe %fo eku	vkonsd dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt ðhz i ð kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frffl%20@07@2009	Jskh %l kofz fud
vfuok, Zxqk %प्रोफाइल में बाली की आकृति समानांतर छोर वाली, मध्यम बाली घनत्व, गहरे भूरे रंग के शूक, शूक की प्रवृत्ति मध्यवर्ती, निचले तुष की आकृति सीधी चोंच जैसी, बाली की झुके रहने की प्रवृत्ति (परिपक्वता के समय) तथा 1000 दानों का भार मध्यम।	

i t h d j . k l # 2009 dk 102	
Ql y %Tokj ¼सोरघम बाइकलर ¼y-½eks d½	uke %l h , l , p&15vkj ¼l ih p 677½
fdLe %fo eku	vkonsd dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt ðhz i ð kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frffl%20@07@2009	Jskh %l kofz fud
vfuok, Zxqk %पौधे पर बैंगनी रंजकता, अर्ध-टोस पुष्पगुच्छ, बेलनाकार बाली जिसपर मोती के समान सफेद गोल व बहुत भारी बीज होते हैं तथा मध्यम परिपक्वता।	

Registration No.: 099 of 2009	
Crop : Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : Vidisha (DL788-2)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Medium hairs on flag leaf auricles, broad width of flag leaf, parallel sided ear shape, elevated shaller shape of lower glume, bent spike attitude and semi hard grain hardness.	

Registration No.: 100 of 2009	
Crop : Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : RAJ4037
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Erect growth habit, medium flag leaf anthocyanin colouration of auricles, medium ear length (excluding awns and scurs), elevated shaller shape of lower glume, very long beak length of lower glume, not prominent length of brush hair and semi-hard grain hardness.	

Registration No.: 101 of 2009	
Crop : Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : Narendra Wheat 1014
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Parallelsided ear shape in profile, medium ear density, dark brown awn colour, medium awn attitude, straight beak shape of lower glume, bent spike attitude (at the time of maturity) and medium weight of 1000 grains.	

Registration No.: 102 of 2009	
Crop : Sorghum (<i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench)	Denomination : CSH-15 R (SPH677)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Purple pigmented plant, panicle semi compact, cylindrical shape, pearly white round, very bold seed and medium maturity.	

i a hdj.k l a%2009 dk 103	
Ql y %Tokj 1/4सोरधम बाइकलर 1/4y-1/2eks ad1/2	uke %l h l , p&17 1/4l ih p&6601/2
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt Shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%20@07@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok Zxqk %गहरी रंजकता से पौधे, बंद अंतरगांठें, अर्ध ढीले पुष्पगुच्छ, दीर्घवृत्ताकार आकृति के मोती के समान सफेद गोल बीज तथा अगेती परिपक्वता।	

i a hdj.k l a%2009 dk 104	
Ql y %eDdk 1/4की मेज , y-1/2	uke %fcjl k edb&1
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%fcjl k df'k fo' ofo ky; dkd\$ jkh& 834006
i z k k&i = dh frfFl%20@07@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok Zxqk %गहरे हरे रंग की पत्ती, खुले हुए तथा विरल वल्लर, गुलाबीपन लिए हुए सफेद रंग के रेशे, सख्त छिलका कवच, अगेती परिपक्वता तथा पीले व पिचके हुए दाने।	

i a hdj.k l a%2009 dk 105	
Ql y %eDdk 1/4की मेज , y-1/2	uke %fcjl k fodkl eDdk&2
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%fcjl k df'k fo' ofo ky; dkd\$ jkh& 834006
i z k k&i = dh frfFl%20@07@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok Zxqk %पत्रदल और तने के बीच छोटा कोण, पत्रदल की सीधे रहने की प्रवृत्ति, परागोद्भव का समय अति अगेती, कणिशिकाओं का विरल घनत्व, मुख्य अक्ष और पार्श्व शाखाओं के बीच संकरा कोण, पार्श्व शाखाओं की सीधे रहने की प्रवृत्ति, रेशे निकलने का समय अति अगेती, सबसे निचली पार्श्व शाखा के ऊपर मुख्य अक्ष की अधिक वल्लर लंबाई, भुट्टे का पौधे के मध्य भाग में लगना, शंकव-बेलनाकार आकृति के भुट्टे, दाने के शीर्ष भाग का पीला रंग तथा 1000 दानों का भार मध्यम।	

i a hdj.k l a%2009 dk 106	
Ql y %eVj 1/4आइसम सेटाइवम , y-1/2	uke %i a ih&13
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt Shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%20@07@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok Zxqk %पछेती पुष्पन दिन (50:), छोटा पौधा, गहरे हरे रंग की पत्तियां, उप पत्तियां उपस्थित।	

Registration No.: 103 of 2009	
Crop : Sorghum (<i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench)	Denomination : CSH-17 (SPH-660)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Tan pigmented plants, enclosed internodes, panicle semi loose, elliptical shaped pearly white round seed and early maturing.	

Registration No.: 104 of 2009	
Crop : Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : Birsa Makai-1
Type : Extant	Applicant Name: Birsa Agricultural University, Kanke, Ranchi-834006
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Dark green leaf, tassel open and sparse, silk pinkish white, tight husk cover, early maturity and yellow flint type kernel.	

Registration No.: 105 of 2009	
Crop : Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : Birsa Vikas Makka-2
Type : Extant	Applicant Name-Birsa Agricultural University, Kanke, Ranchi-834006
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Small angle between leaf blade and stem, straight attitude of leaf blade, very early time of anthesis, sparse density of spikelets, narrow angle between main axis and lateral branches, straight attitude of lateral branches, very early time of silk emergence, large tassel length of main axis above lowest side branch, medium ear placement, conico cylindrical ear shape, yellow colour of top of grain and medium weight of 1000 kernel.	

Registration No.: 106 of 2009	
Crop : Field pea (<i>Pisum sativum</i> L.)	Denomination : Pant Pea-13
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Late flowering days (50%), short plant height, dark green foliage colour and presence of leaflets.	

i t h d j . k l a % 2009 dk 107	
Ql y % eVj 1/4 आइसम सेटाइवम , y-1/2	uke % i a r i h & 25
fdLe % fo eku	vkonsl dk uke % HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M W j k t ð h z i ð k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z k k & i = dh frffl % 20 @ 07 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
vfuok, Zxqk % पुष्पन का समय मध्यम तथा मझोली ऊंचाई वाला पौधा।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 108	
Ql y % e l j v 1/4 सैंस क्यूलीनेरिस मैडिक 1/2	uke % i a r y s V y & 5
fdLe % fo eku	vkonsl dk uke % HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M W j k t ð h z i ð k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z k k & i = dh frffl % 20 @ 07 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
vfuok, Zxqk % पौधे का सीधे बढ़ने का स्वभाव, तने पर एंथोसियानिन रंग उपस्थित, बड़े आकार की उप पत्ती तथा बहुत बड़े आकार का बीज।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 109	
Ql y % T o k j 1/4 सोरघम बाइकलर 1/4 y-1/2 e k s a d 1/2	uke % l h l o h & 15
fdLe % fo eku	vkonsl dk uke % HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M W j k t ð h z i ð k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z k k & i = dh frffl % 20 @ 07 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
vfuok, Zxqk % लंबा पौधा, पुष्पगुच्छ की आकृति सममितीय, अर्ध ढीला पुष्पगुच्छ घनत्व, धूसरपन लिए हुए नारंगी रंग के तुष, गोल आकृति वाले दाने, तथा गहाई के बाद पीले सफेद रंग का कैरियोप्सिस।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 110	
Ql y % p l o y 1/4 सोराइजा सेटाइवा , y-1/2	uke % i z h k k 1/4 k s k j , l 201 & 5 1/2 k b B W h & 15191 1/2
fdLe % fo eku	vkonsl dk uke % m M h l k d f ' k , o a i k s k x d h fo ' o f o k y ;] H o u s o j & 751003
i z k k & i = dh frffl % 20 @ 07 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
vfuok, Zxqk % मध्यम ऊंचा पौधा, पत्रदल की सतह पर मध्यम पत्ती रोमिलता, पत्रदल की लंबाई मध्यम, पत्रदल की चौड़ाई संकरी, पत्रदल की सीधी पताका पत्ती प्रवृत्ति, मुख्य अक्ष का लंबा पुष्पगुच्छ, दाने की आकृति मझोली पतली तथा 1000 दानों का भार कम।	

Registration No.: 107 of 2009	
Crop : Field pea (<i>Pisum sativum</i> L.)	Denomination : Pant Pea-25
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Medium flowering time and medium plant height.	

Registration No.: 108 of 2009	
Crop : Lentil (<i>Lens culinaris</i> Medik)	Denomination : Pant Lentil-5
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Erect plant growth habit, presence of stem anthocyanin colouration, large leaflet size and very large seed size.	

Registration No.: 109 of 2009	
Crop : Sorghum (<i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench)	Denomination : CSV-15
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Long plant height, symmetric panicle shape, semi loose panicle density, grayed orange glume colour, circular grain shape and yellow white caryopsis colour after threshing.	

Registration No.: 110 of 2009	
Crop : Rice (<i>Oryza sativa</i> L.)	Denomination : Pratikshya (ORS201-5) (IET-15191)
Type : Extant	Applicant Name: Orissa University of Agriculture & Technology Bhubaneswar-751003
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Medium plant height, medium leaf pubescence of blade surface, medium leaf length of blade, narrow leaf width of blade, erect flag leaf attitude of blade, long panicle length of main axis, medium slender grain shape and low 1000 grain weight.	

i t h d j . k l a % 2009 dk 111	
Ql y % ploy 1/2 भोराइजा सेटाइवा , y-1/2	uke % t l s s k 1/4 v l v k j & 1519 & 2 1/4 v l b B X l h & 15169 1/2
fdLe % fo eku	v l o n s d dk uke % m M h l k d f ' k , o a i S l k f x d h fo ' o f o k y ; H o u s o j & 751003
i z e k k & i = dh fr f l k % 20 @ 07 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
v f u o k , Z x q k % पत्रदल की सतह पर मध्यम पत्ती रोमिलता, शीर्षन का समय अति अगेती, लंबा पुष्पगुच्छ, प्रति पौधा पुष्पगुच्छों की संख्या मध्यम, मुख्य अक्ष का सीधा पुष्पगुच्छ घुमाव, मध्यम भारी दाने की लंबाई मध्यम तथा 1000 दानों का भार मध्यम।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 112	
Ql y % c k t j k 1/2 निसेटम ग्लाउकम 1/4 y-1/2 v k j - c h v k j - 1/2	uke % u a n h & 52 1/4 e , p & 1078 1/2 1/4 u , e , p & 45 1/2
fdLe % fo eku	v l o n s d dk uke % U , w u a n h l h M l d k j i k j s k u 1 i V s y l k l k ; V h f l ; l Z V k o j d s f u d V b a d y k c l k l k ; V h d s l k e u s x g k c h V s d j k , f y l f c t v g e n k c k n & 380006
i z e k k & i = dh fr f l k % 20 @ 07 @ 2009	J s k h % f u t h
v f u o k , Z x q k % लंबा पौधा, गांठ पर हरी रंजकता तथा बाली का पूरी तरह बाहर निकलना।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 113	
Ql y % c k t j k 1/2 निसेटम ग्लाउकम 1/4 y-1/2 v k j - c h v k j - 1/2	uke % u a n h & 62 1/4 e , p & 1274 1/2 1/4 u , e , p & 68 1/2
fdLe % fo eku	v l o n s d dk uke % U , w u a n h l h M l d k j i k j s k u 1 i V s y l k l k ; V h f l ; l Z V k o j d s f u d V b a d y k c l k l k ; V h d s l k e u s x g k c h V s d j k , f y l f c t v g e n k c k n & 380006
i z e k k & i = dh fr f l k % 20 @ 07 @ 2009	J s k h % f u t h
v f u o k , Z x q k % मझोला पौधा, गांठ पर हरी रंजकता तथा बाली का पूरी तरह बाहर निकलना।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 114	
Ql y % c k t j k 1/2 निसेटम ग्लाउकम 1/4 y-1/2 v k j - c h v k j - 1/2	uke % u a n h & 35 1/4 e , p & 889 1/2
fdLe % fo eku	v l o n s d dk uke % U , w u a n h l h M l d k j i k j s k u 1 i V s y l k l k ; V h f l ; l Z V k o j d s f u d V b a d y k c l k l k ; V h d s l k e u s x g k c h V s d j k , f y l f c t v g e n k c k n & 380006
i z e k k & i = dh fr f l k % 20 @ 07 @ 2009	J s k h % f u t h
v f u o k , Z x q k % लंबा पौधा, पत्रदल की लंबाई तथा चौड़ाई मध्यम, पौधे पर गांठ रोमिलता अनुपस्थित, मोटी बाली तथा 1000 बीजों का भार अधिक।	

Registration No.: 111 of 2009	
Crop : Rice (<i>Oryza sativa</i> L.)	Denomination : Jogesh (OR-1519-2) (IET-15169)
Type : Extant	Applicant Name: Orissa University of Agriculture & Technology Bhubaneshwar- 751003
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Public
Essential characters: Medium leaf pubescence of blade surface, very early time of heading, long panicle length, medium panicle number per plant, straight panicle curvature of main axis, medium bold grain shape, medium grain length and medium 1000 grains weight.	

Registration No.: 112 of 2009	
Crop : Pearl millet (<i>Pennisetum glaucum</i> (L.) R. Br.)	Denomination : Nandi-52 (MH-1078) (NMH-45)
Type : Extant	Applicant Name: New Nandi Seeds Corporation 1, Patel Society, Near Sears Tower, Opp. Inklab Society, Gulbai Tekra, Ellisbidge, Ahmedabad-380006
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Private
Essential characters: Tall plant height, green node pigmentation and complete spike exertion.	

Registration No.: 113 of 2009	
Crop : Pearl millet (<i>Pennisetum glaucum</i> (L.) R. Br.)	Denomination : Nandi-62 (MH-1274) (NMH-68)
Type : Extant	Applicant Name: New Nandi Seeds Corporation 1, Patel Society, Near Sears Tower, Opp. Inklab Society, Gulbai Tekra, Ellisbidge, Ahmedabad-380006
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Private
Essential characters: Medium plant height, green node pigmentation and complete spike exertion.	

Registration No.: 114 of 2009	
Crop : Pearl millet (<i>Pennisetum glaucum</i> (L.) R. Br.)	Denomination : Nandi-35 (MH-889)
Type : Extant	Applicant Name: New Nandi Seeds Corporation 1, Patel Society, Near Sears Tower, Opp. Inklab Society, Gulbai Tekra, Ellisbidge, Ahmedabad-380006
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Private
Essential characters: Tall plant height, medium leaf blade length and broad width, absence of plant node pubescence, thick spike girth and bold seed weight of 1000 grains.	

i t h d j . k l a % 2009 d k 115	
Ql y % c k t j k 1/4 निसेतम ग्लाउकम 1/4 y - 1/2 v k j - c h v k j - 1/2	u k e % u a n h & 8 1/4 e, p & 741 1/2
f d l e % f o e k u	v k o n s d d k u k e % U ; w u a n h l h M E d k j i k j s k u 1 i V s y l k l k ; V h f l ; l Z V k o j d s f u d V b a d y k c l k l k ; V h d s l k e u s x y k c h V s d j k , f y l f c t v g e n k c k n & 380006
i z e k k & i = d h f r f f k % 20 @ 07 @ 2009	J s k h % f u t h
v f u o k ; Z x q k % पौधे की गांठ पर भूरी रंजकता, पौधे की गांठ रोमिलता अनुपस्थित, बहुत ठोस बाली घनत्व तथा बहुत बड़े 1000 बीजों का भार अधिक।	

i t h d j . k l a % 2009 d k 116	
Ql y % c k t j k 1/4 निसेतम ग्लाउकम 1/4 y - 1/2 v k j - c h v k j - 1/2	u k e % u a n h & 30 1/4 e, p & 515 1/2
f d l e % f o e k u	v k o n s d d k u k e % U ; w u a n h l h M E d k j i k j s k u 1 i V s y l k l k ; V h f l ; l Z V k o j d s f u d V b a d y k c l k l k ; V h d s l k e u s x y k c h V s d j k , f y l f c t v g e n k c k n & 380006
i z e k k & i = d h f r f f k % 20 @ 07 @ 2009	J s k h % f u t h
v f u o k ; Z x q k % मध्यम लंबा पत्रदल, पौधे की गांठ रोमिलता अनुपस्थित, पौधे का सीधे बढ़ने का स्वभाव, सर्वोच्च बिंदु पर बाली की मोटाई अधिक, शंक्वाकार बाली जिसके 1000 दानों का भार अधिक होता है।	

i t h d j . k l a % 2009 d k 117	
Ql y % c k t j k 1/4 निसेतम ग्लाउकम 1/4 y - 1/2 v k j - c h v k j - 1/2	u k e % u a n h & 32 1/4 e, p & 773 1/2
f d l e % f o e k u	v k o n s d d k u k e % U ; w u a n h l h M E d k j i k j s k u 1 i V s y l k l k ; V h f l ; l Z V k o j d s f u d V b a d y k c l k l k ; V h d s l k e u s x y k c h V s d j k , f y l f c t v g e n k c k n & 380006
i z e k k & i = d h f r f f k % 20 @ 07 @ 2009	J s k h % f u t h
v f u o k ; Z x q k % लंबा पौधा, पत्रदल की चौड़ाई अधिक, पौधे की गांठ रोमिलता उपस्थित, सर्वोच्च बिंदु पर बाली की मोटाई अधिक तथा बहुत बड़े 1000 दानों का भार अधिक।	

Registration No.: 115 of 2009	
Crop : Pearl millet (<i>Pennisetum glaucum</i> (L.) R. Br.)	Denomination : Nandi-8 (MH-741)
Type : Extant	Applicant Name: New Nandi Seeds Corporation 1, Patel Society, Near Sears Tower, Opp. Inklab Society, Gulbai Tekra, Ellisbidge, Ahmedabad-380006
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Private
Essential characters: Brown plant node pigmentation, absence of plant node pubescence, very compact spike density and very bold seed weight of 1000 grains.	

Registration No.: 116 of 2009	
Crop: Pearl millet (<i>Pennisetum glaucum</i> (L.) R. Br.)	Denomination : Nandi-30 (MH-515)
Type : Extant	Applicant Name: New Nandi Seeds Corporation 1, Patel Society, Near Sears Tower, Opp. Inklab Society, Gulbai Tekra, Ellisbidge, Ahmedabad-380006
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Private
Essential characters: Medium leaf blade length, absence of plant node pubescence, erect plant growth habit, thick spike girth at maximum point, conical spike shape and bold seed weight of 1000 grains.	

Registration No.: 117 of 2009	
Crop: Pearl millet (<i>Pennisetum glaucum</i> (L.) R. Br.)	Denomination : Nandi-32 (MH-773)
Type : Extant	Applicant Name: New Nandi Seeds Corporation 1, Patel Society, Near Sears Tower, Opp. Inklab Society, Gulbai Tekra, Ellisbidge, Ahmedabad-380006
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Private
Essential characters: Tall plant height, broad leaf blade width, absence of plant node pubescence, thick spike girth at maximum point and very bold seed weight of 1000 grains.	

i t h d j . k l # 2009 dk 118	
Ql y %pikrh xgw 1/4ट्रिटिकम एस्टाइवम , y-1/2	ule %MCY; 6001
fdLe %ubZ	vkonsl dk ule%egkj k'V ^a gkbfcM l hMē dā uh fyfeVM] j'skē Hou] p'k'k ry] 78] ohj ukfjeu jkM] e'fcb&400020
i z k k&i = dh frfFl%20@07@2009	Js kh %fut h
vfuok; Zxqk %बंध्य शूकी, अर्ध सीधी पताका पत्तियां कर्णपालियों का अति सशक्त एंथोसियानिन रंग, गहरे भूरे रंग की बाली, बहुत लंबी बालियां, गहरे भूरे रंग के शूक तथा छोटे ब्रश रोम।	

i t h d j . k l # 2009 dk 119	
Ql y %pikrh xgw 1/4ट्रिटिकम एस्टाइवम , y-1/2	ule %MCY; 6301
fdLe %ubZ	vkonsl dk ule%egkj k'V ^a gkbfcM l hMē dā uh fyfeVM] j'skē Hou] p'k'k ry] 78] ohj ukfjeu jkM] e'fcb&400020
i z k k&i = dh frfFl%21@12@2009	Js kh %fut h
vfuok; Zxqk %छोटे निचले तुष की चोंच से युक्त नर उर्वर वंशक्रम, अंडाकार दाने तथा छोटे आकार के बीज।	

i t h d j . k l # 2009 dk 120	
Ql y %ploy 1/4भोराइजा सेटाइवा , y-1/2	ule %fryd pāu
fdLe %d"kd	vkonsl dk ule%Jh nō uk'k oek' v/; {k} Lorærk l s'kuh t' s'od d"kd l fefr] x'kē i'æuxj] xnji'g] m/kefl g'uxj] m'R'rk[k k M& 263152
i z k k&i = dh frfFl%21@12@2009	Js kh %d"kd
vfuok; Zxqk %हरे आधार पत्राच्छद के रंग के साथ भूरे रंग के शूक, कर्णपालियों की रंगहीनता का पत्ती एंथोसियानिन रंग, पत्ती स्कंध उपस्थित, प्रमेयिका का रंग भूसे के समान, दाने की चौड़ाई मध्यम तथा छिला हुआ दाना मध्यम पतला व सुगंध युक्त।	

Registration No.: 118 of 2009	
Crop: Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : W6001
Type : New	Applicant Name: Maharashtra Hybrid Seeds Company Limited, Resham Bhavan, 4th Floor, 78, Veer Nariman Road, Mumbai-400020
Date of Certificate: 20/07/2009	Category : Private
Essential characters: Sterile spike, semi erect flag leaves, very strong anthocyanin colouration of auricle, dark brown ear colour, very long ears, dark brown awns and short brush hair.	

