




महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी


विद्यापीठाने निर्मिती केलेले सुधारित व संकरीत वाणाबद्दल सर्व समावेशक व सविस्तर माहिती

रब्बी ज्वारी पिकाचे सुधारीत व संकरीत वाण

मा. ३५-१

	प्रसारीत वर्ष	१९३७-३८
	संशोधन केंद्राचे नांव	कृषि विभाग, मुंबई राज्य
	जमिन	मध्यम खोल
	हवामान	कोरडे, जिरायत
	पेरणी/ लागवडीचा कालावधी	सप्टें दुसरा पंधरवाडा ते ऑक्टो दुसरा पंधरवाडा
प्रती एकर बियाणे	०४ किलो	
पिकाचा कालावधी	१२०-१२५ दिवस	
उत्पादकता	१५-१८ क्विं./ हे.	
वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म	मध्यम घट्ट, अंडाकृती कणीस, मोत्यासारखे पांढरे चमकदार, टपोरे व गोलाकार दाणे, अवर्षणास प्रतिकारकक्षम वाण, प्रमुखा किडी व रोगास प्रतिकारक	
विशेष उपलब्धी	धान्य व चारा उत्कृत दर्जाची	

स्वाती (आर.एस.व्ही. ९ आर/एसपीव्ही ५०४)

	प्रसारीत वर्ष	१९८४
	संशोधन केंद्राचे नांव	महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी
	जमिन	भारी जमिन
	हवामान	रब्बी हंगाम
	पेरणी/ लागवडीचा कालावधी	१५ सप्टेंबर ते १५ ऑक्टोबर
प्रती एकर बियाणे	४ किलो प्रती एकरी	
पिकाचा कालावधी	१२० ते १२५	
उत्पादकता	धान्य उत्पादन : २४-२८, कडबा उत्पादन: ५०-६०	
वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म	गोलाकार व जाड दाणे, खोडमाशीस प्रतिकारक्षम, खडखडया रोगास प्रतिकारक्षम, जास्त तापमानास सहनशील	
विशेष उपलब्धी	खते, पाण्यास उत्तम प्रतिसाद व उशिरा पेरणीस योग्य वाण	


रब्बी ज्वारी पिकाचे सुधारीत व संकरीत वाण




महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

विद्यापीठाने निर्मिती केलेले सुधारित व संकरीत वाणाबद्दल सर्व समावेशक व सविस्तर माहिती

एसएसव्ही-८४

	प्रसारीत वर्ष	१९९०
	संशोधन केंद्राचे नांव	महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी
	जमिन	मध्यम व भारी जमिन
	हवामान	खरिप हंगाम
	पेरणी/ लागवडीचा कालावधी	१५ जून ते ७ जुलै
प्रती एकर बियाणे	४ किलो प्रती एकरी	
पिकाचा कालावधी	१२० ते १२५	
उत्पादकता	हिरवा चारा उत्पादन : ३०-३५, धान्य उत्पादन : १.० -१.२, इथेनॉल उत्पादन : ८०० -१००० लीटर/हेक्टर	
वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म	नॉन टॅन पिग्मेंट, चपटे व पांढरे दाणे, मध्यम प्रमाणात खोडमाशीस प्रतिकारक्षम, पक्वतेवेळी ब्रिक्स १८-२० %	
विशेष उपलब्धी	खते व पाण्यास उत्तम प्रतिसाद तसेच गुळ, काकवी व इथेनॉल करीता उपयुक्त वाण	

एसएसव्ही-८४

	प्रसारीत वर्ष	१९९४
	संशोधन केंद्राचे नांव	महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी
	जमिन	हलकी जमिन
	हवामान	रब्बी हंगाम
	पेरणी/ लागवडीचा कालावधी	१५ सप्टेंबर ते १५ ऑक्टोबर
प्रती एकर बियाणे	४ किलो प्रती एकरी	
पिकाचा कालावधी	११० ते ११५	
उत्पादकता	धान्य उत्पादन : ०५-०६, कडबा उत्पादन: १५-१८	
वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म	लवकर पक्व होणारा, खोडमाशीस प्रतिकारक्षम, खडखडया रोगास प्रतिकारक्षम, अवर्षण भागात प्रतिकारक्षम	
विशेष उपलब्धी	कोरडवाहूसाठी हलक्या जमिनीकरीता योग्य वाण	


