



# महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

## भाजीपाला पिकाचे सुधारीत व संकरीत वाण

### कारली - हिरकणी



<b>प्रसारीत वर्ष</b>	१९९१
<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
<b>जमिन</b>	मध्यम प्रतीची
<b>हवामान</b>	उष्ण तापमान
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरीप : जून-जुलै, उन्हाळी : जानेवारी-फेब्रुवारी
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	१ किलो
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१८० दिवस
<b>उत्पादकता</b>	१४० क्विं/हे.
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	फळे गर्द हिरवी, १५-२० सेंमी. लांब, दोन्ही बाजूस निमूळती व काटेरी फळे

### कारली - फुले ग्रीन गोल्ड



<b>प्रसारीत वर्ष</b>	१९९१
<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
<b>जमिन</b>	मध्यम प्रतीची
<b>हवामान</b>	उष्ण तापमान
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरीप : जून-जुलै, उन्हाळी : जानेवारी-फेब्रुवारी
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	१ किलो
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१५०-१८० दिवस
<b>उत्पादकता</b>	२२५-२५० क्विं/हे
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	फळे गडद हिरव्या रंगाची, भरपूर काटेरी असतात, फळे २० ते २२ सेंमी. लांब, करपा रोगास सहनशील



# महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

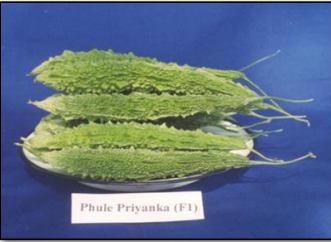
विद्यापीठाने निर्मिती केलेले सुधारित व संकरीत वाणाबद्धल सर्व समावेशक व सविस्तर माहिती

## कारली - फुले उज्वला



	<b>प्रसारीत वर्ष</b>	१९९९
	<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
	<b>जमिन</b>	मध्यम प्रतीची
	<b>हवामान</b>	उष्ण तापमान
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरीप : जून-जुलै, उन्हाळी : जानेवारी-फेब्रुवारी	
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	१ किलो	
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१८० दिवस	
<b>उत्पादकता</b>	१४७ क्विं/हे	
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	फळे गडद हिरव्या रंगाची, मध्यम लांबीची, भरपूर काटेरी, उत्कृष्ट साठवणक्षमता असणारी, करपा रोगास सहनशील	

## कारली - फुले प्रियंका (संकरीत)



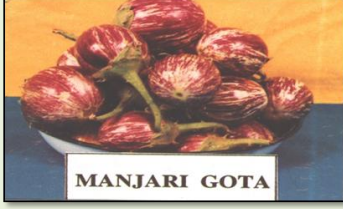
	<b>प्रसारीत वर्ष</b>	१९९९
	<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
	<b>जमिन</b>	मध्यम प्रतीची
	<b>हवामान</b>	उष्ण तापमान
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरीप : जून-जुलै, उन्हाळी : जानेवारी-फेब्रुवारी	
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	६०० ग्रॅम	
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१८० दिवस	
<b>उत्पादकता</b>	२०० क्विं/हे	
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	फळे गडद हिरव्या रंगाची, फळे २० ते २२ सेंमी. लांब, करपा रोगास सहनशील, भरपूर काटेरी फळे	



# महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

## वांगी - मांजरी गोटा



<b>प्रसारीत वर्ष</b>	१९६५
<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	
<b>जमिन</b>	चांगला निचरा असलेली मध्यम काळी कसदार
<b>हवामान</b>	कोरडे व थंड हवामान सरासरी २०-३०° सें.ग्रे. तापमान
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरीप बियांची पेरणी जूनच्या दुस-या आठवड्यात आणि रोपांची लागवड जुलै-ऑगस्ट मध्ये केली जाते. उन्हाळी हंगामासाठी बी जानेवारीच्या दुस-या आठवड्यात पेरणी व रोपांची लागवड फेब्रुवारी अखेर केली जाते.
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	२०० ग्रॅम
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१८० दिवस
<b>उत्पादकता</b>	२५० क्विं/हे.
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	झाड मध्यम उंचीचे व पसरट, पाने व फळांचा देठ काटेरी, फळे गोलाकार, जांभळी, पांढरे पट्टे असणारी