Registration No.: 119 of 2009	
Crop: Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : W6301
Type : New	Applicant Name: Maharashtra Hybrid Seeds Company Limited, Resham Bhavan, 4th Floor, 78, Veer Nariman Road, Mumbai-400020
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Private
Essential characters: Male fertile line with short lower glume beak length, ovate grain shape and small seed size.	

Registration No.: 120 of 2009	
Crop: Rice (<i>Oryza sativa</i> L.)	Denomination : Tilak Chandan
Type : Farmer's	Applicant Name: Mr. Dev Nath Verma, President Swantarta Sainani Jaivik Krishak Samiti, Village Prem Nagar, Gadarpur, Udham Singh Nagar, Uttarakhand-263152
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Farmer
Essential characters: Brown colour of awns in combination with green basal leaf sheath colour, leaf anthocyanin colouration of auricle colourless, presence of leaf collar, straw lemma colour, medium grain width and medium slender decorticated grain shape aromatic rice.	

i t h d j . k l a % 2009 dk 121	
Ql y % ploy 1/4 भोराइजा सेटाइवा , y-1/2	uke % bUnkl u
fdLe % d"kd	vlonsl dk uke% Jh bUnkl u fl g] xke bUnki g] Mkd?kj irki ig] rgl hy fdPNk m/ke fl g uxj ft yk] mRrjk[k k M& 263 152
i z k k&i = dh frfFl% 21@12@2009	Jskh % d"kd
vfuok, Zxqk % मध्यम समय की परिपक्वता सहित आंशिक रूप से बाहर निकले हुए समरूप बैंगनी आधार पत्राच्छद, शूकीहीन पुष्पगुच्छ, छिले हुए दाने की लंबाई मध्यम तथा चौड़ाई मध्यम और भ्रूण पोष में मध्यम एमाइलोज अंश।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 122	
Ql y % ploy 1/4 भोराइजा सेटाइवा , y-1/2	uke % ga jkt
fdLe % d"kd	vlonsl dk uke% Jh v#. k d qkj] v/; {k _ f'k i z kj t Sod df'k 'ksk l fefr] xke pdji g] Cyk ckt ig] m/ke fl g uxj] mUkj[k k M&262401
i z k k&i = dh frfFl% 21@12@2009	Jskh % d"kd
vfuok, Zxqk % शूकीहीन पुष्पगुच्छ सहित अत्यधिक छोटी लंबाई के तने वाले पौधे के छिले हुए दाने का रंग सफेद, लंबे छिले हुए दाने से युक्त सकारात्मक फिनॉल प्रतिक्रिया, दाने की आकृति पतली व लंबी, चौड़ाई संकरी व सुगंधित चावल।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 123	
Ql y % mMa 1/4 विग्ना मुंगो 1/4 y-1/2 gSi j 1/2	uke % ia r mMa 40
fdLe % fo eku	vlonsl dk uke% HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M W jkt thz i z kn j k M +ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl% 21@12@2009	Jskh % l koZ fud
vfuok, Zxqk % पौधे का अर्ध सीधे बढ़ने का स्वभाव, भूरे धब्बों सहित हरे रंग का तना, काले रंग की फलियां व बीज।	

Registration No.: 121 of 2009	
Crop: Rice (<i>Oryza sativa</i> L.)	Denomination : INDRASAN
Type : Farmer's	Applicant Name: Mr. Indrasan Singh, Gram Indrapur, Post Pratappur, Tehsil Kichha, Udham Singh Nagar Distt, Uttarakhand-263152
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Farmer
Essential characters: Uniform purple basal leaf sheath colour with partly exerted panicle excretion in combination with medium time of maturity, awnless panicle, medium decorticated grain length and width and medium endosperm amylose content.	

Registration No.: 122 of 2009	
Crop: Rice (<i>Oryza sativa</i> L.)	Denomination : HANSRAJ
Type : Farmer's	Applicant Name: Mr. Arun Kumar, President Rishi Parasar Jaivik Krishi Shodh Samiti, Vill. Chakarpur, Block Bazpur, Udham Singh Nagar, Uttarakhand-262401
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Farmer
Essential characters: White decorticated grain colour with awnless panicle in combination with very short stem length, positive phenol reaction with long decorticated grain length and long slender grain shape with narrow grain width aromatic rice.	

Registration No.: 123 of 2009	
Crop: Black gram (<i>Vigna mungo</i> (L.) Hepper)	Denomination : Pant Urd-40
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Semi-erect growth habit, green with purple splashed stem colour, black coloured pods and seeds.	

i t h d j . k l # 2009 dk 124	
Ql y %eVj 1/4 आइसम सेटाइवम , y-1/2	ule %dk kh mn; 1/6 hvkj & 6 1/2
fdLe %fo eku	vkonsl dk ule% HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt \$hz i z kn j k M +ubZfnYyh&110001
i z k k & i = dh frfFl% 21@12@2009	J s kh % l k o Z fud
vfuok; Zxqk % छोटा पौधा, हरी पत्तियां, मध्यम घुमाव सहित दोहरी फली संख्या, हरी गड्ढेदार आकृति वाले बीज जिनकी सतह पर झुर्रियां होती हैं।	

i t h d j . k l # 2009 dk 125	
Ql y %jkt ek 1/4 क्रैसियोलस वल्गेरिस , y-1/2	ule %vEcj 1/4 kbZ/kbZ hvkj 96&4 1/2
fdLe %fo eku	vkonsl dk ule% HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt \$hz i z kn j k M +ubZfnYyh&110001
i z k k & i = dh frfFl% 21@12@2009	J s kh % l k o Z fud
vfuok; Zxqk % पौधे का सीधे ऊपर की ओर बढ़ने का स्वभाव, अगेती परिपक्वता, मझोली उप पत्ती, केन्द्रीय उप पत्ती की आकृति हृदयाकार, हरी फली, पुष्पन का समय मध्यम, मझोला बीज तथा लाल चितकबरे रंग का बीज।	

i t h d j . k l # 2009 dk 126	
Ql y %eDdk 1/4 ग्री मेज , y-1/2	ule %i wk dEi kft V&4 1/4 dEi kft V 8551 1/2
fdLe %fo eku	vkonsl dk ule% HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt \$hz i z kn j k M +ubZfnYyh&110001
i z k k & i = dh frfFl% 21@12@2009	J s kh % l k o Z fud
vfuok; Zxqk % पत्रदल तथा तने के बीच बड़ा कोण, पत्रदल की झुके रहने की प्रवृत्ति, तुष के आधार पर एंथोसियानिन रंग अनुपस्थित, परागकोष का एंथोसियानिन रंग अनुपस्थित, कणिशकाओं का विरल घनत्व, मुख्य अक्ष और पार्श्व शाखाओं के बीच संकरा कोण, पार्श्व शाखाओं की मुड़ी हुई प्रवृत्ति, पत्रदल की संकरी चौड़ाई, छिलका रहित मझोला भुट्टा, मझोले व्यास का भुट्टा जिसकी आकृति शंक्व-बेलनाकार होती है, भुट्टे पर दाने की अनेक कतारें, भुट्टे के तुषों का सफेद रंग, दाने की सीधी व्यवस्था, गोल आकार के दाने तथा 1000 दानों का भार मध्यम।	

Registration No.: 124 of 2009	
Crop: Garden pea (<i>Pisum sativum</i> L.)	Denomination : Kashi Udai (VR-6)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Short plant height, green foliage, double pod number having medium curvature, green dimple shaped seed with wrinkled surface.	

Registration No.: 125 of 2009	
Crop: Kidney bean (<i>Phaseolus vulgaris</i> L.)	Denomination : AMBER (IIPR96-4)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Erect plant growth, upright, early maturing, medium leaflet size, chordate shape central leaflet, green pod, medium time of flowering, medium seed and red variegated seed colour	

Registration No.: 126 of 2009	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : Pusa Composite-4 (Composite8551)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Large angle between leafblade and stem, drooping attitude of leaf blade, absence of anthocyanin colouration at base of glume, absence of anthocyanin colouration of anther, sparse density of spikelets, narrow angle between main axis and lateral branches, curved attitude of lateral branches, narrow width of leaf blade, medium ear length without husk, medium ear diameter, conico-cylindrical ear shape, many number of rows of grains, white colouration of glumes of cob, straight kernel row arrangement, round kernel shape and medium weight of 1000 kernel.	

i t h d j . k l a % 2009 d k 127	
Ql y % e D d k 1/2 मी मेज , y-1/2	u k e % M h & 994
f d L e % f o e k u	v k o n d d k u k e % H k Ñ - v - i - Ñ f ' k H o u M W j k t ð h z i ð k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z k k & i = d h f r f F k % 21 @ 12 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
v f u o k , Z x q k % लंबा पौधा, अनुबंधनीय जड़ों का तना एंथोसियानिन रंग उपस्थित, अर्ध-पिचके हुए दाने, दाने के शीर्ष भाग का नारंगी पीला रंग, दानों की कतार व्यवस्था अनियमित, दानों की आकृति दांतों के समान तथा 1000 दानों का भार अधिक।	

i t h d j . k l a % 2009 d k 128	
Ql y % e D d k 1/2 मी मेज , y-1/2	u k e % i w k v y l Z g l b f c M e D d k & 3 1/4 , p & 58 1/2
f d L e % f o e k u	v k o n d d k u k e % H k Ñ - v - i - Ñ f ' k H o u M W j k t ð h z i ð k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z k k & i = d h f r f F k % 21 @ 12 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
v f u o k , Z x q k % आधार को छोड़कर तुषों पर एंथोसियानिन रंग उपस्थित, पार्श्व शाखाओं की सीधे रहने की प्रवृत्ति, रेशों का एंथोसियानिन रंग उपस्थित, लंबा पौधा, भुट्टे का पौधे के मध्य भाग में लगना, पत्रदल की संकरी चौड़ाई, भुट्टे का व्यास मध्यम, आकृति बेलनाकार, दाने के शीर्ष भाग का रंग नारंगी, भुट्टे के तुषों पर गहरा रंग, धंसे हुए आकार के दाने तथा 1000 दानों का भार मध्यम।	

i t h d j . k l a % 2009 d k 129	
Ql y % e D d k 1/2 मी मेज , y-1/2	u k e % i w k , D L V k v y l Z g l b f c M e D d k & 5 1/4 , p & 42 1/2
f d L e % f o e k u	v k o n d d k u k e % H k Ñ - v - i - Ñ f ' k H o u M W j k t ð h z i ð k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z k k & i = d h f r f F k % 21 @ 12 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
v f u o k , Z x q k % अनुबंधनीय जड़ों का एंथोसियानिन रंग अनुपस्थित, मुख्य अक्ष तथा पार्श्व शाखाओं के बीच संकरा कोण, पार्श्व शाखाओं की सीधे रहने की प्रवृत्ति, पत्रदल की चौड़ाई सामान्य, छिलका रहित भुट्टा मध्यम लंबा, भुट्टे का व्यास मध्यम तथा आकृति बेलनाकार, टोपी सहित दाने के शीर्ष भाग का नारंगी रंग, दाने की आकृति धंसी हुई तथा 1000 दानों का भार मध्यम।	

Registration No.: 127 of 2009	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : D-994
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Long plant length, presence of stem anthocyanin colouration of brace root, semi-flint grain type, orange yellow colour of top of grain, irregular kernel row arrangement, toothed shaped kernel and large weight of 1000 kernels.	

Registration No.: 128 of 2009	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : Pusa Early Hybrid Makka-3 (AH-58)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Presence of anthocyanin colouration of glumes excluding base, straight attitude of lateral branches, presence of anthocyanin colouration of silks, long plant length, medium ear placement, narrow width of leaf blade, medium ear diameter, cylindrical ear shape, orange colour of top of grain, dark colouration of glumes of cob, indented kernel shape and medium weight of 1000 kernel.	

Registration No.: 129 of 2009	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : Pusa Extra Early Hybrid Makka-5 (AH-421)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Presence of anthocyanin colouration of brace root, narrow angle between main axis and lateral branches, straight attitude of lateral branches, normal width of leaf blade, medium ear length without husk, medium ear diameter, cylindrical ear shape, orange colour of top of grain with cap, indented kernel shape and medium weight of 1000 kernel.	

i a hdj. k l a%2009 dk 130	
Ql y %eDdk ½मी मेज , y-½	uke %xq jkr edbZ&6
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt ðhz i ð kn jkM+ubZfnYyh&110001
i zek k&i = dh frffl%21@12@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok Zxqk %पत्रदल और तने के बीच चौड़ा कोण, परागोद्भव का समय अति अगेती, गहन कणिशका घनत्व, भुट्टे के रेशे निकलने का समय अति अगेती, छिलका रहित भुट्टे की लंबाई कम, दानों की अनेक कतारें, अर्ध पिचका हुआ दाना तथा सीधे कतार व्यवस्था और 1000 दानों का भार अधिक।	

i a hdj. k l a%2009 dk 131	
Ql y %eDdk ½मी मेज , y-½	uke %xq jkr edb&3
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt ðhz i ð kn jkM+ubZfnYyh&110001
i zek k&i = dh frffl%21@12@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok Zxqk %पत्रदल और तने के बीच चौड़ा पत्ती कोण, पत्रदल की सीधे रहने की प्रवृत्ति, गहन कणिशका घनत्व, चौड़ा पत्रदल, छिलका रहित लंबा भुट्टा, सीधी दाना कतार व्यवस्था और 1000 दानों का भार अधिक।	

i a hdj. k l a%2009 dk 132	
Ql y %Tokj ½सोरघम बाइकलर ¼y-½eks ad½	uke %l h l , p&22, l , l ¼u, l , l , p&104½
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt ðhz i ð kn jkM+ubZfnYyh&110001
i zek k&i = dh frffl%21@12@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok Zxqk %पौधे पर गहरी रंजकता, बहुत लंबा पौधा, निचले भाग में चौड़ा पुष्पगुच्छ, अर्ध ठोस पुष्पगुच्छ घनत्व, धूसरपन लिए हुए लाल रंग के तुष, गोल दाने तथा गहाई के पश्चात् क्रीम जैसे रंग का कैरियोप्सिस।	

i a hdj. k l a%2009 dk 133	
Ql y %Tokj ½सोरघम बाइकलर ¼y-½eks ad½	uke %l h l , p&20&, e, Q ¼wh el h p&1101½
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt ðhz i ð kn jkM+ubZfnYyh&110001
i zek k&i = dh frffl%21@12@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok Zxqk %लंबा पौधा, पौधे पर धूसरपन लिए हुए बैंगनी रंजकता, पिरामिड के आकार का पुष्पगुच्छ, ढीला पुष्पगुच्छ घनत्व, दीर्घवृत्ताकार दाने, धूसरपन लिए हुए लाल रंग का तुष तथा गहाई के पश्चात् धूसरपन लिए हुए नारंगी रंग का कैरियोप्सिस।	

Registration No.: 130 of 2009	
Crop : Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : Gujarat Makai-6
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Wide angle between blade and stem, very early time of anthesis, dense spikelet density, very early time of ear silk emergence, short ear length without husk, many numbers of rows of grains, semi-flint grain type, straight row arrangement and large weight of 1000 kernel.	

Registration No.: 131 of 2009	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : Gujarat Makai-3
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Wide leaf angle between blade and stem, straight attitude of leaf blade, dense spikelet density, broad width of blade, long ear length without husk, straight kernel row arrangement and large weight of 1000 kernel.	

Registration No.: 132 of 2009	
Crop: Sorghum (<i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench)	Denomination : CSH-22SS (NSSH-104)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Tan plant pigmentation, very long plant height, panicles broader in lower part, semi compact panicle density, grayed red glume colour, circular grain shape and creamy caryopsis colour after threshing.	

Registration No.: 133 of 2009	
Crop: Sorghum (<i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench)	Denomination : CSH-20-MF (UPMCH-1101)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Long plant height, grayed purple plant pigmentation, pyramidal panicle shape, loose panicle density, elliptic grain shape, grayed red glume colour and grayed orange caryopsis colour after threshing.	

i a hdj. k l a%2009 dk 134	
Ql y %pikrh xgw ¼ट्रिटिकम एस्टाइवम ¼y-½	ule %, pM2851 ¼wk fo' k½
fdLe %fo eku	vlonsl dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt Shz i z ln jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%21@12@2009	Js kh %l koZ fud
vfuok; Zxqk %पौधे का सीधे बढ़ने का स्वभाव, निचले तुष के खोल की आकृति ढलावदार, निचले तुष की लंबी व हल्की मुड़ी हुई चोंच।	

i a hdj. k l a%2009 dk 135	
Ql y %pikrh xgw ¼ट्रिटिकम एस्टाइवम ¼y-½	ule %jkt & 3777
fdLe %fo eku	vlonsl dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt Shz i z ln jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%21@12@2009	Js kh %l koZ fud
vfuok; Zxqk %पत्राच्छद पर निर्बल मोमियापन, बहुत लंबे शूक, निचले तुष के खोल की आकृति उठी हुई, लंबी चोंच, फिर्नॉल युक्त बहुत गहरे रंग के दाने तथा ब्रश रोमों की लंबाई मध्यम।	

i a hdj. k l a%2009 dk 136	
Ql y %pikrh xgw ¼ट्रिटिकम एस्टाइवम ¼y-½	ule %; wh& 2526
fdLe %fo eku	vlonsl dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt Shz i z ln jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%21@12@2009	Js kh %l koZ fud
vfuok; Zxqk %पताका पत्तियों पर मोमियापन अनुपस्थित, पत्तियों की कर्णपालियों पर मध्यम रोम, निचले तुष की आकृति ढलावदार तथा फिर्नॉल से युक्त दानों पर हल्की रंजकता।	

i a hdj. k l a%2009 dk 137	
Ql y %pikrh xgw ¼ट्रिटिकम एस्टाइवम ¼y-½	ule %enkduh ¼d&9351½
fdLe %fo eku	vlonsl dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt Shz i z ln jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%21@12@2009	Js kh %l koZ fud
vfuok; Zxqk %समानांतर छोर वाली आकृति की बाली, हल्के भूरे रंग का शूक तथा बाली की आकृति मुड़ी हुई।	

Registration No.: 134 of 2009	
Crop: Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : HD2851 (Pusa Vishesh)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Erect growth habit, sloping shaller shape of lower glume, long and moderately curved beak of lower glume.	

Registration No.: 135 of 2009	
Crop: Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : Raj-3777
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Weak waxiness of leaf sheath, very long awns length, elevated shaller shape of lower glume, long beak length, very dark grain colouration with phenol and medium length of brush hairs.	

Registration No.: 136 of 2009	
Crop: Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : UP-2526
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Absence of waxiness of flag leaves, medium hairs on auricles of leaves, sloping shaller shape of lower glume and light grain colouration with phenol.	

Registration No.: 137 of 2009	
Crop: Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : Mandakini (K-9351)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Parallel sided ear shape, light brown awn colour and bent spike attitude.	

i a hdj. k l a%2009 dk 138	
Ql y %pi krh xgw ¼ट्रिटिकम एस्टाइवम ¼y-½	uke %; wh 2554
fdLe %fo eku	vkonsd dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt &zh i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
izk k&i = dh frfFl%21@12@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok, Zxqk %पौधे का मध्यवर्ती बढ़वार स्वभाव, पत्राच्छद पर मध्यम मोमियापन, पौधे के निचले तुष के खोल की आकृति गोल तथा पताका पत्ती की अर्ध सीधे रहने की प्रवृत्ति।	

i a hdj. k l a%2009 dk 139	
Ql y %pi krh xgw ¼ट्रिटिकम एस्टाइवम ¼y-½	uke %; wh&2572
fdLe %fo eku	vkonsd dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt &zh i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
izk k&i = dh frfFl%21@12@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok, Zxqk %प्रांकुरचोल का एंथोसियानिन रंग उपस्थित, सघन बाली घनत्व, बाली पर मध्यम मोमियापन तथा लंबी बाली।	

i a hdj. k l a%2009 dk 140	
Ql y %pi krh xgw ¼ट्रिटिकम एस्टाइवम ¼y-½	uke %d&9423 ¼nlur gyuk½
fdLe %fo eku	vkonsd dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt &zh i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
izk k&i = dh frfFl%21@12@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok, Zxqk %काले रंग के शूक तथा बाहरी तुष पर मध्यम रोमिलता।	

i a hdj. k l a%2009 dk 141	
Ql y %pi krh xgw ¼ट्रिटिकम एस्टाइवम ¼y-½	uke %l hvkMY; wMY; w1
fdLe %fo eku	vkonsd dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt &zh i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
izk k&i = dh frfFl%21@12@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok, Zxqk %गहरे हरे रंग की पत्तियां, पत्ती कर्णपालियों का एंथोसियानिन रंग अनुपस्थित, पत्ती पर मध्यम मोमियापन, सघन बाली घनत्व, छोटी लंबाई वाली चोंच तथा ब्रश रोम अनुपस्थित।	

Registration No.: 138 of 2009	
Crop: Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : UP-2554
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Intermediate growth habit, medium waxiness of leaf sheath, round shaller plant shape of lower glume and semi erect flag leaf attitude.	