रब्बी ज्वारी पिकाचे सुधारीत व संकरीत वाण




महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

विद्यापीठाने निर्मिती केलेले सुधारित व संकरीत वाणाबद्दल सर्व समावेशक व सविस्तर माहिती

फुले यशोदा (आर.एस.व्ही. ५६/एसपीव्ही १३५९/सिएसव्ही २१६)

	प्रसारीत वर्ष	१९९८ (राज्यपातळी), २००० (राष्ट्रीय पातळी)
	संशोधन केंद्राचे नांव	महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी
	जमिन	भारी जमिन
	हवामान	रब्बी हंगाम
	पेरणी/ लागवडीचा कालावधी	१५ सप्टेंबर ते १५ ऑक्टोबर
प्रती एकर बियाणे	४ किलो प्रती एकरी	
पिकाचा कालावधी	१२० ते १२५	
उत्पादकता	धान्य उत्पादन : २५-३०, कडबा उत्पादन: ७०-७८	
वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म	जाड व मध्यम आकाराचा मोत्यासारखा पांढरा शुभ्र दाणा, खोडमाशीस प्रतिकारक्षम खडखडया रोगास प्रतिकारक्षम, खोडकिडयास प्रतिकारक्षम	
विशेष उपलब्धी	कोरडवाहु भारी जमिनीकरीता राष्ट्रीय पातळीवर प्रसारीत	

फुले माऊली

	प्रसारीत वर्ष	१९९९
	संशोधन केंद्राचे नांव	महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी
	जमिन	मध्यम जमिन
	हवामान	रब्बी हंगाम
	पेरणी/ लागवडीचा कालावधी	१५ सप्टेंबर ते १५ ऑक्टोबर
प्रती एकर बियाणे	४ किलो प्रती एकरी	
पिकाचा कालावधी	११० ते ११२	
उत्पादकता	धान्य उत्पादन : १५-१८, कडबा उत्पादन: ४५-५०	
वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म	लवकर पक्व होणारा, खोडमाशीस प्रतिकारक्षम, खडखडया रोगास प्रतिकारक्षम अवर्षण भागात प्रतिकारक्षम	
विशेष उपलब्धी	कोरडवाहुसाठी मध्यम जमिनीकरीता योग्य वाण	


रब्बी ज्वारी पिकाचे सुधारीत व संकरीत वाण




महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

विद्यापीठाने निर्मिती केलेले सुधारित व संकरीत वाणाबद्दल सर्व समावेशक व सविस्तर माहिती

सीएसव्ही-१९ एसएस (आरएसएसव्ही -९)

	प्रसारीत वर्ष	२००४
	संशोधन केंद्राचे नांव	महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी
	जमिन	मध्यम व भारी जमिन
	हवामान	खरिप हंगाम
	पेरणी/ लागवडीचा कालावधी	१५ जून ते ७ जुलै
प्रती एकर बियाणे	४ किलो प्रती एकरी	
पिकाचा कालावधी	११५ ते १२०	
उत्पादकता	हिरवा चारा उत्पादन : ३५-४०, धान्य उत्पादन : ०.८ -१.०, इथेनॉल उत्पादन : १००० -१२०० लीटर/हेक्टर	
वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म	नॉन टॅन पिग्मेंट, खोडमाशीस प्रतिकारक्षम, पानावरील रोगास प्रतिकारक्षम, पक्वतेवेळी ब्रिक्स १८-२० %	
विशेष उपलब्धी	खते व पाण्यास उत्तम प्रतिसाद देणारा प्रचलित वाण गुळ, काकवी व इथेनॉल करीता उपयुक्त वाण	

फुले उत्तरा (आरएसएसजीव्ही-३)

	प्रसारीत वर्ष	२००५
	संशोधन केंद्राचे नांव	महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी
	जमिन	मध्यम / भारी जमिन
	हवामान	रब्बी हंगाम
	पेरणी/ लागवडीचा कालावधी	१५ सप्टेंबर ते १५ ऑक्टोबर
प्रती एकर बियाणे	४ किलो प्रती एकरी	
पिकाचा कालावधी	हुरडा : ९५-१००, धान्य : ११०-११४	
उत्पादकता	हुरडा उत्पादन : २०-२५ कडबा उत्पादन : ५०-५५	
वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म	हुरडा अवस्थेत गोड दाणे, अवर्षण भागात प्रतिकारक्षम, खोडमाशीस प्रतिकारक्षम खडखडया रोगास प्रतिकारक्षम	
विशेष उपलब्धी	पर्यायी वापरासाठी हुरडयाकरीता उपयुक्त वाण	