## वांगी - वैशाली



<b>प्रसारीत वर्ष</b>	१९८५
<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
<b>जमिन</b>	चांगला निचरा असलेली मध्यम काळी कसदार
<b>हवामान</b>	कोरडे व थंड हवामान सरासरी २०-३०° सें.ग्रे. तापमान
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरीप बियांची पेरणी जूनच्या दुस-या आठवड्यात आणि रोपांची लागवड जुलै-ऑगस्ट मध्ये केली जाते. उन्हाळी हंगामासाठी बी जानेवारीच्या दुस-या आठवड्यात पेरणी व रोपांची लागवड फेब्रुवारी अखेर केली जाते.
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	२०० ग्रॅम
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१८० ते १९० दिवस
<b>उत्पादकता</b>	३५० क्विं/हे.
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	झाड मध्यम उंचीचे व पसरट, फळे लांबट गोल, निळसर व त्यावर पांढरे पट्टे, फळे घोसात लागतात

भाजीपाला पिकाचे सुधारीत व संकरीत वाण



# महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

## वांगी - प्रगती



PRAGATI

	<b>प्रसारीत वर्ष</b>	१९८८
	<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
	<b>जमिन</b>	चांगला निचरा असलेली मध्यम काळी कसदार
	<b>हवामान</b>	कोरडे व थंड हवामान सरासरी २०-३०° सें.ग्रे. तापमान
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरीप बियांची पेरणी जूनच्या दुस-या आठवड्यात आणि रोपांची लागवड जुलै-ऑगस्ट मध्ये केली जाते. उन्हाळी हंगामासाठी बी जानेवारीच्या दुस-या आठवड्यात पेरणी व रोपांची लागवड फेब्रुवारी अखेर केली जाते.	
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	२०० ग्रॅम	
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१८०-१९० दिवस	
<b>उत्पादकता</b>	३५० क्विं/हे.	
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	झाडे टणक, झाडे कोलमडण्याला सहनशिल, फळे अंडाकृती, निळसर व त्यावर पांढरे पट्टे, फळे घोसात लागतात व काटेरी	

## वांगी - कृष्णा (संकरीत)



KRISHNA

	<b>प्रसारीत वर्ष</b>	१९९१
	<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
	<b>जमिन</b>	चांगला निचरा असलेली मध्यम काळी कसदार
	<b>हवामान</b>	कोरडे व थंड हवामान सरासरी २०-३०° सें.ग्रे. तापमान
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरीप बियांची पेरणी जूनच्या दुस-या आठवड्यात आणि रोपांची लागवड जुलै-ऑगस्ट मध्ये केली जाते. उन्हाळी हंगामासाठी बी जानेवारीच्या दुस-या आठवड्यात पेरणी व रोपांची लागवड फेब्रुवारी अखेर केली जाते.	
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	६० ग्रॅम	
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१७५-१८० दिवस	
<b>उत्पादकता</b>	४०० क्विं/हे.	
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	झाडे टणक असून कोलमडत नाहीत, संकरीत वाण, फळे अंडाकृती, रंग आकर्षक जांभळा व त्यावर सरमिसळ पांढरे पट्टे, फळांच्या देठावर काटे असतात	

भाजीपाला पिकाचे सुधारीत व संकरीत वाण



# महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

## वांगी - फुले हरीत



<b>प्रसारीत वर्ष</b>	२००२
<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
<b>जमिन</b>	चांगला निचरा असलेली मध्यम काळी कसदार
<b>हवामान</b>	कोरडे व थंड हवामान सरासरी २०-३०° सें.ग्रे. तापमान
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरीप बियांची पेरणी जूनच्या दुस-या आठवड्यात आणि रोपांची लागवड जुलै-ऑगस्ट मध्ये केली जाते. उन्हाळी हंगामासाठी बी जानेवारीच्या दुस-या आठवड्यात पेरणी व रोपांची लागवड फेब्रुवारी अखेर केली जाते.
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	२०० ग्रॅम
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१८० दिवस
<b>उत्पादकता</b>	३०० क्विं/हे.
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	फळे लुसलुशीत व काटेविरहीत, फळे फिकट हिरवे पांढरे पट्टे असणारी, भरतासाठी योग्य, फळांचे वजन १९० ग्रॅम

## वांगी - फुले अर्जुन (संकरीत)



<b>प्रसारीत वर्ष</b>	२०११
<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
<b>जमिन</b>	चांगला निचरा असलेली मध्यम काळी कसदार
<b>हवामान</b>	कोरडे व थंड हवामान सरासरी २०-३०° सें.ग्रे. तापमान
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरीप बियांची पेरणी जूनच्या दुस-या आठवड्यात आणि रोपांची लागवड जुलै-ऑगस्ट मध्ये केली जाते. उन्हाळी हंगामासाठी बी जानेवारीच्या दुस-या आठवड्यात पेरणी व रोपांची लागवड फेब्रुवारी अखेर केली जाते.
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	६० ग्रॅम
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१७५-१८० दिवस
<b>उत्पादकता</b>	४५० क्विं/हे.
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	संकरीत वाण, खरीप व उन्हाळी हंगामासाठी उपयुक्त, फळे अंडाकृती, फळांच्या देठावर काटे, फळांचा रंग आकर्षक हिरवा व त्यावर सरमिसळ जांभळे व पांढरे पट्टे, फळांचे सरासरी वजन ६० ग्रॅम