Registration No.: 139 of 2009	
Crop: Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : UP-2572
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Presence of anthocyanin colouration of coleoptile, dense ear density, medium ear waxiness and long ear length.	

Registration No.: 140 of 2009	
Crop: Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : K-9423 (Unnat Halna)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Black awn colour and medium pubescence of outer glume.	

Registration No.: 141 of 2009	
Crop: Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : COW(W)1
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Dark green foliage colour, absence of anthocyanin colouration of leaf auricles, medium leaf waxiness, dense ear density, short beak length and absence of brush hairs.	

i t h d j . k l a % 2009 d k 142	
Ql y % pikrh xgw ¼ट्रिटिकम एस्टाइवम ¼y-½	uke % u s i k ¼ d & 9533 ½
fdLe % fo eku	vkonsl dk uke % HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M W j k t i h z i z k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z k k & i = dh frffl % 21 @ 12 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
vfuok Zxqk % पताका पत्ती की अर्ध सीधे रहने की प्रवृत्ति, निचले तुष के खोल की संकरी आकृति, निचले तुष के खोल का वर्ग जैसा आकार, बाली की मुड़ी हुई प्रवृत्ति तथा फिनाल युक्त हल्के रंग के दाने।	

i t h d j . k l a % 2009 d k 143	
Ql y % eDdk ¼नी मेज , y-½	uke % i h e , p & 1 ¼ t s p & 10655 ½
fdLe % fo eku	vkonsl dk uke % HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M W j k t i h z i z k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z k k & i = dh frffl % 21 @ 12 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
vfuok Zxqk % लंबा पौधा (पताका पत्ती तक), परागकोषों व रेशों का एंथोसियानिन रंग उपस्थित, पार्श्व शाखाओं की सीधे रहने की प्रवृत्ति, पत्रदल की चौड़ाई मध्यम, छिलका रहित भुट्टा लंबा, भुट्टे की आकृति शंक्व-बेलनाकार, धंसे हुए व पिचके दाने, दाने के शीर्ष भाग का टोपी सहित पीला रंग, दानों की आकृति गोल तथा 1000 दानों का भार मध्यम।	

i t h d j . k l a % 2009 d k 144	
Ql y % Tokj ¼सोरघम बाइकलर ¼y½ e k s a l ½	uke % v k j , l , l o h & 9 ¼ h l o h 9 , l , l ½
fdLe % fo eku	vkonsl dk uke % HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M W j k t i h z i z k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z k k & i = dh frffl % 21 @ 12 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
vfuok Zxqk % पौधे पर धूसरपन लिए हुए बैंगनी रंजकता, बहुत लंबा पौधा, निचले भाग में चौड़ा पुष्पगुच्छ, अर्ध ठोस पुष्पगुच्छ, धूसरपन लिए हुए लाल रंग के तुष, गोल आकार के दाने, तथा गहाई के पश्चात् पीले सफेद रंग का कैरियोप्सिस।	

i t h d j . k l a % 2009 d k 145	
Ql y % eDdk ¼नी मेज , y-½	uke % ' k y h e k j d t h e s t & 2
fdLe % fo eku	vkonsl dk uke % HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M W j k t i h z i z k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z k k & i = dh frffl % 21 @ 12 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
vfuok Zxqk % मझोला लंबा पौधा, परागोद्भव का समय अगेती, पार्श्व शाखाओं की अति सशक्त मुड़ी हुई प्रवृत्ति, रेशे निकलने का समय अगेती, सबसे निचली पार्श्व शाखा के ऊपर मुख्य अक्ष की लंबाई कम, पत्रदल की चौड़ाई मझोली, भुट्टे की आकृति शंक्व-बेलनाकार, दानों के कतारों की संख्या मध्यम, दानों के शीर्ष भाग का पीला रंग तथा भुट्टे पर दानों की कतारों की सीधी व्यवस्था।	

Registration No.: 142 of 2009	
Crop: Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : Naina (K-9533)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Semi erect attitude of flag leaf, narrow shape of lower glume shaller, square shape of lower glume shaller, bent attitude of spike and light grain colouration with phenol.	

Registration No.: 143 of 2009	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : PMH-1 (JH-10655)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Long plant length (up to flag leaf), presence of anthocyanin colouration of anthers and silk, straight attitude of lateral branches, medium width of leaf blade, long ear length without husk, conico cylindrical ear shape, flint and dent type of grain, yellow with cap colour of top of grain, round kernel shape and medium weight of 1000 kernel.	

Registration No.: 144 of 2009	
Crop: Sorghum (<i>Sorghum bicolor</i> (L) Moench)	Denomination : RSSV-9 (CSV19SS)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Grayed purple plant pigmentation, very tall plant height, panicle broader in lower part, semi compact panicles, greyed red glume colour, circular grain shape and yellow white caryopsis colour after threshing.	

Registration No.: 145 of 2009	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : Shalimar KG Maize-2
Type : Extant	Applicant Name-Indian Council of Agricultural Research (ICAR), Krishi Bhawan, New Delhi- 110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Medium plant length, early time of anthesis, strongly curved attitude of lateral branches, early time of silk emergence, short length of main axis above lowest side branch, medium width of leaf blade, conico-cylindrical ear shape, medium number of rows of grains, yellow colour of top of grain and straight kernel row arrangement.	

i a hdj. k l a%2009 dk 146	
Ql y %eDdk 1/2 मी मेज , y-1/2	uke %i vk dEi kft V&3 1/2 dEi kft V 85134 1/2
fdLe %fo eku	vkond dk uke% HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt shz i z kn j kM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%21@12@2009	Jskh %l k z fud
<p>vfuoK; Zxqk %तना अनुबंधनीय जड़ों का एंथोसियानिन रंग उपस्थित, परागोद्भव का समय मध्यम, कणिकाओं का विरल घनत्व, मुख्य अक्ष और पार्श्व शाखाओं के बीच संकरा कोण, पार्श्व शाखाओं की मुड़ी हुई प्रवृत्ति, रेशे निकलने का समय मध्यम, लंबा पौधा, पत्रदल की चौड़ाई संकरी, छिलका रहित भुट्टे की लंबाई मध्यम व व्यास भी मध्यम, भुट्टे की आकृति शंक्व-बेलनाकार, दाने के शीर्ष भाग का हल्का पीला रंग, दानों की आकृति गोल तथा 1000 दानों का भार मध्यम।</p>	

i a hdj. k l a%2009 dk 147	
Ql y %di k 1/2 गोसिपियम हिर्स्टम , y-1/2	uke %ohvkbZ h p&5
fdLe %fo eku	vkond dk uke%foØe l hM fyfeVM 209] v'oezk , o; wfeFk[kyh] vMj fct dsfudV e; jv dkykh uojxiqk vgenkkn& 380009
i z k k&i = dh frfFl%21@12@2009	Jskh %fut h
<p>vfuoK; Zxqk %बीज पत्राधर पर रंजकता उपस्थित, लंबा पौधा, पौधे का अर्ध फैलावदार बढ़ने का स्वभाव, मध्यम रोमिलता सहित हस्ताकार पत्ती, पुष्पन का समय मध्यम, पंखुड़ी व पराग का रंग क्रीम के समान, प्रति अंडाकार गुला, गुले भार बहुत अधिक, बहुत भारी बीज सूचकांक तथा लंबा रेशा।</p>	

i a hdj. k l a%2009 dk 148	
Ql y %di k 1/2 गोसिपियम हिर्स्टम , y-1/2	uke %vt hr&33 1/4 , p, p&90&2 1/2
fdLe %fo eku	vkond dk uke%vt hr l hM fyfeVM nwjk ry] rki fM; k Vj fl l] vnkyr j kM v; xkkn 1/2 egkj kV 1/2 431001
i z k k&i = dh frfFl%21@12@2009	Jskh %fut h
<p>vfuoK; Zxqk %लंबा पौधा, पौधे का फैलकर बढ़ने का स्वभाव, पत्ती छत उपस्थित, हरे रंग की पत्ती, पत्ती पर विरल रोमिलता, पंखुड़ी पर धब्बा अनुपस्थित तथा गुले की आकृति दीर्घवृत्ताकार।</p>	

Registration No.: 146 of 2009	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : Pusa Composite-3 (Composite85134)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Presence of anthocyanin colouration of stem brace root, medium time of anthesis, sparse density of spikelets, narrow angle between main axis and lateral branches, curved attitude of lateral branches, medium time of silk emergence, long plant length, narrow width of leaf blade, medium ear length without husk, medium ear diameter, conico-cylindrical ear shape, yellow ear colour of top of grain, round kernel shape and medium weight of 1000 kernel.	

Registration No. : 147 of 2009	
Crop: Cotton (<i>Gossypium hirsutum</i> L.)	Denomination : VICH-5
Type : Extant	Applicant Name: Vikram Seeds Limited, 209, Ashwamegh Avenue, Near Mithakhali Underbridge, Mayur Colony, Navrangpura, Ahmedabad-380009
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Private
Essential characters: Presence of hypocotyl pigmentation, tall plant height, semi spreading plant growth habit, palmate leaf shape with medium hairiness, medium flowering time, cream petal and pollen colour, ovate ball shape, very large ball weight, very bold seed index and long fibre length.	

Registration No.: 148 of 2009	
Crop: Cotton (<i>Gossypium hirsutum</i> L.)	Denomination : AJEET-33 (AHH-90-2)
Type : Extant	Applicant Name: Ajeet Seeds Ltd, 2nd Floor, Tapadia Terraces, Adalat Road, Aurangabad (M.S.) 431001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Private
Essential characters: Tall plant height, spreading plant growth habit, present leaf nectaries, green leaf colour, sparse leaf hairiness, absent petal spot and elliptical ball shape.	

i t h d j . k l a % 2009 dk 149	
Ql y % di kl 1/4 गोसिपियम हिर्सुटम , y-1/2	uke % vt hr & 1 1/4 , p, p & 90 & 1 1/2
fdLe % fo eku	vkonsd dk uke % vt hr l hM fyfeVM nwjk ry] rki fM; k Vj f l l] vnkyr j kM v k s a k c k n 1/2 e g k j k V 1/2 431001
i z k k & i = dh frffl % 21 @ 12 @ 2009	J s k h % fut h
vfuok, Zxqk % लंबा पौधा, पौधे का अर्ध फैलकर बढ़ने का स्वभाव, पत्ती छत उपस्थित, हल्के हरे रंग की पत्ती, पत्ती पर मध्यम रोमिलता, पुष्प पंखुड़ी का रंग क्रीम जैसा, पंखुड़ी धब्बा अनुपस्थित, गुले की आकृति दीर्घ वृत्ताकार।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 150	
Ql y % pi krh x g w 1/4 ट्रिटिकम एस्टिवम , y-1/2	uke % mft ; k j 1/2 d 9006 1/2
fdLe % fo eku	vkonsd dk uke % H k N - v - i -] N f ' k H o u] M W j k t s h z i z k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z k k & i = dh frffl % 21 @ 12 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
vfuok, Zxqk % कर्णपालियों पर रोम अनुपस्थित, पताका पत्ती की झुकी प्रवृत्ति, हल्का बाली घनत्व, निचले तुष का चौड़ा खोल, निचले तुष के खोल की आकृति वर्गाकार तथा कठोर दाने।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 151	
Ql y % pi krh x g w 1/4 ट्रिटिकम एस्टिवम , y-1/2	uke % g y u k 1/2 d 7903 1/2
fdLe % fo eku	vkonsd dk uke % H k N - v - i -] N f ' k H o u] M W j k t s h z i z k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z k k & i = dh frffl % 21 @ 12 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
vfuok, Zxqk % मझोला लंबा पौधा, बालियों की आकृति समानांतर छोर वाली, निचले तुष के खोल की आकृति ढलावदार तथा गहरे हरे रंग की पत्तियां।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 152	
Ql y % pi krh x g w 1/4 ट्रिटिकम एस्टिवम , y-1/2	uke % x a k s - h & 9162 1/2 d 9162 1/2
fdLe % fo eku	vkonsd dk uke % H k N - v - i -] N f ' k H o u] M W j k t s h z i z k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z k k & i = dh frffl % 21 @ 12 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
vfuok, Zxqk % बाली निकलने का समय मध्यम, ब्रश रोमों की लंबाई मध्यम, पुष्पवृंत पर निर्बल मोमियापन, शूकों को छोड़कर बहुत लंबी बाली तथा कर्णपालियों पर रोम अनुपस्थित।	

Registration No.: 149 of 2009	
Crop: Cotton (<i>Gossypium hirsutum</i> L.)	Denomination : AJEET-11 (AHH-90-1)
Type : Extant	Applicant Name: Ajeet Seeds Ltd, 2nd Floor, Tapadia Terraces, Adalat Road, Aurangabad (M.S.) 431001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Private
Essential characters: Tall plant height, semi-spreading plant growth habit, present leaf nectaries, light green leaf colour, medium leaf hairiness, cream flower petal colour, absent petal spot and elliptic ball shape.	

Registration No.: 150 of 2009	
Crop: Bread Wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : Ujiyar (K9006)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Absence of hairs on auricles, drooping attitude of flag leaf, lax ear density, broad shaller width of lower glume, square shaped shaller of lower glume and hard grains.	

Registration No.: 151 of 2009	
Crop: Bread Wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : Halna (K7903)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Medium plant length, parallel sided ear shape, sloping shaller shape of lower glume and dark green foliage colour.	

Registration No.: 152 of 2009	
Crop: Bread Wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : Gangotri9162 (K9162)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Medium time of ear emergence, medium brush hair length, weak peduncle waxiness, very long ear length excluding awns and scurs and absence of hairs on auricles.	

i t h d j . k l a % 2009 dk 153	
Ql y % p i k r h x g w ¼ट्रिटिकम एस्टिवम , y-½	ule % i z k n ¼d\$434½
fdLe % fo eku	vkonsl dk uke% HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M W j k t \$ h z i z k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z k k & i = dh frffl% 21@12@2009	J s k h % l k o z f u d
vfuok, Zxqk % मध्यम लंबे ब्रश रोम, बाली निकलने का समय पछेती, पताका पत्ती पर सशक्त मोमियापन, कल्म कंठ पर अति सशक्त मोमियापन, काले रंग के शूक, बाहरी तुष पर मध्यम रोमिलता तथा बड़े आकार के बीज।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 154	
Ql y % p i k r h x g w ¼ट्रिटिकम एस्टिवम , y-½	ule %, p i h 1761
fdLe % fo eku	vkonsl dk uke% HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M W j k t \$ h z i z k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z k k & i = dh frffl% 21@12@2009	J s k h % l k o z f u d
vfuok, Zxqk % बाली पर मध्यम मोमियापन, फिनाल युक्त मध्यम रंग के दाने, ब्रश रोम की सुस्पष्ट लंबाई, 1000 दानों का भार मध्यम तथा कठोर दाने।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 155	
Ql y % p i k r h x g w ¼ट्रिटिकम एस्टिवम , y-½	ule % t h m c y ; 73
fdLe % fo eku	vkonsl dk uke% HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M W j k t \$ h z i z k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z k k & i = dh frffl% 21@12@2009	J s k h % l k o z f u d
vfuok, Zxqk % पौधे का सीधे बढ़ने का स्वभाव, प्रोफाइल में ऊपर की ओर पतली होती हुई बाली, निचले तुष के खोल की आकृति ढलावदार, निचले तुष की चोंच लंबी, बाली की प्रवृत्ति झुकी हुई तथा ब्रश रोमों की सुस्पष्ट लंबाई।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 156	
Ql y % p i k r h x g w ¼ट्रिटिकम एस्टिवम , y-½	ule % ; w h 2338
fdLe % fo eku	vkonsl dk uke% HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M W j k t \$ h z i z k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z k k & i = dh frffl% 21@12@2009	J s k h % l k o z f u d
vfuok, Zxqk % पौधे का मध्यवर्ती बढ़वार स्वभाव, पताका पत्ती की सीधे रहने की प्रवृत्ति, ऊपर से पतली होती हुई आकृति वाली बाली, पत्ती कर्णपाली का एंथोसियानिन रंग अनुपस्थित तथा फिनाल युक्त गहरे रंग के दाने।	

Registration No.: 153 of 2009	
Crop: Bread Wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : Prasad (K8434)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Medium brush hair length, late time of ear emergence, strong waxiness of flag leaf, very strong waxiness of culm neck, black awn colour, medium pubescence of outer glume and bold seed size.	

Registration No.: 154 of 2009	
Crop: Bread Wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : HP1761
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Medium ear waxiness, medium grain colouration with phenol, prominent length of brush hair, medium weight of 1000 grains and hard grain hardness.	

Registration No.: 155 of 2009	
Crop: Bread Wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : GW273
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Erect plant growth habit, tapering ear shape in profile, sloping lower glume shaller shape, long lower glume beak length, bent spike attitude, prominent brush hair length.	

Registration No.: 156 of 2009	
Crop: Bread Wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : UP2338
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Intermediate plant growth habit, erect flag leaf attitude, tapering ear shape, absence of anthocyanin colouration of leaf auricles and dark grain colouration with phenol.	

i a hdj. k l a%2009 dk 157	
Ql y %pikrh xgw 1/4ट्रिटिकम एस्टिवम , y-1/2	uke %xkerh 1/4ds 9465 1/2
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MÑWjkt Ñhz i ð kn jkM+ubZfnYyh&110001
i æ k&i = dh frfFl%21@12@2009	Jskh %l kof fud
vfuok, Zxqk %पत्ती कर्णपालियों का अति सशक्त एंथोसियानिन रंग, शूकों/स्कर को छोड़कर बहुत लंबा पौधा तथा दाने का अंकुर चौड़ा।	

i a hdj. k l a%2009 dk 158	
Ql y %pikrh xgw 1/4ट्रिटिकम एस्टिवम , y-1/2	uke %d& 9644
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MÑWjkt Ñhz i ð kn jkM+ubZfnYyh&110001
i æ k&i = dh frfFl%21@12@2009	Jskh %l kof fud
vfuok, Zxqk %बहुत लंबी बाली, काले रंग का शूक, बाहरी तुष पर अति सशक्त रोमिलता, निचले तुष की मध्यम लंबी चोंच।	

i a hdj. k l a%2009 dk 159	
Ql y %pikrh xgw 1/4ट्रिटिकम एस्टिवम , y-1/2	uke %ds 8962
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MÑWjkt Ñhz i ð kn jkM+ubZfnYyh&110001
i æ k&i = dh frfFl%21@12@2009	Jskh %l kof fud
vfuok, Zxqk %गहरे भूरे रंग के शूक, गहरे भूरे रंग की बाली, निचले तुष का खोल ढलावदार, निचले तुष की लंबी चोंच, दाने के अंकुर की चौड़ाई कम तथा गैर-सुस्पष्ट ब्रश रोम लंबाई।	

i a hdj. k l a%2009 dk 160	
Ql y %eDdk 1/4जी मेज , y-1/2	uke %xqjkr edb&4
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MÑWjkt Ñhz i ð kn jkM+ubZfnYyh&110001
i æ k&i = dh frfFl%21@12@2009	Jskh %l kof fud
vfuok, Zxqk %पत्रदल और पताका पत्ती के बीच चौड़ा कोण, दानों की कतारों की अनेक संख्या, दाने के शीर्ष के सफेद रंग का भुट्टा, भुट्टे पर सीधी कतार व्यवस्था, दानों पर मोमियापन उपस्थित तथा 1000 दानों का भार अधिक।	

Registration No.: 157 of 2009	
Crop: Bread Wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : Gomti (K9465)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Very strong anthocyanin colouration of leaf auricles, very long plant length excluding awns/scurs and wide grain germ width.	

Registration No.: 158 of 2009	
Crop: Bread Wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : K-9644
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Very long ear length, black awn colour, very strong pubescence of outer glume and medium beak length of lower glume.	

Registration No.: 159 of 2009	
Crop: Bread Wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : K-8962
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Dark brown awn colour, dark brown ear colour, sloping shaller of lower glume, long beak of lower glume, narrow grain germ width and non-prominent brush hair length.	