रब्बी ज्वारी पिकाचे सुधारीत व संकरीत वाण



महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

विद्यापीठाने निर्मिती केलेले सुधारित व संकरीत वाणाबद्दल सर्व समावेशक व सविस्तर माहिती

फुले चित्रा (आर.एस.व्ही. २३७/एसपीव्ही १५४६)

	प्रसारीत वर्ष	२००६
	संशोधन केंद्राचे नांव	महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी
	जमिन	मध्यम जमिन
	हवामान	रब्बी हंगाम
	पेरणी/ लागवडीचा कालावधी	१५ सप्टेंबर ते १५ ऑक्टोबर
प्रती एकर बियाणे	४ किलो प्रती एकरी	
पिकाचा कालावधी	११८ ते १२०	
उत्पादकता	धान्य उत्पादन : २०-२५ कडबा उत्पादन: ५५-६०	
वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म	मध्यम आकाराचा मोत्यासारखा पांढरा शुभ्र दाणा खोडमाशीस प्रतिकारक्षम खडखडया रोगास प्रतिकारक्षम अवर्षण भागात प्रतिकारक्षम	
विशेष उपलब्धी	कोरडवाहुसाठी मध्यम जमिनीकरीता उपयुक्त वाण	

फुले वसुधा (आर.एस.व्ही. ४२३/एसपीव्ही १७०४)

	प्रसारीत वर्ष	२००७
	संशोधन केंद्राचे नांव	महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी
	जमिन	भारी जमिन
	हवामान	रब्बी हंगाम
	पेरणी/ लागवडीचा कालावधी	१५ सप्टेंबर ते १५ ऑक्टोबर
प्रती एकर बियाणे	४ किलो प्रती एकरी	
पिकाचा कालावधी	११६ ते १२०	
उत्पादकता	धान्य उत्पादन : २५-२८, कडबा उत्पादन: ५५-६०	
वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म	गोलाकार मोत्यासारखा पांढरा शुभ्र दाणा खोडमाशीस प्रतिकारक्षम खडखडया रोगास प्रतिकारक्षम अवर्षण भागात प्रतिकारक्षम	
विशेष उपलब्धी	कोरडवाहुसाठी भारी जमिनीकरीता उपयुक्त वाण	

रब्बी ज्वारी पिकाचे सुधारीत व संकरीत वाण




महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी


विद्यापीठाने निर्मिती केलेले सुधारित व संकरीत वाणाबद्दल सर्व समावेशक व सविस्तर माहिती

सीएसव्ही-२२

(आर.एस.व्ही. ४९१/एसपीव्ही १६२६)

	प्रसारीत वर्ष	२००७
	संशोधन केंद्राचे नांव	महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी
	जमिन	भारी जमिन
	हवामान	रब्बी हंगाम
	पेरणी/ लागवडीचा कालावधी	१५ सप्टेंबर ते १५ ऑक्टोबर
प्रती एकर बियाणे	४ किलो प्रती एकरी	
पिकाचा कालावधी	११८ ते १२२	
उत्पादकता	धान्य उत्पादन : २४-२८ कडबा उत्पादन: ६५-७०	
वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म	गोलाकार व जाड आकाराचा दाणा खोडमाशीस प्रतिकारक्षम, खडखडया रोगास प्रतिकारक्षम अवर्षण भागात प्रतिकारक्षम	
विशेष उपलब्धी	कोरडवाहूसाठी भारी जमिनीकरीता राष्ट्रीय पातळीवर प्रसारीत वाण	