भाजीपाला पिकाचे सुधारीत व संकरीत वाण



# महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

## भोपळा - सम्राट



	<b>प्रसारीत वर्ष</b>	१९९२
	<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
	<b>जमिन</b>	मध्यम काळी, पाण्याचा चांगला निचरा होणारी
	<b>हवामान</b>	उष्ण तापमान
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरीप : जून-जुलै, उन्हाळी : जानेवारी-फेब्रुवारी	
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	६०० ग्रॅम	
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१४०-१६० दिवस	
<b>उत्पादकता</b>	४००-५०० किं/हे.	
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	फळे दंड गोलाकार, ३५ ते ४० सेंमी. लांब, फळांचा रंग हिरवा, त्यावर बारीक लव असते	

## काकडी - हिमांगी



	<b>प्रसारीत वर्ष</b>	१९९२
	<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
	<b>जमिन</b>	मध्यम काळी, पाण्याचा चांगला निचरा होणारी
	<b>हवामान</b>	उष्ण तापमान
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरीप : जून-जुलै, उन्हाळी : जानेवारी-फेब्रुवारी	
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	६०० ग्रॅम	
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१००-११० दिवस	
<b>उत्पादकता</b>	१९० किं/हे.	
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	फळे पांढ-या रंगाची, दंड गोलाकार, फळे काढल्यानंतर तांबूस पडत नाही, चांगली साठवण क्षमता, करपा रोगास सहनशील	

भाजीपाला पिकाचे सुधारीत व संकरीत वाण



# महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

## काकडी - फुले शुभांगी



<b>प्रसारीत वर्ष</b>	१९९९
<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
<b>जमिन</b>	मध्यम काळी, पाण्याचा चांगला निचरा होणारी
<b>हवामान</b>	उष्ण तापमान
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरीप : जून-जुलै, उन्हाळी : जानेवारी-फेब्रुवारी
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	६०० ग्रॅम
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१००-११० दिवस
<b>उत्पादकता</b>	१८० क्विं/हे.
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	हिरव्या रंगाची दंडगोलाकार फळे, भुरी रोगास प्रतीकारक्षम

## काकडी - फुले प्राची (संकरीत)



<b>प्रसारीत वर्ष</b>	२००१
<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
<b>जमिन</b>	मध्यम काळी, पाण्याचा चांगला निचरा होणारी
<b>हवामान</b>	उष्ण तापमान
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरीप : जून-जुलै, उन्हाळी : जानेवारी-फेब्रुवारी
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	६०० ग्रॅम
<b>पिकाचा कालावधी</b>	९० दिवस
<b>उत्पादकता</b>	३६० क्विं/हे.
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	फळे विळसर पांढऱ्या रंगाची, हरितगृह लागवडीसाठी उपयुक्त

भाजीपाला पिकाचे सुधारीत व संकरीत वाण

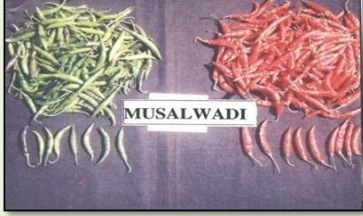




# महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

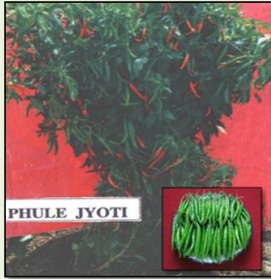
विद्यापीठाने निर्मिती केलेले सुधारित व संकरीत वाणाबद्धल सर्व समावेशक व सविस्तर माहिती

## मिरची - मुसळवाडी सिलेक्शन



	<b>प्रसारीत वर्ष</b>	१९८८
	<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
	<b>जमिन</b>	मध्यम ते काळी पाण्याचा उत्तम निचरा होणारी
	<b>हवामान</b>	उष्ण व दमट हवामान
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरीप हंगामात बियांची पेरणी मे महिन्याच्या दुस-या पंधरवाड्यापासून जून अखेर पर्यंत	
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	३०० ग्रॅम	
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१८० दिवस	
<b>उत्पादकता</b>	लाल मिरची साठी १९ क्विं/हे	
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	खरीप हंगामासाठी उपयुक्त, कवडी रोगास मध्यम प्रतीकारक्षम, लाल मिरचीसाठी उपयुक्त, वाळलेल्या फळांचा रंग गर्द लाल व जास्त काळ टिकतो, फळे मध्यम गर्द हिरव्या रंगाची असून त्यावर काळसर चट्टे असतात	