Registration No.: 160 of 2009	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : Gujarat Makai-4
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Wide angle between leaf blade and stem, many numbers of rows of grains, white ear colour of top of grain, straight row arrangement, presence of kernel waxiness and large weight of 1000 kernel	

i t h d j . k l a % 2009 dk 161	
Ql y % ckt jk 1/2 निसेटम ग्लाउकम 1/4 y-1/2 v k j - c h v k j - 1/2	uke % t h v k b l h d o h & 96752 1/4 e i h 363 1/2
fdLe % fo eku	v k o n s d dk u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t ð h z i ð k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z e k k & i = d h f r f f k % 21 @ 12 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
v f u o k ; Z x q k % मध्यम ऊंचा पौधा, मध्यम परिपक्वता, ठोस व बेलनाकार पुष्पगुच्छ, पीले रंग का परागकोष, पीले भूरे व प्रति अंडाकार बीज।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 162	
Ql y % e D d k 1/2 मी मेज , y - 1/2	uke % x l j o 1/2 m h & 931 1/2
fdLe % fo eku	v k o n s d dk u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t ð h z i ð k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z e k k & i = d h f r f f k % 21 @ 12 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
v f u o k ; Z x q k % नारंगी रंग के अर्ध पिचके हुए दाने तथा हरापन लिए हुए पीले रंग का परागकोष।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 163	
Ql y % T o k j 1/2 सोरघम बाइकलर 1/4 y - 1/2 e k s a d 1/2	uke % i a r p j h & 5 1/4 w h Q , l & 32 1/2
fdLe % fo eku	v k o n s d dk u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t ð h z i ð k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z e k k & i = d h f r f f k % 21 @ 12 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
v f u o k ; Z x q k % पौधे पर गहरी रंजकता, बहुत लंबा पौधा, पत्ती की मध्य षिरा का हल्का हरा रंग तथा तुष का भूसे के समान रंग, सममितीय आकृति का पुष्पगुच्छ, मध्यम आकार का पुष्पगुच्छ, निम्न बीज भार सहित गोलाकार बीज तथा गहाई के बाद मोती जैसे सफेद रंग का कैरियोप्सिस।	

i t h d j . k l a % 2009 dk 164	
Ql y % e D d k 1/2 मी मेज , y - 1/2	uke % l h & 14
fdLe % fo eku	v k o n s d dk u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t ð h z i ð k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z e k k & i = d h f r f f k % 21 @ 12 @ 2009	J s k h % l k o z f u d
v f u o k ; Z x q k % परागकोषों पर एंथोसियानिन रंग उपस्थित, रेशे निकलने का समय अगेती, मझोला लंबा पौधा, भुट्टे का पौधे के मध्य भाग में लगना, मध्यम व्यास वाला भुट्टा तथा भुट्टे पर दानों के कतारों की संख्या मध्यम, पिचका हुआ दाना, दाने का शीर्ष भाग नारंगी रंग का तथा भुट्टे के तुषों का हल्का बैंगनी रंग।	

Registration No.: 161 of 2009	
Crop: Pearl millet (<i>Pennisetum glaucum</i> (L.) R. Br.)	Denomination : GICKV-96752 (MP363)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Medium plant height, medium maturity, compact, cylindrical shaped panicles with yellow anther, yellow brown and obovate seeds.	

Registration No.: 162 of 2009	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : Gaurav (D-931)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Orange coloured semi flint shaped kernel and greenish yellow anther colour.	

Registration No.: 163 of 2009	
Crop: Sorghum (<i>Sorghum bicolor</i> (L) Moench)	Denomination : Pant Chari-5 (UPFS-32)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Tan plant pigmentation, very long plant height, light green leaf midrib colour and straw glume colour, symmetric panicle shape, medium panicle size, circular grains with low seed weight and pearly white caryopsis colour after threshing.	

Registration No.: 164 of 2009	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : C.14
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Presence of anthocyanin colouration of anthers, early time of silk emergence, medium plant length, medium plant ear placement, medium eardiameter, medium number of rows of grains, flint type of grain, orange colour of top of grain and light purple colouration of glumes of cob.	

i a hdj. k l a%2009 dk 165	
Ql y %pi krh xgw ¼ट्रिटिकम एस्टाइवम , y-½	uke %d&9107
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
izek k&i = dh frfFl%21@12@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok; Zxqk %गहरे हरे रंग की पत्तियां, पताका पत्ती की झुके रहने की प्रवृत्ति, निचले तुष के खोल की ढलावदार आकृति तथा फिनॉल से युक्त बहुत गहरे रंग के दाने।	

i a hdj. k l a%2009 dk 166	
Ql y %pi krh xgw ¼ट्रिटिकम एस्टाइवम , y-½	uke %, dMY; w1071 ¼wkwz
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%MWi t kcjlo n'sleq k df'k fo ki lB] df'k uxj Mkd?kj] vdkyk&444104
izek k&i = dh frfFl%21@12@2009	Jskh %l koZ fud
vfuok; Zxqk %पौधे का अर्ध सीधे बढ़ने का स्वभाव, सफेद रंग के तुष, बाली पर मध्यम मोमियापन, मध्यम लंबी बाली, दीर्घाकार दाने, बड़े आकार का बीज तथा अर्ध कटोर दाने।	

i a hdj. k l a%2009 dk 167	
Ql y %di k ¼गोसिपियम हिर्सुटम , y-½	uke %ohvkbZ h p&9
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%foØe l hM fyfeVM] 209] v'oesk , oM] wfefk[kyh] vMjfcz dsfudV e; jv dkykh] uojxiqk] vgenkcn& 380009
izek k&i = dh frfFl%21@12@2009	Jskh %fut h
vfuok; Zxqk %मध्यम रोमिलता से युक्त हस्ताकार पत्तियां, पौधे का अर्ध-फैलावदार बढ़ने का स्वभाव, पुष्पन का समय मध्यम, पीले रंग की पंखुड़ी, पीले रंग का पराग, गुले की आकृति अंडाकार, गुले की सतह चिकनी तथा भार अधिक, भारी बीज सूचकांक तथा लंबा रेशा।	

i a hdj. k l a%2009 dk 168	
Ql y %di k ¼गोसिपियम हिर्सुटम , y-½	uke %valq&651
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%valq l hM ¼k½fyfeVM] ukxiq 27 & U; wdkWu ekdV/ ysvkmV] cl vMMs dsl keuf ukxiq& 440018 ¼egjk'V¼ Hkj r
izek k&i = dh frfFl%21@12@2009	Jskh %fut h
vfuok; Zxqk %पत्तियों पर मध्यम रोमिलता, पुष्प पंखुड़ी का रंग पीला, पंखुड़ी धब्बा अनुपस्थित, पीले रंग का पराग तथा लंबा रेशा।	

Registration No.: 165 of 2009	
Crop: Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : K-9107
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Dark green foliage colour, drooping attitude of flag leaf, sloping shape of lower glume shaller and very dark grain colouration with phenol.	

Registration No.: 166 of 2009	
Crop: Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : AKW1071 (Purna)
Type : Extant	Applicant Name: Dr. Panjabrao Deshmukh Krishi Vidyapeeth, Krishinagar PO, Akola- 444104
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Public
Essential characters: Semi-erect plant growth habit, white awn colour, medium ear waxiness, medium ear length, oblong grain shape, long seed size and semi-hard grain hardness.	

Registration No.: 167 of 2009	
Crop: Cotton (<i>Gossypium hirsutum</i> L.)	Denomination : VICH-9
Type : Extant	Applicant Name: Vikram Seeds Limited, 209, Ashwamegh Avenue, Mayur Colony, Navrangpura, Ahmedabad-380009
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Private
Essential characters: Palmate leaves with medium hairiness, semi-spreading growth habit, medium flowering time, yellow petal colour, yellow pollen colour, ovate boll shape, smooth boll surface, large boll weight, bold seed index and long fibre length.	

Registration No.: 168 of 2009	
Crop: Cotton (<i>Gossypium hirsutum</i> L.)	Denomination : Ankur-651
Type : Extant	Applicant Name: Ankur Seeds (P) Limited, Nagpur 27-New Cotton Market Layout, Opp. Bus Station, Nagpur-440018, (MS), India
Date of Certificate: 21/12/2009	Category : Private
Essential characters: Medium leaf hairiness, yellow flower petal colour, absent petal spot, yellow flower pollen and long fibre length.	

Year 2010

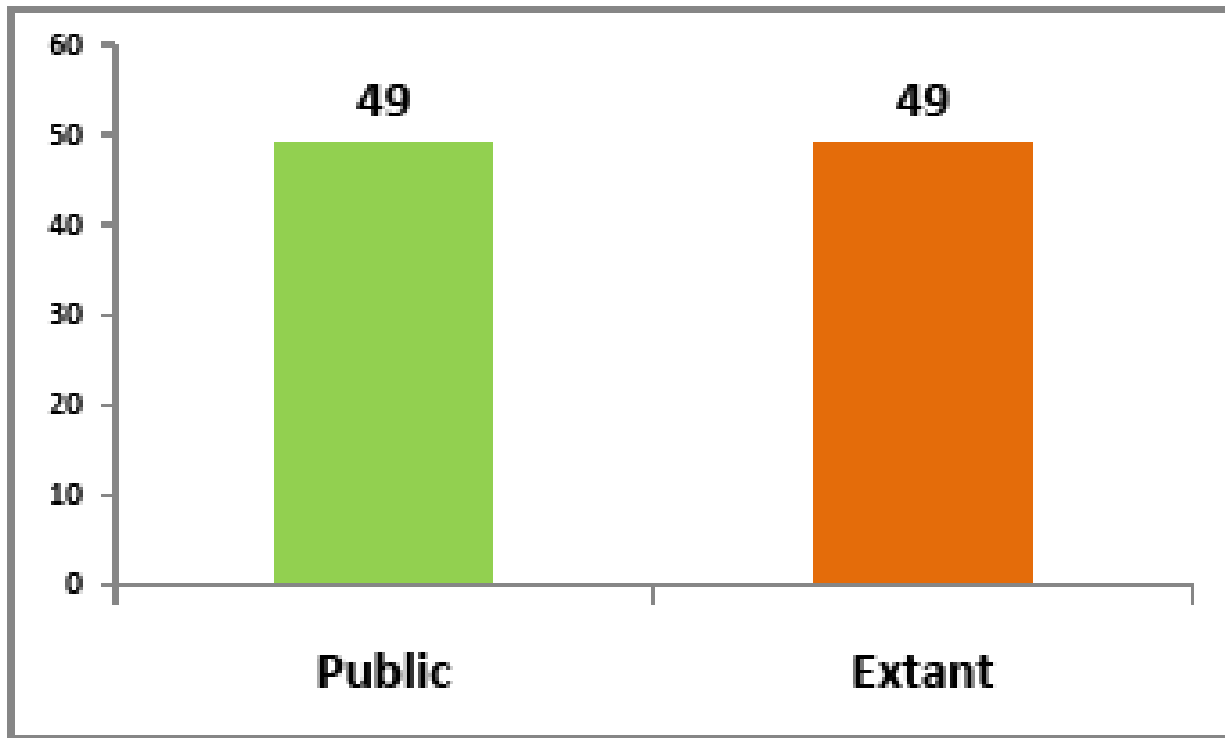
Certificates Issued- 49

Applicant wise

Public - 49

Category wise

Extant - 49



i a h d j . k l a % 2010 dk 001	
Ql y % e w ¼ विगना रेडिएटा ¼ y-½ fo Y dt ½	u k e % , e , y 818
fdLe % fo eku	v k o n s l dk u k e % H k Ñ - v - i - Ñ f ' k H o u M W j k t ½ h z i ½ k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z k k & i = dh fr f l % 20 @ 10 @ 2010	J s k h % l k o z f u d
v f u o k ; Z x q k % पौधे का सीधे बढ़ने का स्वभाव, मझोला पौधा, हल्के पीले रंग की पंखुड़ी, लम्बे पुष्पवंत, फली की लंबाई मझोली, बीज अंडाकार तथा बीजों का आकार मध्यम।	

i a h d j . k l a % 2010 dk 002	
Ql y % e D d k ¼ क्री. मेज , y-½	u k e % , p , e & 4
fdLe % fo eku	v k o n s l dk u k e % H k Ñ - v - i - Ñ f ' k H o u M W j k t ½ h z i ½ k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z k k & i = dh fr f l % 20 @ 10 @ 2010	J s k h % l k o z f u d
v f u o k ; Z x q k % मझोला पौधा तथा भुट्टे का पौधे के मध्य भाग में लगना	

i a h d j . k l a % 2010 dk 003	
Ql y % e D d k ¼ क्री. मेज , y-½	u k e % , p D ; w h e & 1
fdLe % fo eku	v k o n s l dk u k e % H k Ñ - v - i - Ñ f ' k H o u M W j k t ½ h z i ½ k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z k k & i = dh fr f l % 20 @ 10 @ 2010	J s k h % l k o z f u d
v f u o k ; Z x q k % पताका पत्ती तक पौधे की लंबाई मध्यम, अनुबंधनीय जड़ों पर एंथोसियानिन रंग अनुपस्थित, परागकोषों पर एंथोसियानिन रंग उपस्थित, पार्श्व शाखाओं की सीधे रहने की प्रवृत्ति, रेशों पर एंथोसियानिन रंग अनुपस्थित, पार्श्व शाखा के ठीक ऊपर का मुख्य अक्ष लंबा, पत्रदल की चौड़ाई मध्यम, छिलका रहित लंबा भुट्टा, भुट्टे का व्यास मध्यम, आकृति बेलनाकार, शीर्ष के दानों की संख्या मध्यम, पिचके हुए दाने, दाने के शीर्ष भाग का पीला रंग, दाने की आकृति धंसी हुई तथा 100 दानों का भार अधिक।	

i a h d j . k l a % 2010 dk 004	
Ql y % e D d k ¼ क्री. मेज , y-½	u k e % u e z k e k r h ¼ / k b z h & 9001 ½
fdLe % fo eku	v k o n s l dk u k e % H k Ñ - v - i - Ñ f ' k H o u M W j k t ½ h z i ½ k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z k k & i = dh fr f l % 20 @ 10 @ 2010	J s k h % l k o z f u d
v f u o k ; Z x q k % मझोला पौधा, भुट्टे की ऊंचाई मध्यम तथा सफेद पिचके हुए दाने।	

Registration No.: 001 of 2010	
Crop: Green gram (<i>Vigna radiata</i> (L.) Wilczek)	Denomination : ML818
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Erect growth habit, medium plant height, light yellow petal colour, long peduncles, medium pod length, oval seed shape and medium seed size.	

Registration No.: 002 of 2010	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : HM-4
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Medium plant length and medium plant ear placement.	

Registration No.: 003 of 2010	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : HQPM-1
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Medium plant length up to flag leaf, absence of anthocyanin colouration of brace root, presence of anthocyanin colouration of anthers, straight attitude of lateral branches, absence of anthocyanin colouration of silks, long length of main axis above upper side branch, medium width of leaf blade, long ear length of without husk, medium ear diameter, conico-cylindrical ear shape, medium number of top of grain, dent type of grain, yellow colour of top of grain, indented kernel shape and large weight of 100 kernel.	

Registration No.: 004 of 2010	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : Narmada Moti (IC-9001)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Medium plant height, medium ear height and white flint grain.	

i t h d j . k l a % 2010 dk 005	
Ql y %eDdk 1/2 फ्री. मेज , y-1/2	ule %foosd et glbfcM&27 1/4 Q, p3288 1/2
fdLe %fo eku	vlonsd dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt ðhz i ð kn j k M+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frffl%20@10@2010	Jskh %l k o Z fud
vfuok, Zxqk % अनुबंधनीय जड़ों का तना एंथोसियानिन रंग उपस्थित, आच्छद का पत्ती एंथोसियानिन रंग उपस्थित, भुट्टे का ऊंचाई पर लगना, अर्ध पिचके हुए दाने, टोपी सहित दाने के शीर्ष भाग का ऊपरी रंग तथा दानों की आकृति धंसी हुई।	

i t h d j . k l a % 2010 dk 006	
Ql y %eDdk 1/2 फ्री. मेज , y-1/2	ule %foosd et glbfcM&25 1/4 Q, p3248 1/2
fdLe %fo eku	vlonsd dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt ðhz i ð kn j k M+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frffl%20@10@2010	Jskh %l k o Z fud
vfuok, Zxqk % हुत लंबा पौधा व अनुबंधनीय जड़ों का तना एंथोसियानिन रंग उपस्थित, आधार को छोड़कर तुषों पर एंथोसियानिन रंग अनुपस्थित, परागकोषों पर एंथोसियानिन रंग अनुपस्थित, पार्श्व शाखाओं की अत्यधिक मुड़ी हुई प्रवृत्ति, अर्ध पिचके हुए दाने, टोपी सहित दानों का शीर्ष भाग पीले रंग का, दानों की आकृति धंसी हुई तथा 1000 दानों का भार अधिक।	

i t h d j . k l a % 2010 dk 007	
Ql y %eDdk 1/2 फ्री. मेज , y-1/2	ule %vej M&941 1/2
fdLe %fo eku	vlonsd dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt ðhz i ð kn j k M+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frffl%20@10@2010	Jskh %l k o Z fud
vfuok, Zxqk % शंक्व-बेलनाकार भुट्टा, अर्ध-पिचके हुए दाने, टोपी सहित दाने का शीर्ष भाग पीले रंग का, भुट्टे पर दाने की अव्यवस्थित कतार व्यवस्था तथा दानों की आकृति दांतों के समान।	

i t h d j . k l a % 2010 dk 008	
Ql y %eDdk 1/2 फ्री. मेज , y-1/2	ule %, p, p, e&2 1/4 pds p1071 1/2
fdLe %fo eku	vlonsd dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt ðhz i ð kn j k M+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frffl%20@10@2010	Jskh %l k o Z fud
vfuok, Zxqk % मझोला पौधा (पताका पत्ती तक) तथा भुट्टों का पौधे के मध्य भाग में लगना।	

Registration No.: 005 of 2010	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : Vivek Maize Hybrid-27(FH3288)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Presence of stem anthocyanin colouration of brace root, presence of leaf anthocyanin colouration of sheath, high ear placement, semi flint grain type, yellow colour of top of grain with cap and indented kernel shape.	

Registration No.: 006 of 2010	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : Vivek Maize Hybrid-25(FH3248)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Very long plant length, presence of stem anthocyanin colouration of brace root, absence of anthocyanin colouration of glumes excluding base, absence anthocyanin colouration of anthers, strongly curved attitude of lateral branches, large ear diameter, semi flint type of grain, yellow colour of top of grain with cap, indented kernel shape and large weight of 1000 kernels.	

Registration No.: 007 of 2010	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : Amar (D-941)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Conico-cylindrical ear shape, semi flint type of grain, yellow colour of top of grain with cap, irregular kernel row arrangement and toothed kernel shape.	

Registration No.: 008 of 2010	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : HHM-2 (HKH-1071)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Medium plant length (up to flag leaf) and medium plant ear placement.	

i t h d j . k l a % 2010 d k 009	
Ql y % e D d k 1/2 मी. मेज , y-1/2	u k e % f o o s d e t g l b f c M & 9 1/4 Q, p 3077 1/2
f d L e % f o e k u	v k o n s d d k u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t ß h z i z k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z e k k & i = d h f r f f k % 20 @ 10 @ 2010	J s k h % l k o z f u d
<p>v f u o k Z x q k % पत्रदल और तने के बीच छोटा कोण (ऊपरी भुट्टे के ठीक ऊपर की पत्ती पर), पत्रदल की सीधे रहने की प्रवृत्ति, तना अनुबंधनीय जड़ का एंथोसियानिन रंग उपस्थित, पत्राच्छद पर एंथोसियानिन रंग उपस्थित, बहुत लंबा पौधा (पताका पत्ती तक), पत्रदल चौड़ा, भुट्टे का व्यास अधिक, अर्ध पिचके हुए दाने, टोपी सहित दाने का शीर्ष भाग पीले रंग का, दानों की आकृति धंसी हुई तथा 1000 दानों का भार अधिक।</p>	

i t h d j . k l a % 2010 d k 010	
Ql y % e D d k 1/2 मी. मेज , y-1/2	u k e % l h v k s p 1/4 e 1/4
f d L e % f o e k u	v k o n s d d k u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t ß h z i z k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z e k k & i = d h f r f f k % 20 @ 10 @ 2010	J s k h % l k o z f u d
<p>v f u o k Z x q k % पत्रदल तथा तने के बीच छोटा कोण (भुट्टे के ठीक ऊपर की पत्ती पर), जब तना अनुबंधनीय जड़ों पर एंथोसियानिन रंग उपस्थित, आधार को छोड़ तुषों पर एंथोसियानिन रंग अनुपस्थित, कणिशिकाओं का विरल घनत्व तथा भुट्टे का पौधे के मध्य भाग में लगना।</p>	

i t h d j . k l a % 2010 d k 011	
Ql y % e D d k 1/2 मी. मेज , y-1/2	u k e % f o o s d g l b f c M & 4 1/4 Q, p & 3049 1/2
f d L e % f o e k u	v k o n s d d k u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t ß h z i z k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z e k k & i = d h f r f f k % 20 @ 10 @ 2010	J s k h % l k o z f u d
<p>v f u o k Z x q k % पत्रदल और तने के बीच छोटा कोण (बाली के ठीक ऊपर की पत्ती पर), पत्रदल की झुके रहने की प्रवृत्ति, परागोद्भव का समय अगेती, आधार को छोड़कर तुषों पर एंथोसियानिन रंग अनुपस्थित, रेशों पर एंथोसियानिन रंग अनुपस्थित, सबसे निचली छोर की शाखा के ऊपर मुख्य अक्ष की लंबाई मध्यम, बहुत लंबा पौधा (पताका पत्ती तक), भुट्टे का अधिक व्यास, अर्ध पिचके हुए दाने, टोपी सहित दाने का शीर्ष भाग पीले रंग का, दानों की आकृति धंसी हुई तथा 1000 दानों का भार अधिक।</p>	

Registration No.: 009 of 2010	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : Vivek Maize Hybrid-9 (FH3077)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
<p>Essential characters: Small angle between leaf blade and stem (on leaf just above upper ear), straight attitude of leaf blade, presence of anthocyanin colouration of stem brace root, presence of anthocyanin colouration of leaf sheath, very long plant length (up to flag leaf), broad width of leaf blade, large ear diameter, semi flint ear type of grain, yellow colour of top of grain with cap, indented kernel shape and large weight of 1000 kernel.</p>	