फुले अनुराधा

	प्रसारीत वर्ष	२००८
	संशोधन केंद्राचे नांव	महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी
	जमिन	हलकी जमिन
	हवामान	रब्बी हंगाम
	पेरणी/ लागवडीचा कालावधी	१५ सप्टेंबर ते १५ ऑक्टोबर
प्रती एकर बियाणे	४ किलो प्रती एकरी	
पिकाचा कालावधी	१०५ ते ११०	
उत्पादकता	धान्य उत्पादन : ०८-१० कडबा उत्पादन: ३०-३५	
वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म	लवकर पक्व होणारा तसेच जाड पांढरा शुभ्र दाणे खोडमाशीस प्रतिकारक्षम, खडखडया रोगास प्रतिकारक्षम अवर्षण भागात प्रतिकारक्षम	
विशेष उपलब्धी	कोरडवाहूसाठी हलक्या जमिनीकरीता योग्य वाण	

रब्बी ज्वारी पिकाचे सुधारीत व संकरीत वाण



महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

विद्यापीठाने निर्मिती केलेले सुधारित व संकरीत वाणाबद्धल सर्व समावेशक व सविस्तर माहिती

फुले रेवती

(आर.एस.व्ही. १००६/एसपीव्ही १८३०)



प्रसारीत वर्ष	२०१०
संशोधन केंद्राचे नांव	महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी
जमिन	मध्यम व भारी जमिन
हवामान	रब्बी हंगाम
पेरणी/ लागवडीचा कालावधी	१५ सप्टेंबर ते १५ ऑक्टोबर
प्रती एकर बियाणे	४ किलो प्रती एकरी
पिकाचा कालावधी	११८ ते १२०
उत्पादकता	धान्य उत्पादन : ४०-४५, कडबा उत्पादन: ९०-१००
वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म	गोलाकार व जाड पांढरा शुभ्र दाणे खोडमाशीस प्रतिकारक्षम, पानांवरील रोगास प्रतिकारक्षम अवर्षण भागात प्रतिकारक्षम
विशेष उपलब्धी	खते व पाण्यास उत्तम प्रतिसाद देणारा प्रचलित वाण

फुले पंचमी

(आरपीओएस.व्ही. ३)



प्रसारीत वर्ष	२०१०
संशोधन केंद्राचे नांव	महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी
जमिन	मध्यम व भारी जमिन
हवामान	रब्बी हंगाम
पेरणी/ लागवडीचा कालावधी	१५ सप्टेंबर ते १५ ऑक्टोबर
प्रती एकर बियाणे	४ किलो प्रती एकरी
पिकाचा कालावधी	११८ ते १२०
उत्पादकता	धान्य उत्पादन : १२-१४ कडबा उत्पादन: ४०-४५
वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म	लाहयासाठी उपयुक्त खोडमाशीस प्रतिकारक्षम खडखडया रोगास प्रतिकारक्षम खोडकिडयास प्रतिकारक्षम
विशेष उपलब्धी	पर्यायी वापरासाठी लाहयाकरीता उपयुक्त वाण


रब्बी ज्वारी पिकाचे सुधारीत व संकरीत वाण



महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी


विद्यापीठाने निर्मिती केलेले सुधारित व संकरीत वाणाबद्दल सर्व समावेशक व सविस्तर माहिती

फुले सुचित्रा (आर.एस.व्ही. १०९८/एसपीव्ही २०४८)

 Phule Suchitra	प्रसारीत वर्ष	२०१२
	संशोधन केंद्राचे नांव	महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी
	जमिन	मध्यम जमिन
	हवामान	रब्बी हंगाम
	पेरणी/ लागवडीचा कालावधी	१५ सप्टेंबर ते १५ ऑक्टोबर
प्रती एकर बियाणे	४ किलो प्रती एकरी	
पिकाचा कालावधी	१२० ते १२५	
उत्पादकता	धान्य उत्पादन : २४-२८, कडबा उत्पादन: ६५-७०	
वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म	गोल आकाराचा जाड दाणा खोडमाशीस प्रतिकारक्षम, खडखडया रोगास प्रतिकारक्षम अवर्षण भागात प्रतिकारक्षम	
विशेष उपलब्धी	कोरडवाहूसाठी मध्यम जमिनीकरीता उपयुक्त वाण	

फुले गोधन

(सीएसव्ही-३०एफ/आरएसएसव्ही-१६७/एसपीव्ही२०५७)