Registration No.: 010 of 2010	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : COH (M)-4
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
<p>Essential characters: Small angle between leaf blade and stem (on leaf just above upper ear), presence of anthocyanin colouration of stem brace root, absence of anthocyanin colouration of glumes excluding base, sparse density of spikelets and medium plant ear placement.</p>	

Registration No.: 011 of 2010	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : Vivek Hybrid-4 (FH-3049)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
<p>Essential characters: Small angle between leaf blade and stem (on leaf just above upper ear), drooping attitude of leaf blade, early time of anthesis, absence of anthocyanin colouration of glumes excluding base, absence of anthocyanin colouration of silks, medium length of main axis above lowest side branch, very long plant length (up to flag leaf), large ear diameter, semi-dent type of grain, yellow colour top of grain with cap, indented kernel shape and large weight of 1000 kernel.</p>	

i a hdj.k l a%2010 dk 012	
Ql y %eDdk 1/4जी. मेज , y-1/2	uke %fge129 1/2Z p, Q11211/2
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt Shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFk%20@10@2010	Js kh %l koZ fud
<p>vfuoK; Zxqk %पताका पत्ती और तने के बीच चौड़ा कोण (बाली के ठीक ऊपर की पत्ती पर), पत्रदल की झुके रहने की प्रवृत्ति, आधार को छोड़कर तुषों का एंथोसियानिन रंग उपस्थित, परागकोषों पर एंथोसियानिन रंग उपस्थित, सघन कणशिका घनत्व, रेशों पर एंथोसियानिन रंग अनुपस्थित, सबसे निचली छोर के ऊपर लंबा मुख्य अक्ष, लंबा पौधा (पताका पत्ती तक), पत्रदल चौड़ा, छिलका रहित लंबा भुट्टा, भुट्टे पर दानों की एक कतार तथा पिचके हुए दाने।</p>	

i a hdj.k l a%2010 dk 013	
Ql y %eDdk 1/4जी. मेज , y-1/2	uke %i wk vylZgkbfcm eDdk&2 1/2Z p2034921/2
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt Shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFk%20@10@2010	Js kh %l koZ fud
<p>vfuoK; Zxqk %तना अनुबंधनीय जड़ों का एंथोसियानिन रंग उपस्थित, तुष के आधार पर एंथोसियानिन रंग उपस्थित, आधार को छोड़कर तुषों पर एंथोसियानिन रंग उपस्थित, मुख्य अक्ष और पार्श्व शाखाओं के बीच संकरा कोण, पार्श्व शाखाओं की सीधे रहने की प्रवृत्ति, रेशों पर एंथोसियानिन रंग उपस्थित, संकरी चौड़ाई वाला पत्रदल, छिलका रहित मझोला लंबा भुट्टा, भुट्टे की आकृति शंक्व-बेलनाकार, दाने के शीर्ष भाग का रंग पीला तथा दानों की आकृति गोल।</p>	

i a hdj.k l a%2010 dk 014	
Ql y %eDdk 1/4जी. मेज , y-1/2	uke %l hvks p 1/4 e1/5
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt Shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFk%20@10@2010	Js kh %l koZ fud
<p>vfuoK; Zxqk %लंबा पौधा, परागोद्भव का समय पछेती, तुषों के आधार पर तथा आधार या परागकोषों को छोड़कर एंथोसियानिन रंग उपस्थित, पार्श्व शाखाओं की मुड़े रहने की प्रवृत्ति, रेशे निकलने का समय पछेती, अर्ध पिचके/अर्ध धंसे हुए दाने, दाने के शीर्ष भाग का रंग टोपी के साथ पीला।</p>	

Registration No.: 012 of 2010	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : Him129 (EHF1121)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Wide angle between leaf blade and stem (on leaf just above upper ear), drooping attitude of leaf blade, presence of anthocyanin colouration of glumes excluding base, presence of anthocyanin colouration of anthers, dense spikelets density, presence of anthocyanin colouration of silks, long length of main axis above lowest side branch, long plant length (up to flag leaf), wide width of leaf blade, long ear length without husk, many ear number of rows of grains and flint ear type of grain.	

Registration No.: 013 of 2010	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : Pusa Early Hybrid Makka-2 (EH203492)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Presence of anthocyanin colouration of stem brace root, presence of anthocyanin colouration at base of glume, presence of anthocyanin colouration of glumes excluding base, narrow angle between main axis and lateral branches, straight attitude of lateral branches, presence of anthocyanin colouration of silks, narrow width of leaf blade, medium ear length without husk, conico-cylindrical ear shape, yellow ear colour of top of grain and round kernel shape.	

Registration No.: 014 of 2010	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : COH(M)5
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Long plant length, late time of anthesis, presence of anthocyanin colouration at base of glume and excluding base or anthers, curved attitude of lateral branches, late time of silk emergence, semi flint / semi dent type of grain and yellow with cap ear colour of top of grain.	

i t h d j . k l a % 2010 dk 015	
Ql y % e D d k 1/4 की. मेज , y-1/2	u k e % f o o s l g l b f c M & 5
f d l e % f o e k u	v k o n s l d k u k e % H k Ñ - v - i - Ñ f ' k H o u M W j k t ð h z i ð k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z e k k & i = d h f r f f l % 20 @ 10 @ 2010	J s k h % l k o z f u d
v f u o k , Z x q k % अनुबंधनीय जड़ का एंथोसियानिन रंग उपस्थित, बहुल लंबा पौधा (पताका पत्ती तक), पत्रदल की चौड़ाई मध्यम, भुट्टे का व्यास मध्यम, दाने अर्ध पिचके हुए, टोपी के साथ दानों के शीर्ष भाग का पीला रंग, दानों की आकृति धंसी हुई तथा 1000 दानों का भार अधिक।	

i t h d j . k l a % 2010 dk 016	
Ql y % e D d k 1/4 की. मेज , y-1/2	u k e % f o o s l e t g l b f c M & 17 1/4 Q, p & 3186 1/2
f d l e % f o e k u	v k o n s l d k u k e % H k Ñ - v - i - Ñ f ' k H o u M W j k t ð h z i ð k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z e k k & i = d h f r f f l % 20 @ 10 @ 2010	J s k h % l k o z f u d
v f u o k , Z x q k % पत्रदल और तने के बीच छोटा कोण (भुट्टे के ठीक ऊपर की पत्ती पर), पत्रच्छद का एंथोसियानिन रंग उपस्थित, सबसे निचले छोर की शाखा के ऊपर मझोला लंबा मुख्य अक्ष, पत्रदल की चौड़ाई मध्यम, अर्ध पिचके हुए दाने, टोपी सहित दानों के शीर्ष भाग का पीला रंग, दानों की आकृति धंसी हुई तथा 1000 दानों का भार अधिक।	

i t h d j . k l a % 2010 dk 017	
Ql y % e D d k 1/4 की. मेज , y-1/2	u k e % M h , e , p & 2
f d l e % f o e k u	v k o n s l d k u k e % H k Ñ - v - i - Ñ f ' k H o u M W j k t ð h z i ð k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z e k k & i = d h f r f f l % 20 @ 10 @ 2010	J s k h % l k o z f u d
v f u o k , Z x q k % ऊपरी छोर शाखा के ऊपर लंबा मुख्य अक्ष, दानों के कतारों की संख्या मध्यम तथा 1000 दानों का भार मध्यम।	

i t h d j . k l a % 2010 dk 018	
Ql y % e D d k 1/4 की. मेज , y-1/2	u k e % l h v k c h l h l
f d l e % f o e k u	v k o n s l d k u k e % H k Ñ - v - i - Ñ f ' k H o u M W j k t ð h z i ð k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z e k k & i = d h f r f f l % 20 @ 10 @ 2010	J s k h % l k o z f u d
v f u o k , Z x q k % तुषों के आधार पर एंथोसियानिन रंग उपस्थित, सघन कणिशिका घनत्व, रेशों के निकलने का समय मध्यम, मझोला पौधा (पताका पत्ती तक), धंसे हुए दाने, दानों के शीर्ष भाग का पीला रंग, दानों की आकृति सिकुड़ी हुई तथा 1000 दानों का भार कम।	

Registration No.: 015 of 2010	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : Vivek Hybrid-5
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Present stem anthocyanin colouration of brace root, very long plant length (upto flag leaf), medium leaf width of blade, large ear diameter, semi-flint ear type of grain, yellow with cap ear colour of top of grain, indented kernel shape and large weight of 1000 kernel.	

Registration No.: 016 of 2010	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : Vivek Maize Hybrid-17 (FH-3186)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Small angle between leaf blade and stem (on leaf just above upper ear), presence of anthocyanin colouration of leaf sheath, medium length of main axis above lowest side branch, medium width of leaf blade, semi-flint type of grain, yellow colour of top of grain with cap, indented kernel shape and large weight of 1000 kernel.	

Registration No.: 017 of 2010	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : DMH-2
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Long length of main axis above upper side branch, medium number of rows of grains and medium weight of 1000 kernel.	

Registration No.: 018 of 2010	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : COBC1
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Presence of anthocyanin colouration at base of glume, dense spikelet density, medium time of silk emergence, medium plant length (up to flag leaf), dent type of grain, yellow colour top of grain, shrunken kernel shape and small weight of 1000 kernel.	

i t h d j . k l a % 2010 dk 019	
Ql y %eDdk 1/2 फी. मेज , y-1/2	uke %oh y csh dkW&1 1/2 oh y&78 1/2
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt Shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%20@10@2010	Jskh %l koZ fud
vfuok; Zxqk % लंबा पौधा (पताका पत्ती तक), भुट्टे का पौधे पर ऊंचाई पर लगना, छिलका रहित मध्यम लंबा भुट्टा, भुट्टे की आकृति शंक्व-बेलनाकार तथा दानों की कतारों की संख्या मध्यम।	

i t h d j . k l a % 2010 dk 020	
Ql y %eDdk 1/2 फी. मेज , y-1/2	uke %' kDreku&2
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt Shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%20@10@2010	Jskh %l koZ fud
vfuok; Zxqk % लंबा पौधा, परागकोषों पर एंथोसियानिन रंग उपस्थित, संकरी चौड़ाई वाला पत्रदल, भुट्टे का व्यास मध्यम, भुट्टे की आकृति शंक्व-बेलनाकार, दानों का शीर्ष भाग रंगीन, दानों की आकृति धंसी हुई तथा 1000 दानों का भार मध्यम।	

i t h d j . k l a % 2010 dk 021	
Ql y %eDdk 1/2 फी. मेज , y-1/2	uke %fou vlsj t LoW dkWZ
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt Shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%20@10@2010	Jskh %l koZ fud
vfuok; Zxqk % रेशे निकलने का समय मध्यम, ऊपरी छोर की शाखा के ऊपर मझोला लंबा मुख्य अक्ष, छिलका रहित लंबा भुट्टा तथा भुट्टे का व्यास अधिक।	

i t h d j . k l a % 2010 dk 022	
Ql y %eDdk 1/2 फी. मेज , y-1/2	uke %fi z k LoWdkWZ
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt Shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%20@10@2010	Jskh %l koZ fud
vfuok; Zxqk % लंबा पौधा (पताका पत्ती तक), छिलका रहित लंबा भुट्टा, भुट्टे का व्यास अधिक तथा अर्ध पिचके हुए दाने।	

Registration No.: 019 of 2010	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : VL Baby Corn-1 (VL-78)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Long plant length (up to flag leaf), high plant ear placement, medium ear length without husk, conico-cylindrical ear shape and medium number of rows of grains.	

Registration No.: 020 of 2010	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : Saktiman-2
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Tall plant length, presence of anthocyanin colouration of anthers, narrow width of leaf blade, medium ear diameter, conico-cylindrical ear shape, with colour of top of grains, indented kernel shape and medium weight of 1000 kernel.	

Registration No.: 021 of 2010	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : Win Orange Sweet Corn
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Medium time of silk emergence, medium length of main axis above upper side branch, long ear length without husk and large ear diameter.	

Registration No.: 022 of 2010	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : Priya Sweetcorn
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Long plant length (up to flag leaf), long ear length without husk, large ear diameter and semi dent type of grain.	

i a hdj. k l a%2010 dk 023	
Ql y %eDdk 1/2 मी. मेज , y-1/2	uke % 'kkyheli dt h est &1
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt Shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frffl%20@10@2010	Jskh %l koZ fud
vfuok, Zxqk % मझोला पौधा, पार्श्व शाखाओं की अत्यधिक मुड़े रहने की प्रवृत्ति, रेशे निकलने का समय अगेती, भुट्टे की आकृति शंक्व-बेलनाकार, दानों की कतारों की संख्या मध्यम, दानों के शीर्ष भाग का पीला रंग, भुट्टे पर दानों की सीधी कतार व्यवस्था।	

i a hdj. k l a%2010 dk 024	
Ql y %eDdk 1/2 मी. मेज , y-1/2	uke % 'kDreku&1
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt Shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frffl%20@10@2010	Jskh %l koZ fud
vfuok, Zxqk % मझोला पौधा (पताका पत्ती तक), परागकोषों का एंथोसियानिन रंग उपस्थित, पत्रदल की चौड़ाई संकरी, छिलका रहित मध्यम लंबा भुट्टा, भुट्टे की आकृति शंक्व-बेलनाकार, दानों के शीर्ष का रंग सफेद, दानों की आकृति धंसी हुई तथा 1000 दानों का भार मध्यम।	

i a hdj. k l a%2010 dk 025	
Ql y %el jv 1/2 सैस क्यूलीनेरिस मैडिक/2	uke %oh y el jv&103
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt Shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frffl%20@10@2010	Jskh %l koZ fud
vfuok, Zxqk % पौधे का अर्ध सीधे बढ़ने का स्वभाव, मझोला पौधा, बड़े आकार के बीज, तना एंथोसियानिन रंग उपस्थित तथा छोटे आकार की उप पत्ती।	

i a hdj. k l a%2010 dk 026	
Ql y %el jv 1/2 सैस क्यूलीनेरिस मैडिक/2	uke %oh y el jv&507
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt Shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frffl%20@10@2010	Jskh %l koZ fud
vfuok, Zxqk % छोटा पौधा, तना एंथोसियानिन रंग उपस्थित, पुष्पन का समय पछेती, मध्यम आकार की उप पत्ती, हल्के हरे रंग की पत्तियां तथा बहुत बड़े आकार का बीज।	

Registration No.: 023 of 2010	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : Shalimar KG Maize-1
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Medium plant length, strongly curved attitude of lateral branches, early time of silk emergence, conico-cylindrical ear shape, medium number of rows of grains, yellow colour of top of grain and straight kernel row arrangement.	

Registration No.: 024 of 2010	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : Shaktiman-1
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Medium plant length (up to flag leaf), presence of anthocyanin colouration of anthers, narrow width of leaf blade, medium ear length without husk, conico-cylindrical ear shape, white colour of top of grain, indented kernel shape and medium weight of 1000 kernels.	

Registration No.: 025 of 2010	
Crop: Lentil (<i>Lens culinaris</i> Medik)	Denomination : VL Masoor-103
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Semi erect plant growth habit, medium plant height, large seed size, presence of stem anthocyanin and small leaflet size.	

Registration No.: 026 of 2010	
Crop: Lentil (<i>Lens culinaris</i> Medik)	Denomination : VL Masoor-507
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Small plant height, presence of stem anthocyanin, late time of flowering, medium leaflet size, light green foliage and very large seed size.	

i a hdj. k l a%2010 dk 027	
Ql y %eVj ¼ kb l e l d/boe , y-½	uke %vfEcck ¼ kbZe&9102½
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt Ñhz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frffk%20@10@2010	Jskh %l koZ fud
vfuok, Zxqk %हरे रंग की पत्तियां, उप पत्तियां उपस्थित, अगेती पुष्पन, खरगोश के कान जैसे स्टिप्पूल अनुपस्थित, बीज भार अधिक।	

i a hdj. k l a%2010 dk 028	
Ql y %eVj ¼ आइसम सेटाइवम , y-½	uke %Lokfr ¼ ds Qi hM&24½
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt Ñhz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frffk%20@10@2010	Jskh %l koZ fud
vfuok, Zxqk %छोटा पौधा, हरे रंग की पत्तियां, उप पत्तियां उपस्थित तथा पुष्पन के दिन मध्यम।	

i a hdj. k l a%2010 dk 029	
Ql y %eVj ¼ आइसम सेटाइवम , y-½	uke %' hkk ¼ kbZu 9101½
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt Ñhz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frffk%20@10@2010	Jskh %l koZ fud
vfuok, Zxqk %हरे रंग की पत्तियां, उप पत्तियां उपस्थित, पुष्पन के दिन अगेती, खरगोश के कान जैसे स्टिप्पूल अनुपस्थित तथा अधिक बीज भार।	

i a hdj. k l a%2010 dk 030	
Ql y %eVj ¼ आइसम सेटाइवम , y-½	uke %i a ih&14 ¼ a ih&14½
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wjkt Ñhz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frffk%20@10@2010	Jskh %l koZ fud
vfuok, Zxqk %पछेती पुष्पन, गहरे हरे रंग की पत्तियां, उप पत्तियां उपस्थित तथा गोल बीज।	

Registration No.: 027 of 2010	
Crop: Field pea (<i>Pisum sativum</i> L.)	Denomination : Ambika (IM-9102)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Green foliage colour, presence of leaflets, early flowering days, absence of rabbit eared stipule and large seed weight.	

Registration No.: 028 of 2010	
Crop: Field pea (<i>Pisum sativum</i> L.)	Denomination : Swati (KFPD-24)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Small plant height, green foliage colour, absence of leaflets and medium flowering days.	

Registration No.: 029 of 2010	
Crop: Field pea (<i>Pisum sativum</i> L.)	Denomination : Shubhra (IM-9101)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Green foliage colour, presence of leaflets, early flowering days, absence of rabbit eared stipule and large seed weight.	

Registration No.: 030 of 2010	
Crop: Field pea (<i>Pisum sativum</i> L.)	Denomination : Pant pea-14 (Pant P-14)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Late flowering days, dark green foliage colour, presence of leaflets and spherical seed shape.	

i a hdj. k l a%2010 dk 031	
Ql y %mMn 1/4विग्ना मुंगो 1/4y-1/2gSi j 1/2	uke % ' k l j & 3 1/4 d s & 309 1/2
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke% HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wj kt ðhz i ð kn j k M+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl% 20@10@2010	J s kh % l k o Z fud
vfuok; Zxqk % लंबा पौधा, अंतस्थ उप-पत्ती की आकृति अंडाकार, पकने के पूर्व फली का रंग हरा, पुष्पन का समय मध्यम, मध्यम लंबी फली, परिपक्वता पर फली का रंग भूरा तथा हरापन लिए हुए भूरे रंग के बीज।	

i a hdj. k l a%2010 dk 032	
Ql y %eVj 1/4आइसम सेटाइवम , y-1/2	uke %oh y eVj & 42 1/4 h y & 42 1/2
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke% HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wj kt ðhz i ð kn j k M+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl% 20@10@2010	J s kh % l k o Z fud
vfuok; Zxqk % हरे रंग की पत्तियां, पुष्पन का समय अति अगेती तथा खरगोश के कान जैसे स्टिप्यूल।	

i a hdj. k l a%2010 dk 033	
Ql y %eW 1/4विग्ना रेडिएटा 1/4y-1/2foYdt ðl 1/2	uke % ' k y l e k j e w & 1
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke% HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wj kt ðhz i ð kn j k M+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl% 20@10@2010	J s kh % l k o Z fud
vfuok; Zxqk % अर्ध-सीधा बढ़ने का स्वभाव, छोटा पौधा, छोटी पत्ती, पुष्पन का समय मध्यम, हरे रंग का पर्णवृंत, फली का घुमाव सीधा, परिपक्व फलियों की लंबाई कम तथा चमकदार बीज कवच।	

i a hdj. k l a%2010 dk 034	
Ql y %el jv 1/4सैस क्यूलीनेरिस मैडिक 1/2	uke % ' k y l e k j e l j & 1
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke% HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] M&Wj kt ðhz i ð kn j k M+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl% 20@10@2010	J s kh % l k o Z fud
vfuok; Zxqk % सीधा पौधा, पौधे का निर्धारित बढ़ने का स्वभाव, हरे रंग की पत्तियां, मझोले आकार की उप पत्तियां, सफेद रंग का पुष्प, फली का रंग समरूप हरा तथा बड़े व गोल बीज।	

Registration No.: 031 of 2010	
Crop: Black gram (<i>Vigna mungo</i> (L.) Hepper)	Denomination : Shekhar-3 (KU-309)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Long plant height, ovate shape of terminal leaflet, green premature pod colour, medium time of flowering days, medium pod length, brown pod colour at maturity and greenish brown seed colour.	

Registration No.: 032 of 2010	
Crop: Field pea (<i>Pisum sativum</i> L.)	Denomination : VL Matar-42 (VL-42)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Green foliage colour, very early flowering days and presence of rabbit eared stipule.	