	प्रसारीत वर्ष	२०१३
	संशोधन केंद्राचे नांव	महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी
	जमिन	मध्यम व भारी जमिन
	हवामान	खरिप हंगाम
	पेरणी/ लागवडीचा कालावधी	१५ जून ते ७ जुलै
प्रती एकर बियाणे	१२ किलो प्रती एकरी	
पिकाचा कालावधी	७६ ते ८०	
उत्पादकता	हिरवा चारा उत्पादन : ५०-६०	
वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म	नॉन टॅन पिग्मेंट एक कापणी करीता उपयुक्त वाण खोडमाशीस प्रतिकारक्षम, पानांवरील रोगास प्रतिकारक्षम	
विशेष उपलब्धी	१. खते व पाण्यास उत्तम प्रतिसाद देणारा व एक कापणीसाठी उपयुक्त चारा वाण २. पर्यायी वापरासाठी पापडाकरिता उपयुक्त वाण	

रब्बी ज्वारी पिकाचे सुधारीत व संकरीत वाण



महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

विद्यापीठाने निर्मिती केलेले सुधारित व संकरीत वाणाबद्दल सर्व समावेशक व सविस्तर माहिती

फुले मधुर (आरएसएसजीव्ही-४६)



प्रसारीत वर्ष	२०१५
संशोधन केंद्राचे नांव	महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी
जमिन	मध्यम व भारी जमिन
हवामान	रब्बी हंगाम
पेरणी/ लागवडीचा कालावधी	१५ सप्टेंबर ते १५ ऑक्टोबर
प्रती एकर बियाणे	४ किलो प्रती एकरी
पिकाचा कालावधी	११५-११८ दिवस पक्वतेसाठी, ९५-१०० दिवस हुरड्याकरिता
उत्पादकता	हुरडा उत्पादन : ३०-३५, कडबा उत्पादन: ६५-७०
वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म	हुरडा अवस्थेत गोड दाणे व कणसातुन दाणे निघण्यास सोपे, खोडमाशीस प्रतिकारक्षम, खडखडया रोगास प्रतिकारक्षम, अवर्षण भागात प्रतिकारक्षम
विशेष उपलब्धी	पर्यायी वापरासाठी हुरड्याकरीता उपयुक्त वाण

फुले वसुंधरा (आरएसएसव्ही-५०) संकर



प्रसारीत वर्ष	२०१५
संशोधन केंद्राचे नांव	महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी
जमिन	मध्यम व भारी जमिन
हवामान	खरिप हंगाम
पेरणी/ लागवडीचा कालावधी	१५ जून ते ७ जुलै
प्रती एकर बियाणे	४ किलो प्रती एकरी
पिकाचा कालावधी	१३० ते १३५
उत्पादकता	हिरवा चारा उत्पादन : ५०-५५, धान्य उत्पादन : ०.८ -१.०, इथेनॉल उत्पादन : १००० -१२०० लीटर/हेक्टर
वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म	नॉन टॅन पिग्मेंट, झाडांची उंची जास्त प्रमाणात, खोडमाशीस मध्यम प्रमाणात प्रतिकारक्षम, पानांवरील रोगास प्रतिकारक्षम
विशेष उपलब्धी	खते व पाण्यास उत्तम प्रतिसाद, इथेनॉल करीता उपयुक्त

रब्बी ज्वारी पिकाचे सुधारीत व संकरीत वाण



महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

विद्यापीठाने निर्मिती केलेले सुधारित व संकरीत वाणाबद्दल सर्व समावेशक व सविस्तर माहिती

फुले रोहिणी (आरपीएसव्ही. ३)



प्रसारीत वर्ष	२०१५
संशोधन केंद्राचे नांव	महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी
जमिन	मध्यम व भारी जमिन
हवामान	रब्बी हंगाम
पेरणी / लागवडीचा कालावधी	१५ सप्टेंबर ते १५ ऑक्टोबर
प्रती एकर बियाणे	४ किलो प्रती एकरी
पिकाचा कालावधी	११५ ते १२०
उत्पादकता	धान्य उत्पादन : १८-२०, कडबा उत्पादन: ४५-५०
वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म	लाल दाणे, खोडमाशीस प्रतिकारक्षम, खडखडया रोगास प्रतिकारक्षम, अवर्षण भागात प्रतिकारक्षम
विशेष उपलब्धी	पर्यायी वापरासाठी पापडाकरिता उपयुक्त वाण

रब्बी ज्वारी पिकाचे सुधारीत व संकरीत वाण