Registration No.: 033 of 2010	
Crop: Green gram (<i>Vigna radiata</i> (L.) Wilczek)	Denomination : Shalimar Moong-1
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Semi-erect growth habit, short plant height, small leaf size, medium flowering days, green petiole colour, straight pod curvature, short length of mature pods and shiny seed coat lusture.	

Registration No.: 034 of 2010	
Crop: Lentil (<i>Lens culinaris</i> Medik)	Denomination : Shalimar Masoor-1
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Erect plant type, determinate growth habit, light green foliage, medium leaflet size, white flower colour, uniform green pod colour, large and round seeds.	

i a hdj. k l a%2010 dk 035	
Ql y %jkt ek ¼कैसियोलस वल्गेरिस , y-½	ule % 'kkyhekj jkt ek&1
fdLe %fo eku	vkonsd dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt Shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frffl%20@10@2010	Jskh %l koZ fud
vfuok; Zxqk %छोटा पौधा, छोटे आकार की उप-पत्ती, गहरे हरे रंग की उप पत्तियां, हरे रंग की फली, पुष्पन का समय मध्यम, बीज कवच का रंग लाल, पौधों का तंतुदार लता का स्वभाव, मध्य उप पत्ती अंडाकार, गुर्दे की आकृति वाले बड़े आकार के बीज।	

i a hdj. k l a%2010 dk 036	
Ql y %eDdk ¼जी मेज , y-½	ule % 'kDreku&3
fdLe %fo eku	vkonsd dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt Shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frffl%20@10@2010	Jskh %l koZ fud
vfuok; Zxqk %लंबा पौधा (पताका पत्ती तक), परागकोषों का एंथोसियानिन रंग उपस्थित, चौड़ा पत्रदल, भुट्टे का व्यास अधिक, भुट्टे की आकृति शंक्व-बेलनाकार, दानों की कतारों की संख्या मध्यम, दानों के शीर्ष भाग का रंग नारंगी पीला, दानों की आकृति कुंडली के समान व 1000 दानों का भार अधिक।	

i a hdj. k l a%2010 dk 037	
Ql y %eDdk ¼जी मेज , y-½	ule % 'kDreku&4
fdLe %fo eku	vkonsd dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt Shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frffl%20@10@2010	Jskh %l koZ fud
vfuok; Zxqk %मझोला पौधा (पताका पत्ती तक), परागकोषों का एंथोसियानिन रंग उपस्थित, चौड़ा पत्रदल, भुट्टे का व्यास मध्यम, भुट्टे की आकृति शंक्व-बेलनाकार, दानों की कतारों की संख्या मध्यम, दाने के शीर्ष भाग का नारंगी रंग, दानों की आकृति धंसी हुई तथा 1000 दानों का भार अधिक।	

i a hdj. k l a%2010 dk 038	
Ql y %Tokj ¼सोरघम बाइकलर ¼y-½eks ad½	ule %gfj; k lk pjh&308
fdLe %fo eku	vkonsd dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt Shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frffl%20@10@2010	Jskh %l koZ fud
vfuok; Zxqk %पौधों पर गहरी रंजकता, बहुत लंबा पौधा, पुष्पगुच्छों की आकृति सममितीय, मझोले लंबे पुष्पगुच्छ, बीजों का भार कम, गहाई के बाद पीले सफेद रंग का कैरियोप्सिस।	

Registration No.: 035 of 2010	
Crop: Kidney bean (<i>Phaseolus vulgaris</i> L.)	Denomination : Shalimar Rajmash-1
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Short plant height, small leaflet size, dark green leaf colour, green pod colour, medium time of flowering days, red seed testa colour, non-viny twining habit of plants, ovate central leaflet, kidney shaped seed and large seed size.	

Registration No.: 036 of 2010	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : Shaktiman-3
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Long plant length (up to flag leaf), presence of anthocyanin colouration of anthers, broad width of leaf blade, large ear diameter, conico-cylindrical ear shape, medium number of rows of grains, orange yellow colour of top of grain, spiral kernel shape and large weight of 1000 kernel.	

Registration No.: 037 of 2010	
Crop: Pearl millet (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : Shaktiman-4
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Medium plant length (up to flag leaf), presence of anthocyanin colouration of anthers, broad width of leaf blade, medium ear diameter, conico-cylindrical ear shape, medium number of rows of grains, orange colour of top of grain, indented kernel shape and large weight of 1000 kernel.	

Registration No.: 038 of 2010	
Crop: Sorghum (<i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench)	Denomination : Haryana Chari-308
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Tan plant pigmentation, very long plant height, symmetric panicle shape, medium panicle length, low seed weight and yellow white caryopsis color after threshing.	

i t h d j . k l a % 2010 dk 039	
Ql y % j k t e k 1/4 फ़ैसियोलस वल्गेरिस , y-1/2	u k e % v d k Z l f o / k k 1/4 / k b Z / k b Z p v k j & 909 1/2
fdLe % fo eku	v k o n s l d k u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t ð h z i ð k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z e k k & i = d h f r f f l % 20 @ 10 @ 2010	J s k h % l k o Z f u d
v f u o k , Z x q k % मानक पंखुड़ी युक्त गुलाबी रंग का पुष्प, फली की आकृति वृत्ताकार तथा फलियों का तीखापन अनुपस्थित।	

i t h d j . k l a % 2010 dk 040	
Ql y % e V j 1/4 आइसम सेटाइवम , y-1/2	u k e % v d k Z v f t r 1/4 Q l h & 1 1/2
fdLe % fo eku	v k o n s l d k u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t ð h z i ð k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z e k k & i = d h f r f f l % 20 @ 10 @ 2010	J s k h % l k o Z f u d
v f u o k , Z x q k % फलियों का कम घुमाव, हरे रंग की फलियां, फलियों की सतह हल्की लहरदार तथा बीज पत्र का रंग क्रीम जैसा।	

i t h d j . k l a % 2010 dk 041	
Ql y % p u k 1/4 साइसर एरीटिनम , y-1/2	u k e % i w k & 547 1/2 c h t h e & 547 1/2
fdLe % fo eku	v k o n s l d k u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t ð h z i ð k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z e k k & i = d h f r f f l % 20 @ 10 @ 2010	J s k h % l k o Z f u d
v f u o k , Z x q k % मझोला पौधा, संकुल पत्तियां, मध्यम हरे रंग की पत्तियां, गुलाबी रंग के पुष्प, भूरे रंग के बीज जिनका आकार मध्यम तथा आकृति कोणीय होती है, ये बीज देसी प्रकार के होते हैं।	

i t h d j . k l a % 2010 dk 042	
Ql y % p l o y 1/4 ओराइजा सेटाइवा , y-1/2	u k e % t x c a l q 1/4 k v k j 1206 & 25 & 1 1/2 1/4 k b Z Z / h 14100 1/2
fdLe % fo eku	v k o n s l d k u k e % m f M k d f ' k , o a i k s k f x d h f o ' o f o k y ;] H p u s o j] m M h l k & 751003
i z e k k & i = d h f r f f l % 20 @ 10 @ 2010	J s k h % l k o Z f u d
v f u o k , Z x q k % पौधे की ऊंचाई मध्यवर्ती, हल्के हरे रंग की पत्तियां, पत्तियों की चौड़ाई व लंबाई मध्यम, कल्म की व पताका पत्ती की सीधी रहने की प्रवृत्ति, तने की मोटाई व लंबाई मध्यम, लंबे पुष्पगुच्छ जो भली प्रकार बाहर निकले रहते हैं, 1000 दानों का भार मध्यम तथा दानों की लंबाई कम।	

Registration No.: 039 of 2010	
Crop : French bean (<i>Phaseolus vulgaris</i> L.)	Denomination : Arka Suvidha (IIHR-909)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Pink flower colour of standard petal, circular pod shape and absence of pod stringiness.	

Registration No.: 040 of 2010	
Garden pea (<i>Pisum sativum</i> L.)	Denomination : Arka Ajit(FC-1)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Weak pod curvature, green pod colour, slightly wavy pod surface and cream seed cotyledon colour.	

Registration No.: 041 of 2010	
Crop: Chick pea (<i>Cicer arietinum</i> L.)	Denomination : Pusa-547(BGM-547)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Medium plant height, compound leaves, medium green foliage, pink flowers, brown seed colours, medium seed size, angular seed shape and desi seed type.	

Registration No.: 042 of 2010	
Crop: Rice (<i>Oryza sativa</i> L.)	Denomination : Jagabandhu(OR 1206-25-1) (IET 14100)
Type : Extant	Applicant Name: Orissa University of Agriculture and Technology, Bhubaneswar , Orissa-751003
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Intermediate plant height, light green leaf colour, medium leaf length and width, erect culm attitude and flag leaf attitude, medium stem thickness and stem length, long panicle length, well exerted panicles, medium 1000 grain weight and short grain length.	

i t h d j . k l a % 2010 dk 043	
Ql y % ploy 1/2 भोराइजा सेटाइवा , y-1/2	uke % i t p h 1/4 k b 27 h & 12786 1/2
fdLe % fo eku	vkonsd dk uke % m M h l k d f ' k , o a i t s k f x d h fo ' o f o k y ; H q u s o j] m M h l k & 751003
i z k k & i = dh frffl % 20 @ 10 @ 2010	J s k h % l k o z f u d
vfuok, Zxqk % मध्यम हरे रंग की पत्ती, निर्बल रोमिलता, पत्ती की लंबाई व चौड़ाई मध्यम, मध्यम पत्ती जीर्णता, हल्के हरे रंग का वर्तिकाग्र, पुष्पगुच्छों की लंबाई व संख्या मध्यम, ठोस पुष्पगुच्छ, छोटे व हरे रंग के पुष्पगुच्छ, दाने की आकृति मझोली भारी, 1000 दानों का भार मध्यम तथा दानों की संख्या मध्यम।	

i t h d j . k l a % 2010 dk 044	
Ql y % ploy 1/2 भोराइजा सेटाइवा , y-1/2	uke % j k e p a h 1/4 k b 27 h & 13354 1/2
fdLe % fo eku	vkonsd dk uke % m M h l k d f ' k , o a i t s k f x d h fo ' o f o k y ; H q u s o j] m M h l k & 751003
i z k k & i = dh frffl % 20 @ 10 @ 2010	J s k h % l k o z f u d
vfuok, Zxqk % मध्यम हरे रंग की पत्ती, पत्रदल की लंबाई मध्यम, कल्म की सीधे रहने की प्रवृत्ति, पतला तना, तने की लंबाई कम, पताका पत्ती की सीधे रहने की प्रवृत्ति, 1000 दानों का भार अधिक, दानों की लंबाई तथा चौड़ाई मध्यम तथा छिला हुआ दाना लंबा।	

i t h d j . k l a % 2010 dk 045	
Ql y % ploy 1/2 भोराइजा सेटाइवा , y-1/2	uke % e g l a h 1/4 k b 27 h & 13356 1/2
fdLe % fo eku	vkonsd dk uke % m M h l k d f ' k , o a i t s k f x d h fo ' o f o k y ; H q u s o j] m M h l k & 751003
i z k k & i = dh frffl % 20 @ 10 @ 2010	J s k h % l k o z f u d
vfuok, Zxqk % मध्यम हरे रंग की पत्तियां, पत्तियों पर निर्बल रोमिलता, मझोली लंबी पत्ती, मध्यम पत्ती जीर्णता, पीले रंग का वर्तिकाग्र, मझोला लंबा पुष्पगुच्छ, पुष्पगुच्छों की संख्या कम, छोटा दाना, दाने की आकृति मध्यम हरी, 1000 दानों का भार मध्यम तथा दानों की संख्या कम।	

Registration No.: 043 of 2010	
Crop: Rice (<i>Oryza sativa</i> L.)	Denomination : Prachi(IET-12786)
Type : Extant	Applicant Name: Orissa University of Agriculture and Technology, Bhubaneswar , Orissa-751003
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Medium green leaf colour, weak pubescence, medium length and width of leaf, medium leaf senescence, light green stigma colour, medium panicle length and number, compact panicles, short green length, medium bold grain shape, medium 1000 grain weight and moderate grain number.	

Registration No.: 044 of 2010	
Crop: Rice (<i>Oryza sativa</i> L.)	Denomination : Ramchandi(IET-13354)
Type : Extant	Applicant Name: Orissa University of Agriculture and Technology, Bhubaneswar , Orissa-751003
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Medium green leaf colour, medium length of leaf blade, erect culm attitude, thin stem thickness, short stem length, erect flag leaf attitude, high 1000 grain weight, medium grain length and breadth and long decorticated grain length.	

Registration No.: 045 of 2010	
Crop: Rice (<i>Oryza sativa</i> L.)	Denomination : Mahandi(IET-13356)
Type : Extant	Applicant Name: Orissa University of Agriculture and Technology, Bhubaneswar , Orissa-751003
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Medium green leaf colour, weak leaf pubescence, medium leaf length, medium leaf senescence, yellow stigma colour, medium panicle length, few panicle number, short grain length, medium bold grain shape, medium 1000 grain weight and moderate grain number.	

i a hdj.k l a%2010 dk 046	
Ql y %poy 1/2ओराइजा सेटाइवा , y-1/2	uke %baxrh 1/4kbZ/h 133961/2
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%mmhl k df'k , oaiS kfxdh fo' ofo ky; Hpušoj] mmhl k&751003
i z k k&i = dh frfFl%20@10@2010	Jskh %l koZ fud
vfuok; Zxqk %मध्यम हरे रंग की पत्तियां, पत्ती पर निर्बल रोमिलता, मझोली पत्ती, संकरी चौड़ाई वाली पत्ती, पताका पत्ती की अर्ध सीधे रहने की प्रवृत्ति, मध्यम पत्ती जीर्णता, पतला तना, सफेद रंग का वर्तिकाग्र, पुष्पगुच्छ की लंबाई तथा संख्या मध्यम, भली प्रकार बाहर निकली पुष्पगुच्छ, मझोला लंबा दाना, दाने की आकृति मझोली भारी तथा दानों की संख्या कम।	

i a hdj.k l a%2010 dk 047	
Ql y %dik 1/2ओसिपियम हिर्सुटम , y-1/2	uke %l qxyk 1/4 hMY; wlvkd&1651/2
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt Shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%20@10@2010	Jskh %l koZ fud
vfuok; Zxqk %बहुत लंबा पौधा, अंदर धंसा हुआ पुष्प वर्तिकाग्र, गुले की नोक मुथरी, बिनौले/गुले का भार मध्यम, गहन व धूसर रंग की आभा वाले बीज, भारी बीज सूचकांक, अति उच्च ओटाई प्रतिशत, क्रीम के रंग का रेशा, लंबा रेशा तथा रेशे की परिपक्वता अति श्रेष्ठ।	

i a hdj.k l a%2010 dk 048	
Ql y %dik 1/2ओसिपियम हिर्सुटम , y-1/2	uke %l jfjk 1/4lvkj, l &71/2
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt Shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%20@10@2010	Jskh %l koZ fud
vfuok; Zxqk %पत्ती की दिखावट समतल, लंबा पौधा, बाहर निकला पुष्प वर्तिकाग्र, गुले की आकृति अंडाकार, बिनौले/गुले का भार कम, बीज पर गहन आभा, भारी बीज सूचकांक, उच्च ओटाई प्रतिशत, लंबा रेशा, मध्यम महीन रेशा, रेशे की श्रेष्ठ समरूपता तथा श्रेष्ठ परिपक्वता।	

i a hdj.k l a%2010 dk 049	
Ql y %ew 1/2विग्ना रेडियाटा 1/4 y-1/2foYdt S1/2	uke %Vle&18
fdLe %fo eku	vkonsl dk uke%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt Shz i z kn jkM+ubZfnYyh&110001
i z k k&i = dh frfFl%20@10@2010	Jskh %l koZ fud
vfuok; Zxqk %हरे रंग की पत्तियां, पत्ती का आकार लंबा, पत्ती की नाड़ी का रंग हरापन लिए हुए बैंगनी, हल्के पीले रंग की पंखुड़ी, फलियों का वितान के ऊपर लगना तथा मध्यम आकार के बीज।	

Registration No.: 046 of 2010	
Crop: Rice (<i>Oryza sativa</i> L.)	Denomination : Indrabati(IET-13396)
Type : Extant	Applicant Name: Orissa University of Agriculture and Technology, Bhubaneswar , Orissa-751003
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Medium green leaf colour, weak leaf pubescence, medium leaf length, narrow leaf width, semierect flag leaf attitude, medium leaf senescence, thin stem thickness, white stigma colour, medium panicle length and number, well exerted panicles, medium grain length, medium bold grain shape and moderate grain number.	

Registration No.: 047 of 2010	
Crop: Cotton (<i>Gossypium hirsutum</i> L.)	Denomination : Sumangala(CWROK-165)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Very tall plant height, embedded flower stigma, blunt boll prominence of tip, medium boll weight of seed cotton/boll, dense and grey coloured seed fuzz, bold seed index, very high ginning, cream fibre colour, long fibre length and very good fibre maturity.	

Registration No.: 048 of 2010	
Crop: Cotton (<i>Gossypium hirsutum</i> L.)	Denomination : Surabhi(VRS-7)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Flat leaf appearance, tall plant height, exerted flower stigma, ovate boll shape, small weight of seed cotton/boll, dense seed fuzz, bold seed index, high ginning percentage, long fibre length, medium fibre fineness, good fibre uniformity and good fibre maturity.	

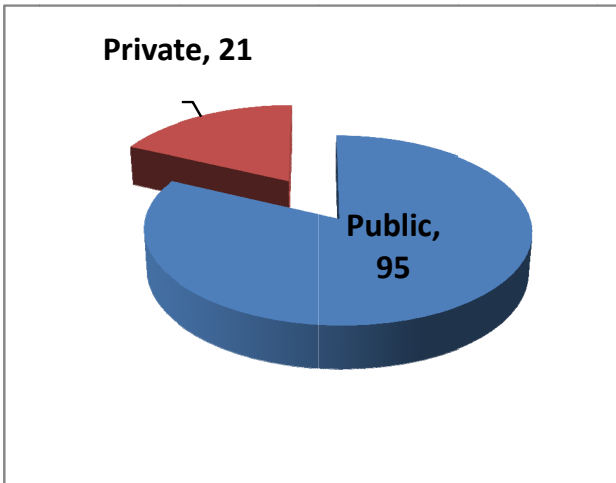
Registration No.: 049 of 2010	
Crop: Green gram (<i>Vigna radiata</i> (L.) Wilczek)	Denomination : Tarm-18
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 20/10/2010	Category : Public
Essential characters: Green leaf colour, long leaf size, greenish purple leaf vein colour, light yellow petal colour, position of pods above canopy and medium seed size.	

Year 2011

Certificates Issued- 116

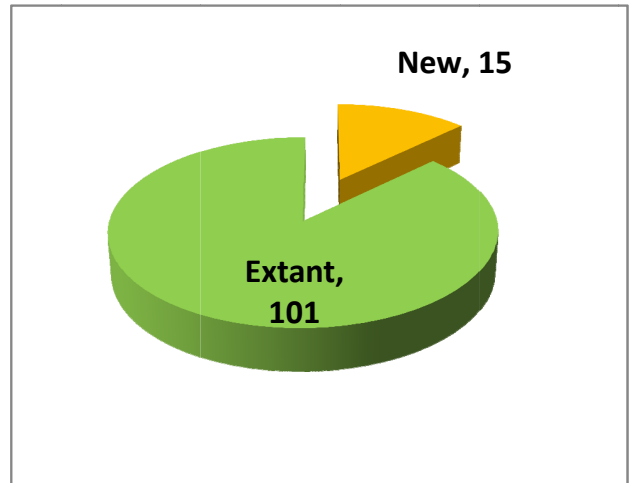
Applicant wise

Public - 95
Private - 21



Category wise

New – 15
Extant – 101



i t h d j . k l a % 2011 d k 001	
Ql y % p i k r h x g w ¼ d i t i k m e s t a i v m , y - ½	u k e % d i s k e c h ¼ p M Y ; & 2045 ½
fdLe % fo eku	v k o n s l d k u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t i h z i z k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z k k & i = d h f r f f k % 07 @ 03 @ 2011	J s k h % l k o z f u d
v f u o k ; Z x q k % कर्ण पालियों का पत्ती पताका रंग अनुपस्थित, कर्णपालियों पर मध्यम पताका पत्ती रोम, दाने की आकृति अंडाकार।	

i t h d j . k l a % 2011 d k 002	
Ql y % p i k r h x g w ¼ V V d e , L V k b o e , y - ½	u k e % , u v k b Z M Y ; & 301 ¼ = E c d ½
fdLe % fo eku	v k o n s l d k u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t i h z i z k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z k k & i = d h f r f f k % 07 @ 03 @ 2011	J s k h % l k o z f u d
v f u o k ; Z x q k % बाली निकलने का समय मध्यम, पताका पत्ती की अर्ध सीधे रहने की प्रवृत्ति, निचले तुष के खोल की चौड़ाई संकरी, निचले तुष के खोल की आकृति ऊपर उठी हुई, फिनाँल युक्त दानों का मध्यम रंग तथा ब्रश रोम की लंबाई सुस्पष्ट नहीं।	

i t h d j . k l a % 2011 d k 003	
Ql y % p i k r h x g w ¼ V V d e , L V k b o e , y - ½	u k e % v e j ¼ p M Y ; w 2004 ½
fdLe % fo eku	v k o n s l d k u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t i h z i z k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z k k & i = d h f r f f k % 07 @ 03 @ 2011	J s k h % l k o z f u d
v f u o k ; Z x q k % पत्तियों का रंग गहरा पीलापन लिए हुए हरा, बहुत लंबा पौधा, लंबे शूक तथा बाहरी तुष पर अति सशक्त रोमिलता।	

i t h d j . k l a % 2011 d k 004	
Ql y % p i k r h x g w ¼ V V d e , L V k b o e , y - ½	u k e % H o k u h ¼ p M Y ; & 1085 ½
fdLe % fo eku	v k o n s l d k u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t i h z i z k n j k M + u b Z f n Y y h & 110001
i z k k & i = d h f r f f k % 07 @ 03 @ 2011	J s k h % l k o z f u d
v f u o k ; Z x q k % मझोला पौधा, पौधे का सीधे बढ़ने का स्वभाव, कर्णपालियों की पताका पत्ती पर मध्यम एंथोसियानिन रंग, समानांतर छोर की बाली आकृति प्रोफाइल, सफेद रंग के शूक, सफेद रंग की बाली तथा शूकी की झुके रहने की प्रवृत्ति।	

Registration No.: 01 of 2011	
Crop: Bread Wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : Kaushambi(HW- 2045)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 07/03/2011	Category : Public
Essential characters: Absence of flag leaf anthocyanin colouration of auricles, medium flag leaf hair on auricles and ovate grain shape.	

Registration No.: 02 of 2011	
Crop: Bread Wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : NIAW-301(Trimbak)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 07/03/2011	Category : Public
Essential characters: Medium time of ear emergence, semi erect flag leaf attitude, narrow shaller width of lower glume, elevated shaller shape of lower glume, medium grain colouration with phenol and not prominent length of brush hair.	

Registration No.: 03 of 2011	
Crop: Bread Wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : Amar(HW 2004)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 07/03/2011	Category : Public
Essential characters: Darkpale green foliage colour, very tall plant length, long awns length and very strong pubescence of outer glume.	

Registration No.: 04 of 2011	
Crop: Bread Wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : Bhavani(HW- 1085)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 07/03/2011	Category : Public
Essential characters: Medium plant length, erect plant growth habit, medium flag leaf anthocyanin colouration of auricles, parallel sided ear shape profile, white coloured awn, white coloured ear, bent spike attitude.	

i a hdj.k l a%2011 dk 005	
Ql y %pikrh xgw ¼VfVde , LVkboe , y-½	ule %ujshz QghV 1012
fdLe %fo eku	vlonsl dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt shz i z kn jkM+ubZfnYyl&110001
i z k k&i = dh frfFk%07@03@2011	Js kh %l kōZ fud
vfuok; Zxqk %पौधे का मध्यवर्ती बढ़ने का स्वभाव, पताका पत्ती की झुके रहने की प्रवृत्ति, निचले तुष के खोल की आकृति ढलावदार, निचले तुष की आकृति हल्की मुड़ी हुई चोंच के समान, 1000 दानों का भार मध्यम, पत्रदल पर मोमियापन अनुपस्थित, बालियों पर मध्यम मोमियापन तथा कंठ (पुष्पवृंत) पर मध्यम कल्म मोमियापन।	

i a hdj.k l a%2011 dk 006	
Ql y %eDdk ¼h e t , y-½	ule %foosl et glbfcM&21
fdLe %fo eku	vlonsl dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt shz i z kn jkM+ubZfnYyl&110001
i z k k&i = dh frfFk%07@03@2011	Js kh %l kōZ fud
vfuok; Zxqk %चौड़ा पत्रदल, रेशों पर एंथोसियानिन रंजकता अनुपस्थित, बड़े धंसे हुए पीले व अर्ध पिचके आकार के दाने, जो टोपी से युक्त होते हैं तथा भुट्टे का व्यास अधिक।	

i a hdj.k l a%2011 dk 007	
Ql y %eDdk ¼h e t , y-½	ule %irki eDdk&4
fdLe %fo eku	vlonsl dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt shz i z kn jkM+ubZfnYyl&110001
i z k k&i = dh frfFk%07@03@2011	Js kh %l kōZ fud
vfuok; Zxqk %अति लंबा पौधा जिस पर भुट्टे मध्य भाग में लगते हैं, अर्ध सघन वल्लर जिनपर हल्के बैंगनी तुष होते हैं।	

i a hdj.k l a%2011 dk 008	
Ql y %eDdk ¼h e t , y-½	ule %irki eDdk&3
fdLe %fo eku	vlonsl dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt shz i z kn jkM+ubZfnYyl&110001
i z k k&i = dh frfFk%07@03@2011	Js kh %l kōZ fud
vfuok; Zxqk %अर्ध-सीधी गहरे रंग की रोमिल पत्तियां, ऊपरी भराव से युक्त मध्यम आकार के बेलनकार भुट्टे।	

Registration No.: 05 of 2011	
Crop: Bread Wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : Narendra Wheat1012
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 07/03/2011	Category : Public
Essential characters: Intermediate plant growth habit, drooping attitude of flag leaf, sloping lower glume shaller shape, moderately curved beak shape of lower glume, medium weight of 1000 grains, absence of waxiness of blade, medium ear waxiness and medium culm waxiness of neck (peduncle).	

Registration No.: 06 of 2011	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : Vivek Maize Hybrid-21
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 07/03/2011	Category : Public
Essential characters: Broad width of blade, absent anthocyanin pigment in silks, large indented yellow semi-flint kernel shape with cap and large ear diameter.	

Registration No.: 07 of 2011	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : Pratap Makka-4
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 07/03/2011	Category : Public
Essential characters: Strong tall plant with medium cob placement, semi-dense tassel with purplish glumes colour.	

Registration No.: 08 of 2011	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : Pratap Makka-3
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 07/03/2011	Category : Public
Essential characters: Semi erect dark green hairy leaves and medium sized cylindrical cobs with top filling.	

i a h d j . k l a % 2011 dk 009	
Ql y % e Ddk ¼ h e t , y-½	u k e % , u , l h & 6004
fdLe % fo eku	v l o n s d dk u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t s h z i z k n j k M + u b Z f n Y y l & 110001
i z e k k & i = d h f r f f l % 07 @ 03 @ 2011	J s k h % l k o z f u d
v f u o k , Z x q k % पत्रदल और तने के बीच छोटा कोण, आधार को छोड़कर तुषों का एंथोसियानिन रंग उपस्थित, पार्श्व शाखाओं की मुड़े रहने की प्रवृत्ति, बेलनाकार बाली तथा अर्ध पिचके हुए दाने।	

i a h d j . k l a % 2011 dk 010	
Ql y % e Ddk ¼ h e t , y-½	u k e % , u , l h & 6002
fdLe % fo eku	v l o n s d dk u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t s h z i z k n j k M + u b Z f n Y y l & 110001
i z e k k & i = d h f r f f l % 07 @ 03 @ 2011	J s k h % l k o z f u d
v f u o k , Z x q k % पत्रदल और तने के बीच मध्यम कोण, तुषों के आधार पर एंथोसियानिन रंग उपस्थित, सघन कणशिका घनत्व, मुख्य अक्ष तथा पार्श्व शाखाओं के बीच चौड़ा कोण, भुट्टे की आकृति बेलनाकार।	

i a h d j . k l a % 2011 dk 011	
Ql y % e Ddk ¼ h e t , y-½	u k e % 30 c h 07 ¼ D l & 1280 , e ½
fdLe % fo eku	v l o n s d dk u k e % i k w f u ; j v k o j l h t d k j i k j s ' k u] H k j r h ; d k k z ; ' k k [k r h j k v k s p k k r y] c k v k a f e y s u ; e l s j] 6 & 3 & 1099 @ 1100] j k t H o u j k M l k e k t k x d M g s j k c k n & 500082
i z e k k & i = d h f r f f l % 07 @ 03 @ 2011	J s k h % f u t h
v f u o k , Z x q k % छोटा पौधा, लहरदार कोरों से युक्त संकरी पत्तियां, अधिक शाखाओं से युक्त अर्ध सीधा वल्लर, मध्यम लंबे बेलनाकार भुट्टे तथा नारंगी रंग के पिचके हुए दाने।	

i a h d j . k l a % 2011 dk 012	
Ql y % p l o y ¼ k j k b t k l s l b o k , y-½	u k e % f c j l k / k u & 108
fdLe % fo eku	v l o n s d dk u k e % f c j l k d f ' k f o ' o f o k y ;] d k a l s j k p h & 834 006
i z e k k & i = d h f r f f l % 24 @ 06 @ 2011	J s k h % l k o z f u d
v f u o k , Z x q k % आधार पत्राच्छद का रंग हरा, अर्ध लंबा पौधा, छिलके का रंग भूसे के समान तथा सफेद दानों सहित लंबे बेलनाकार दाने।	

Registration No.: 09 of 2011	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : NAC-6004
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 07/03/2011	Category : Public
Essential characters: Small angle between leaf blade and stem, presence of anthocyanin colouration of glumes excluding base, curved attitude of lateral branches, cylindrical ear shape and semi dent type grain.	

Registration No.: 10 of 2011	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : NAC-6002
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 07/03/2011	Category : Public
Essential characters: Medium angle between blade and stem, presence of anthocyanin colouration at base of glume, dense spikelets density, wide angle between main axis and lateral branches and cylindrical ear shape.	

Registration No.: 11 of 2011	
Crop: Maize (<i>Zea mays</i> L.)	Denomination : 30B07(X-1280M)
Type : Extant	Applicant Name: Pioneer Overseas Corporation, India Branch Office, 3 rd & 4 th floor, Babukaus Millenium Centre, 6-3- 1099/1100, Raj Bhawan Road, Somajiguda, Hyderabad-500082
Date of Certificate: 07/03/2011	Category : Private
Essential characters: Short height, narrower leaves with wavy margins, semi erect tassel with more branches, medium long cylindrical ears and orange flint kernel.	

Registration No.: 12 of 2011	
Crop: Rice (<i>Oryza sativa</i> L.)	Denomination : Birsa Dhan-108
Type : Extant	Applicant Name: Birsa Agricultural University, Kanke Ranchi-834006
Date of Certificate: 24/06/2011	Category : Public
Essential characters: Green colour of basal leaf sheath, semi tall plant height, straw hull colour and long cylinder grain with white kernel.	

i a hdj. k l a%2011 dk 013	
Ql y %pikrh xgw ¼VVde , LVboe , y-½	ule %MchMCY; &16
fdLe %fo eku	vlonsl dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt shz i z kn jkM+ubZfnYyl&110001
i z k k&i = dh frfFl%07@03@2011	Js kh %l koZ fud
vfuok; Zxqk %लंबा पौधा, पताका पत्ती की अर्ध सीधे रहने की प्रवृत्ति, बालियों पर मोमियापन उपस्थित, फिनाॅलयुक्त बहुत गहरे रंग के दाने जो कठोर होते हैं।	

i a hdj. k l a%2011 dk 014	
Ql y %pikrh xgw ¼VVde , LVboe , y-½	ule %t hMCY; &322
fdLe %fo eku	vlonsl dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt shz i z kn jkM+ubZfnYyl&110001
i z k k&i = dh frfFl%24@06@2011	Js kh %l koZ fud
vfuok; Zxqk %बाली निकलने का समय मध्यम, आच्छद का अति सशक्त मोमियापन, पत्रदल का मध्यम मोमियापन, प्रोफाइल में ऊपर की ओर पतली होती हुई बाली, फिनाॅल से युक्त गहरे रंग के दाने जिन पर चौड़ा अंकुर चिह्न होता है।	

i a hdj. k l a%2011 dk 015	
Ql y %pikrh xgw ¼VVde , LVboe , y-½	ule %i vk QghV&105 ¼ pM&2833½
fdLe %fo eku	vlonsl dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt shz i z kn jkM+ubZfnYyl&110001
i z k k&i = dh frfFl%24@06@2011	Js kh %l koZ fud
vfuok; Zxqk %पौधे का अर्ध सीधे बढ़ने का स्वभाव, मझोली लंबी बाली, निचले तुष के खोल की चौड़ाई मझोली, निचले तुष के खोल की आकृति गोल, निचले तुष की आकृति हल्की मुड़ी हुई चोंच के समान तथा ब्रश रोम सुस्पष्ट नहीं।	

i a hdj. k l a%2011 dk 016	
Ql y %vjgj ¼dŁ kul dŁ u , y-½	ule %VhVh 401
fdLe %fo eku	vlonsl dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt shz i z kn jkM+ubZfnYyl&110001
i z k k&i = dh frfFl%24@06@2011	Js kh %l koZ fud
vfuok; Zxqk %लंबी फली, भूरे रंग का बीज तथा बीज का आकार छोटा।	

Registration No.: 013 of 2011	
Crop: Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : DBW-16
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 24/06/2011	Category : Public
Essential characters: Long plant length, semi erect flag leaf attitude, absence ear waxiness, very dark grain colouration with phenol and grain hardness hard.	

Registration No.: 014 of 2011	
Crop: Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : GW-322
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 24/06/2011	Category : Public
Essential characters: Medium time of ear emergence, very strong waxiness of sheath, medium waxiness of blade, tapering ear shape in profile, dark grain colouration with phenol and wide grain germ width.	

Registration No.: 015 of 2011	
Crop: Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : Pusa Wheat-105 (HD-2833)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 24/06/2011	Category : Public
Essential characters: Erect plant growth habit, medium ear length, medium lower glume shaller width, round lower glume shaller shape, moderately curved lower glume beak shape & not prominent brush hair.	

Registration No.: 016 of 2011	
Crop: Pigeon pea (<i>Cajanus cajan</i> L.)	Denomination : TT 401
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 24/06/2011	Category : Public
Essential characters: Long pod length, brown seed colour and very small seed size.	

i t h d j . k l # 2011 dk 017	
Ql y % ploy ¼/kj/bt k l d/bok , y-½	ule % fl) kr ¼/kv/kj , l 102&4½ ¼/lbZ/h&15296½
fdLe % fo eku	vkonsl dk ule% mMH k df'k , oai k kfxdh fo' ofo ky; Hpušoj&751003] mMH k
i z k k&i = dh frfFl%24@06@2011	Js kh % l koZ fud
<p>vfuoK, Zxqk % हल्के हरे रंग की पत्तियां, पत्तियों पर मध्यम रोमिलता, मझोली लंबी व चौड़ी पत्ती, कल्म तथा पताका पत्ती की सीधे रहने की प्रवृत्ति, सफेद रंग का वर्तिकाग्र, शीर्षन का समय अगोती, तने की लंबाई कम तथा पुष्पगुच्छ की लंबाई भी कम, पुष्पगुच्छों की संख्या मध्यम तथा पुष्पगुच्छों का सीधा घुमाव, अधिकांशतः बाहर निकले पुष्पगुच्छ, दानों का भार कम, दाने की लंबाई छोटी तथा चौड़ाई संकरी, छोटे व भारी आकृति वाले दाने, छिले हुए दाने का रंग सफेद।</p>	

i t h d j . k l # 2011 dk 018	
Ql y % ploy ¼/kj/bt k l d/bok , y-½	ule % mi gj ¼/kv/kj , l 1234&12&1½ ¼/lbZ/h&17318½
fdLe % fo eku	vkonsl dk ule% mMH k df'k , oai k kfxdh fo' ofo ky; Hpušoj&751003] mMH k
i z k k&i = dh frfFl%24@06@2011	Js kh % l koZ fud
<p>vfuoK, Zxqk % पत्ती पर निर्बल रोमिलता, मध्यम हरे रंग की पत्तियां, मध्यम लंबी पत्ती तथा चौड़ा पत्रदल, कल्म की अर्ध सीधे रहने की प्रवृत्ति, पताका पत्ती की अर्ध सीधे रहने की प्रवृत्ति, मध्यम मोटा तना, तने की लंबाई मझोली, लंबा पुष्पगुच्छ, प्रति पौधा पुष्पगुच्छ की संख्या मध्यम, अधिकांशतः बाहर निकले पुष्पगुच्छ आदि।</p>	

i t h d j . k l # 2011 dk 019	
Ql y % iVl u ¼/dkj/dlj l dSl y/fj l , y-½	ule % t svkj l h 80 ¼/erkyh QgkbV½
fdLe % fo eku	vkonsl dk ule% HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt shz i z kn jkM+ubZfnYyl&110001
i z k k&i = dh frfFl%24@06@2011	Js kh % l koZ fud
<p>vfuoK, Zxqk % निर्बल पत्ती रोमिलता, मध्यम हरे रंग की पत्तियां, पत्ती की लंबाई व चौड़ाई मध्यम, कल्म की अर्ध सीधे रहने की प्रवृत्ति, पताका पत्ती की अर्ध सीधे रहने की प्रवृत्ति, मझोला मोटा तना, तने की लंबाई मझोली, लंबा पुष्पगुच्छ, प्रति पौधा पुष्पगुच्छों की संख्या मध्यम, अधिकांशतः बाहर निकले पुष्पगुच्छ आदि।</p>	

Registration No.: 017 of 2011	
Crop: Rice (<i>Oryza sativa</i> L.)	Denomination : Sidhanata (ORS 102-4) (IET-15296)
Type : Extant	Applicant Name: Orissa University of Agriculture & Technology, Bhubaneshwar - 751003, Orissa
Date of Certificate: 24/06/2011	Category : Public
Essential characters: Light green leaf colour, medium leaf pubescence, medium leaf length and width, erect culm attitude and flag leaf attitude, white stigma colour, early time of heading, short stem length and panicle length, medium number of panicles, straight panicle curvature, mostly exerted panicles, low grain weight, short grain length, narrow grain width, short bold grain shape and white decorticated grain colour.	

Registration No.: 018 of 2011	
Crop: Rice (<i>Oryza sativa</i> L.)	Denomination : Upahar (ORS 1234-12-1) (IET-17318)
Type : Extant	Applicant Name: Orissa University of Agriculture & Technology, Bhubaneshwar - 751003, Orissa
Date of Certificate: 24/06/2011	Category : Public
Essential characters: Weak leaf pubescence, medium green leaf colour, medium leaf length & width of blade, semi erect culm attitude, semi erect flag leaf attitude, medium stem thickness, medium stem length, long panicle length, medium panicle no./plant, mostly exerted panicles etc.	

Registration No.: 019 of 2011	
Crop: Jute (<i>Corchorus capsularis</i> L.)	Denomination : JRC 80 (Mitali White)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 24/06/2011	Category : Public
Essential characters: Weak leaf pubescence, medium green leaf colour, medium leaf length & width, semi erect culm attitude, semi erect flag leaf attitude, medium stem thickness, medium stem length, long panicle length, medium panicle no./plant, mostly exerted panicles etc.	

i a hdj.k l a%2011 dk 020	
Ql y %iVl u ¼dkj dkl dsl qfjl , y-½	ule %t s kj v k 28 ¼ w k 2 l h v k 28
fdLe %fo eku	vlonsl dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt shz i z kn j k M+ubZfnYyl&110001
i z k k&i = dh frffl%24@06@2011	Js kh %l k o z fud
vfuok; Zxqk %श्रेष्ठ रेशा शक्ति, नवीन रेशा तथा मध्यम आकार के बीज।	

i a hdj.k l a%2011 dk 021	
Ql y %iVl u ¼dkj dkl dsl qfjl , y-½	ule %t s kj v k 66 ¼ h ch 06½
fdLe %fo eku	vlonsl dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt shz i z kn j k M+ubZfnYyl&110001
i z k k&i = dh frffl%24@06@2011	Js kh %l k o z fud
vfuok; Zxqk %श्रेष्ठ रेशा शक्ति, फलियों का पौधों से आसानी से अलग न होना तथा छोटे आकार के बीज।	

i a hdj.k l a%2011 dk 022	
Ql y %iVl u ¼dkj dkl dsl qfjl , y-½	ule %l q y k ¼ l &19½
fdLe %fo eku	vlonsl dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt shz i z kn j k M+ubZfnYyl&110001
i z k k&i = dh frffl%24@06@2011	Js kh %l k o z fud
vfuok; Zxqk %श्रेष्ठ रेशा शक्ति, फलियों का पौधों से आसानी से अलग न होना तथा छोटे आकार के बीज।	

i a hdj.k l a%2011 dk 023	
Ql y %iVl u ¼dkj dkl dsl qfjl , y-½	ule %t s kj v k 8432 ¼ k Dr] V k k l h v k 32½
fdLe %fo eku	vlonsl dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt shz i z kn j k M+ubZfnYyl&110001
i z k k&i = dh frffl%24@06@2011	Js kh %l k o z fud
vfuok; Zxqk %श्रेष्ठ रेशा शक्ति, फलियों का पौधों से आसानी से अलग न होना तथा छोटे आकार के बीज।	

Registration No.: 020 of 2011	
Crop: Jute (<i>Corchorus capsularis</i> L.)	Denomination : JRO128(Surya) Co-28
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 24/06/2011	Category : Public
Essential characters: Good fibre strength, fine fibre fitness and medium seed size.	

Registration No.: 021 of 2011	
Crop: Jute (<i>Corchorus capsularis</i> L.)	Denomination : JRO 66 (PB06)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 24/06/2011	Category : Public
Essential characters: Good fibre strength, absent pods dehiscence & small seed size.	

Registration No.: 022 of 2011	
Crop: Jute (<i>Corchorus capsularis</i> L.)	Denomination : Subala (S-19)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 24/06/2011	Category : Public
Essential characters: Good fibre strength, absent pods dehiscence and small seed size.	

Registration No.: 023 of 2011	
Crop: Jute (<i>Corchorus capsularis</i> L.)	Denomination : JRO-8432 (Shakti, Tossa , Co-32)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 24/06/2011	Category : Public
Essential characters: Good fibre strength, fine fibre fineness and small seed size.	

i a hdj.k l a%2011 dk 024	
Ql y %pikrh xgw ¼VVde , LVboe , y-½	ule %; wh 2382
fdLe %fo eku	vlonsl dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt shz i z kn jM+ubZfnYyl&110001
i z k & i = dh frfFl%24@06@2011	Js kh % l koZ fud
vfuok; Zxqk % प्राकुरचोल का एंथोसियानिन रंग उपस्थित, पत्ती कर्णपालियों का अतिसशक्त एंथोसियानिन रंग, समानांतर छोरों वाली बाली, सघन बाली घनत्व तथा पत्ती का अर्ध सीधे रहने का स्वभाव।	

i a hdj.k l a%2011 dk 025	
Ql y %pikrh xgw ¼VVde , LVboe , y-½	ule %; wh 2425
fdLe %fo eku	vlonsl dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt shz i z kn jM+ubZfnYyl&110001
i z k & i = dh frfFl%24@06@2011	Js kh % l koZ fud
vfuok; Zxqk % निचले तुष का खोल मध्यम चौड़ा, निचले तुष के खोल की आकृति गोल, निचले तुष की हल्की मुड़ी हुई चोंच जैसी आकृति, फिनाँल युक्त दाने का गहरा रंग, दाने पर चौड़ा अंकुर चिह्न तथा बड़े आकार का बीज।	

i a hdj.k l a%2011 dk 026	
Ql y %di kl ¼kfl fi; e fgl e , y-½	ule %, ul h l &207 effydk ¼ul h p, p&207½
fdLe %fo eku	vlonsl dk ule%uq ffoMql hM fyfeVM gshjckn
i z k & i = dh frfFl%24@06@2011	Js kh % fut h
vfuok; Zxqk % बहुत लंबा पौधा, पुष्पन का समय मध्यम, पौधे पर मध्यम रोमिलता, मध्यम रोमिलता युक्त हरी व हस्ताकार पत्तियां, क्रीम के रंग की पंखुड़ी, हरे रंग का गुला जिसकी आकृति अंडाकार होती है तथा गहन बीज आभा।	

i a hdj.k l a%2011 dk 027	
Ql y %di kl ¼kfl fi; e fgl e , y-½	ule % vkjchMol&7 ¼zki dfi &1½
fdLe %fo eku	vlonsl dk ule%, ei h , w , M Vh df'k vuq aku dshz ¼ei h , w , M Vh k koZ QleZ ckl okMk 327001 ¼kt LFku½
i z k & i = dh frfFl%24@06@2011	Js kh % l koZ fud
vfuok; Zxqk % पत्ती पर विरल रोमिलता, अर्ध ऊंगली की आकृति वाली पत्ती, पौधे के तने पर मध्यम रोमिलता, मध्यम आभा वाला बीज, अति उच्च ओटाई प्रतिशत तथा मध्यम महीन रेशा।	

Registration No.: 024 of 2011	
Crop: Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : UP 2382
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 24/06/2011	Category : Public
Essential characters: Presence of coleoptiles anthocyanin colouration, very strong anthocyanin colouration of leaf auricles, parallel sided ear shape, dense ear density and semi erect leaf attitude.	

Registration No.: 025 of 2011	
Crop: Bread wheat (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Denomination : UP 2425
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 24/06/2011	Category : Public
Essential characters: Medium shaller width of lower glume, round shaller shape of lower glume, moderately curved beak shape of lower glume, dark colouration of grain with phenol, wide germ width of grain & large seed size.	

Registration No.: 026 of 2011	
Crop: Cotton (<i>Gossypium hirsutum</i> L.)	Denomination : NCS-207 Mallika (NCHH-207)
Type : Extant	Applicant Name: Nuziveedu Seeds Limited Hyderabad
Date of Certificate: 24/06/2011	Category : Private
Essential characters: Very tall plant height, medium time of flowering, medium plant hairiness, green, palmate leaves having medium pubescence, cream petal colour, green boll colour, ovate boll shape & dense seed fuzz.	

Registration No.: 027 of 2011	
Crop: Cotton (<i>Gossypium hirsutum</i> L.)	Denomination : RBDV-7 (Pratap kapi-1)
Type : Extant	Applicant Name: MPUA&T, Agriculture Research Station (MPUA&T), Borwat Farm, Banaswara 327001 (Rajasthan)
Date of Certificate: 24/06/2011	Category : Public
Essential characters: Sparse leaf pubescence, semi digitate leaf shape, medium plant stem hairiness, medium seed fuzz, very high ginning percentage and medium fibre fitness.	

i a hdj. k l a%2011 dk 028	
Ql y %di k ½kfl fi; e fgl e, y-½	ule %J\$B ¼ h l, p, p&198½
fdLe %fo eku	vlonsl dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt shz i z kn jM+ubZfnYyl&110001
i z k k&i = dh frfFl%24@06@2011	Js kh %l koZ fud
vfuok; Zxqk % लंबा पौधा, हरे रंग की पत्तियां, पत्तियों की आकृति हस्ताकार, पंखुड़ियों और परागकोष का रंग क्रीम जैसा, गुले का भार तथा बीज सूचकांक मध्यम, नोक रहित गुले की आकृति गोल तथा बड़े आकार का गुदा तथा सीएलसीयूवी प्रतिक्रिया का प्रतिरोधी।	

i a hdj. k l a%2011 dk 029	
Ql y %di k ½kfl fi; e fgl e, y-½	ule %gkbcM dY; k k ¼ h l, p, p 238½
fdLe %fo eku	vlonsl dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt shz i z kn jM+ubZfnYyl&110001
i z k k&i = dh frfFl%24@06@2011	Js kh %l koZ fud
vfuok; Zxqk % हल्के हरे रंग की पत्ती, मझोले आकार की पत्ती, पंखुड़ी और पराग का रंग पीला, नोक के बिना गुले की आकृति गोल, मध्यम आकार का गुला, बिनौले/गुले का भार कम तथा मध्यम बीज सूचकांक।	

i a hdj. k l a%2011 dk 030	
Ql y %di k ½kfl fi; e fgl e, y-½	ule %i frek ¼ h u, p 120, ech½
fdLe %fo eku	vlonsl dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt shz i z kn jM+ubZfnYyl&110001
i z k k&i = dh frfFl%24@06@2011	Js kh %l koZ fud
vfuok; Zxqk % मध्यम लंबा पौधा, पुष्पन का समय मध्यम, पंखुड़ी का रंग पीला, धंसा हुआ वर्तिकाग्र, क्रीम जैसे रंग के पराग, गुले की आकृति अंडाकार, बिनौले/गुले का भार मध्यम, धूसर रंग की आभा आदि।	

i a hdj. k l a%2011 dk 031	
Ql y %di k ½kfl fi; e fgl e, y-½	ule %mt kyk ½kcht h&17½
fdLe %fo eku	vlonsl dk ule%mMh k df'k, oai k kfxdh fo' ofo ky; Hpu'soj
i z k k&i = dh frfFl%24@06@2011	Js kh %l koZ fud
vfuok; Zxqk % पुष्पन का समय अगेती, हरे धब्बों सहित बैंगनी रंग का तना, न बिखरने वाली फली तथा बीज में सुस्पष्ट सफेद हाइलम।	

Registration No.: 028 of 2011	
Crop: Cotton (<i>Gossypium hirsutum</i> L.)	Denomination : Shresth (CSHH-198)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 24/06/2011	Category : Public
Essential characters: Tall plant height, green leaf colour, palmate leaf shape, cream petal and pollen colour, medium boll weight and seed index, oval boll shape without tip, big boll size and resistant to CLCUV reaction.	

Registration No.: 029 of 2011	
Crop: Cotton (<i>Gossypium hirsutum</i> L.)	Denomination : Hybrid Kalyan (CSHH-238)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 24/06/2011	Category : Public
Essential characters: Light green leaf colour, medium leaf size, yellow petal and pollen colour, round boll shape without tip, medium boll size, small weight of seed cotton/boll and medium seed index.	

Registration No.: 030 of 2011	
Crop: Cotton (<i>Gossypium hirsutum</i> L.)	Denomination : Pratima (CNH 120 MB)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 24/06/2011	Category : Public
Essential characters: Medium tall plant height, medium time of flowering, yellow petal colour, embedded stigma, cream pollen colour, ovate boll shape, medium weight of seed cotton/boll, grey fuzz colour, etc.	

Registration No.: 031 of 2011	
Crop: Cotton (<i>Gossypium hirsutum</i> L.)	Denomination : Ujala (OBG 17)
Type : Extant	Applicant Name: Orissa University of Agriculture & Technology, Bhubaneshwar
Date of Certificate: 24/06/2011	Category : Public
Essential characters: Early time of flowering, purple stem colour with green splashes, non shattering pods and prominent white hilum in seed.	

i a hdj. k l a%2011 dk 032	
Ql y %ploy ¼/kjkt l v/bok, y-½	ule %xt ifr ¼/kbB/h&13251½
fdLe %fo eku	vlonsl dk ule%mmHl k df'k, oai k kfxdh fo' ofo ky; Hpušoj
i zek k&i = dh frffl%24@06@2011	Js kh %l koZ fud
vfuok, Zxqk %पत्ती पर निर्बल रोमिलता, कल्म की अर्ध सीधे रहने की प्रवृत्ति, प्रमेयिका की निर्बल रोमिलता, सफेद रंग का वर्तिकाग्र, पतला तना, प्रमेयिका की नोक पर रंग अनुपस्थित, मध्यम लंबे पुष्पगुच्छ, पुष्पगुच्छ का घुमाव सीधा आदि।	

i a hdj. k l a%2011 dk 033	
Ql y %ploy ¼/kjkt l v/bok, y-½	ule % [kjlosyk ¼/kbB/h&13253½
fdLe %fo eku	vlonsl dk ule%mmHl k df'k, oai k kfxdh fo' ofo ky; Hpušoj
i zek k&i = dh frffl%24@06@2011	Js kh %l koZ fud
vfuok, Zxqk %पत्रदल का रंग हल्का हरा, मध्यम पत्ती तारुण्यता, छोटी पत्ती, कल्म की अर्ध सीधे रहने की प्रवृत्ति, प्रमेयिका पर मध्यम तारुण्यता, वर्तिकाग्र का रंग हल्का हरा, लंबा पुष्पगुच्छ तथा अधिकांशतः बाहर निकले पुष्पगुच्छ।	

i a hdj. k l a%2011 dk 034	
Ql y %dik ¼/kfl fi; e fgl v/e, y-½	ule %t olgj rkrh
fdLe %fo eku	vlonsl dk ule%t olgj yky df'k fo' ofo ky; 80] df'k uxj] v/kjrk y&482004] t cyiq] e; izsk
i zek k&i = dh frffl%24@06@2011	Js kh %l koZ fud
vfuok, Zxqk %मध्यम पत्ती तारुण्यता, तने पर घनी रोमिलता, पछेती पुष्पन, अंडाकार गुला जो खुला हुआ होता है, मध्यम ओटाई प्रतिशत तथा मध्यम लंबा रेशा।	

i a hdj. k l a%2011 dk 035	
Ql y %ckt jk ¼/i ful v/e xylnde ¼ y-½ vkj-chvkj-½	ule %t sdsch p&676 ¼ e, p&1299½
fdLe %fo eku	vlonsl dk ule%t sds, xht ssvdl fyfeVM 1&10&177] pflk ry] o: .k Vkol Z cxei v] gshjckm&500016
i zek k&i = dh frffl%24@06@2011	Js kh %l koZ fud
vfuok, Zxqk %शूकी निकलने का समय पछेती, शूकी की आकृति बेलनाकार, पीले रंग का परागकोष, पीले रंग का बीज तथा बीज की आकृति ग्लोबाकार।	

Registration No.: 032 of 2011	
Crop: Rice (<i>Oryza sativa</i> L.)	Denomination : Gajapati (IET-13251)
Type : Extant	Applicant Name: Orissa University of Agriculture & Technology, Bhubaneshwar
Date of Certificate: 24/06/2011	Category : Public
Essential characters: Weak leaf pubescence, semi erect culm attitude, weak pubescence of lemma, white stigma colour, thin stem thickness, absence of lemma apex colour, medium panicle length, straight panicle curvature etc.	

Registration No.: 033 of 2011	
Crop: Rice (<i>Oryza sativa</i> L.)	Denomination : Kharavela (IET-13253)
Type : Extant	Applicant Name: Orissa University of Agriculture & Technology, Bhubaneshwar
Date of Certificate: 24/06/2011	Category : Public
Essential characters: Light green leaf blade colour, medium leaf pubescence, short leaf length, semi erect culm attitude, medium pubescence of lemma, light green stigma colour, long panicle length, mostly exerted panicle etc.	

Registration No.: 034 of 2011	
Crop: Cotton (<i>Gossypium arboreum</i> L.)	Denomination : Jawahar Tapti
Type : Extant	Applicant Name: Jawaharlal Nehru Krishi Vishwa Vidhyalaya 80, Krishi Nagar, Adhartal-482004, Jabalpur (M.P.)
Date of Certificate: 24/06/2011	Category : Public
Essential characters: Medium leaf pubescence, dense stem hairiness, late flowering ovate boll shape, opened balls, medium ginning percentage, medium long fibre length.	

Registration No.: 035 of 2011	
Crop: Pearl millet (<i>Pennisetum glaucum</i> (L.) R. Br.)	Denomination : JKBH-676 (MH-1299)
Type : Extant	Applicant Name: J.K. Agri Genetics Ltd., 1-10-177, 4 th floor, Varun Towers, Begumpet, Hyderabad-500016
Date of Certificate: 24/06/2011	Category : Private
Essential characters: Late time of spike emergence, cylindrical spike shape, yellow anther colour, yellow seed colour and globular shape of seed.	

i a hdj. k l a%2011 dk 036	
Ql y %puk ¼ hbl j , fffVue , y-½	ule % , e, l h, l &6145
fdLe %fo eku	vloncl dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt shz i z kn jkM+ubZfnYyl&110001
i z k k&i = dh frffl%24@06@2011	Js kh % l koZ fud
vfuok; Zxqk % कर्णपालियों की पताका पत्ती पर मध्यम एंथोसियानिन रंग, पताका पत्ती की सीधी रहने की प्रवृत्ति, निचला तुष चोंच के समान लेकिन लंबा, निचले तुष की आकृति सीधी चोंच के समान तथा बीज का आकार मध्यम (10 प्रतिशत मिश्रण अंश पर 1000 दानों का भार मध्यम)।	

i a hdj. k l a%2011 dk 037	
Ql y %puk ¼ hbl j , fffVue , y-½	ule % vk' k ¼ kj , l t h&945½
fdLe %fo eku	vloncl dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt shz i z kn jkM+ubZfnYyl&110001
i z k k&i = dh frffl%24@06@2011	Js kh % l koZ fud
vfuok; Zxqk % प्रथम पुष्प निकलने पर तने की ऊंचाई मध्यम, गहरे हरे रंग की पत्तियां, पौधे की ऊंचाई मध्यम, प्रति फली एक से अधिक बीज, बहुत छोटे आकार का बीज, बीज की आकृति उल्लू के शीर्ष के समान तथा बीज के छिलके की बनावट खुरदरी।	

i a hdj. k l a%2011 dk 038	
Ql y %puk ¼ hbl j , fffVue , y-½	ule % gfj ; k k puk&3 ¼ p&86&18½
fdLe %fo eku	vloncl dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt shz i z kn jkM+ubZfnYyl&110001
i z k k&i = dh frffl%24@06@2011	Js kh % l koZ fud
vfuok; Zxqk % पछेती पुष्पन, पौधे का अर्ध सीधे बढ़ने का स्वभाव, लंबा पौधा, प्रति फली एक से अधिक बीज तथा छोटे आकार का बीज।	

i a hdj. k l a%2011 dk 039	
Ql y %puk ¼ hbl j , fffVue , y-½	ule % gfj ; k k puk&5 ¼ p&96&99½
fdLe %fo eku	vloncl dk ule%HkÑ-v-i-] Ñf'k Hou] MWjkt shz i z kn jkM+ubZfnYyl&110001
i z k k&i = dh frffl%24@06@2011	Js kh % l koZ fud
vfuok; Zxqk % तने पर एंथोसियानिन रंग अनुपस्थित, पुष्पन का रंग पछेती, पौधे का सीधे बढ़ने का स्वभाव, हल्के हरे रंग की पत्तियां, प्रति फली एक से अधिक बीज युक्त लंबा पौधा तथा पीले रंग के बीज।	

Registration No.: 036 of 2011	
Crop: Chickpea (<i>Cicer arietinum</i> L.)	Denomination : MACS-6145
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 24/06/2011	Category : Public
Essential characters: Medium flag leaf anthocyanin colouration of auricles, erect flag leaf attitude, long lower glume beak length, straight lower glume beak shape and medium seed size (wt. of 1000 seeds at 10% mixture content).	

Registration No.: 037 of 2011	
Crop: Chickpea (<i>Cicer arietinum</i> L.)	Denomination : Asha (RSG-945)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 24/06/2011	Category : Public
Essential characters: Medium stem height at initiation of first flower, dark green colour of foliage, medium plant height, more than one seed/pod, very small seed size, owls head seed shape and rough seed testa texture.	

Registration No.: 038 of 2011	
Crop: Chickpea (<i>Cicer arietinum</i> L.)	Denomination : Haryana Chana-3 (H-86-18)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 24/06/2011	Category : Public
Essential characters: Late flowering, semi erect plant growth habit, tall plant height, more than one seed/pod and small seed size.	

Registration No.: 039 of 2011	
Crop: Chickpea (<i>Cicer arietinum</i> L.)	Denomination : Haryana Chana-5 (H96-99)
Type : Extant	Applicant Name: ICAR, Krishi Bhawan, Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi-110001
Date of Certificate: 24/06/2011	Category : Public
Essential characters: Absence of stem anthocyanin colouration, late time of flowering, erect plant growth habit, light green colour of foliage, tall plant habit more than one seed per pod and yellow seed colour.	

i t h d j . k l a % 2011 dk 040	
Ql y % puk ¼ h b l j , f j f V u e , y - ½	u k e % v k j , l t h & 896 ¼ v i z k ½
fdLe % fo eku	v l o n s l d k u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t t h z i z k n j k M + u b Z f n Y y l & 110001
i z e k k & i = d h f r f F k % 24 @ 06 @ 2011	J s k h % l k o z f u d
v f u o k , Z x q k % प्रथम पुष्प निकलने के समय तने की ऊंचाई मध्यम, पौधे की ऊंचाई मध्यम तथा फली में एक से अधिक बीज, बीज की आकृति उल्लू के शीर्ष के समान।	

i t h d j . k l a % 2011 dk 041	
Ql y % puk ¼ h b l j , f j f V u e , y - ½	u k e % g f j ; k k d k c y h & 1 ¼ p d 8 9 & 131 ½
fdLe % fo eku	v l o n s l d k u k e % H k Ñ - v - i -] Ñ f ' k H o u] M W j k t t h z i z k n j k M + u b Z f n Y y l & 110001
i z e k k & i = d h f r f F k % 24 @ 06 @ 2011	J s k h % l k o z f u d
v f u o k , Z x q k % पौधे की ऊंचाई मध्यम, फली में एक से अधिक बीज, मटमैले रंग के बीज तथा बीज का आकार छोटा।	

i t h d j . k l a % 2011 dk 042	
Ql y % p l o y ¼ k j k b t k l s l b o k , y - ½	u k e % g k b f c M & 6129 ¼ k b z h & 18815 ½
fdLe % fo eku	v l o n s l d k u k e % c k j Ø W l k b a , t h , Y Q M u k c y L V 1 50] 40789] e k u g b e] t e z h
i z e k k & i = d h f r f F k % 24 @ 06 @ 2011	J s k h % f u t h
v f u o k , Z x q k % शीर्षन का समय अगेती, छिले हुए दाने में सुगंध उपस्थित, छिले हुए दाने का रंग हल्का भूरा, पत्ती पर हल्के हरे रंग की गहनता, पत्ती की लंबाई मध्यम, मझोली मोटाई वाला तना तथा 1000 पूर्ण विकसित दानों का भार मध्यम।	

i t h d j . k l a % 2011 dk 043	
Ql y % T o k j ¼ k j ? l e c h b d y j ¼ y - ½ e k s a d ½	u k e % , d s l , l o h & 22
fdLe % fo eku	v l o n s l d k u k e % M W i t k c j k o n s k e d k d f ' k f o k i h B] M d ? k j] d f ' k u x j] v d l s y k & 444104
i z e k k & i = d h f r f F k % 24 @ 06 @ 2011	J s k h % l k o z f u d
v f u o k , Z x q k % पौधे पर गहरी रंजकता, लंबा पौधा, पुष्पन का समय मध्यम, पुष्पगुच्छ की आकृति लंबायमान, अर्धठोस पुष्पगुच्छ घनत्व, मोती जैसे सफेद रंग के दाने जिनकी आकृति गोल होती है, खरीफ मौसम के लिए अनुकूलन।	