## मिरची - फुले ज्योती



	<b>प्रसारीत वर्ष</b>	१९९५
	<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
	<b>जमिन</b>	मध्यम ते काळी पाण्याचा उत्तम निचरा होणारी
	<b>हवामान</b>	उष्ण व दमट हवामान
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरीप हंगामात बियांची पेरणी मे महिन्याच्या दुस-या पंधरवाड्यापासून जून अखेर पर्यंत	
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	३०० ग्रॅम	
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१९० दिवस	
<b>उत्पादकता</b>	हिरवी मिरची २५० क्विं/हे., लाल मिरची २४ क्विं/हे.	
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	फळे घोसात लागतात, एका घोसात ४ ते ५ फळे, काढणीस एका वेळी येतात, फळांचा रंग गर्द हिरवा, पिकल्यानंतर गर्द लाल होतो, फुलकिडे, कोळी आणि मर रोगास सहनशिल	





# महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

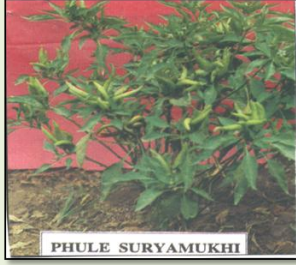
विद्यापीठाने निर्मिती केलेले सुधारित व संकरीत वाणाबद्दल सर्व समावेशक व सविस्तर माहिती

## मिरची - अग्निरेखा



<b>प्रसारीत वर्ष</b>	१९९६
<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
<b>जमिन</b>	मध्यम ते काळी पाण्याचा उत्तम निचरा होणारी
<b>हवामान</b>	उष्ण व दमट हवामान
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरीप हंगामात बियांची पेरणी मे महिन्याच्या दुस-या पंधरवाड्यापासून जून अखेर पर्यंत
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	१६०-२०० ग्रॅम
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१८४ दिवस
<b>उत्पादकता</b>	हिरवी मिरची २५० क्विं/हे., लाल मिरची २८ क्विं/हे.
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	झोडे उंच व पसरट, फळे हिरव्या रंगाची पिकल्यानंतर गर्द लाल, फळांवर सुरकुत्या, फळांची लांबी १० ते १२ सेंमी., खरीप व उन्हाळी हंगामासाठी उपयुक्त

## मिरची - फुले सुर्यमुखी



<b>प्रसारीत वर्ष</b>	१९९६
<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
<b>जमिन</b>	मध्यम ते काळी पाण्याचा उत्तम निचरा होणारी
<b>हवामान</b>	उष्ण व दमट हवामान
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरीप हंगामात बियांची पेरणी मे महिन्याच्या दुस-या पंधरवाड्यापासून जून अखेर पर्यंत
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	२५० ग्रॅम
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१९० दिवस
<b>उत्पादकता</b>	हिरवी मिरचीची १९० क्विं/हे., लाल मिरची २२ क्विं/हे.
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	झोडे उंच व पसरट, फळे घोसात लागतात, एका घोसात ५ ते ६ फळे परंतु उलटी, काढणीस एका वेळी येतात, फळांचा रंग हिरवा असून पिकल्यानंतर गर्द लाल हातो, फुलकिडे व मर रोगास सहनशील



# महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

## मिरची - फुले मुक्ता



<b>प्रसारीत वर्ष</b>	१९९९
<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
<b>जमिन</b>	मध्यम ते काळी पाण्याचा उत्तम निचरा होणारी
<b>हवामान</b>	उष्ण व दमट हवामान
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरीप हंगामात बियांची पेरणी मे महिन्याच्या दुस-या पंधरवाड्यापासून जून अखेर पर्यंत
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	२५० ग्रॅम
<b>पिकाचा कालावधी</b>	२१० दिवस
<b>उत्पादकता</b>	लाल मिरची १७ क्विं/हे.
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	फळे लहान गर्द हिरव्या रंगाची, पिकल्यानंतर गर्द लाल रंगाची फळे, भुरी रोगास प्रतिकारक्षम, फळांचा लाल रंग टिकून राहतो, फळांची सरासरी लांबी ७.२ सेंमी.

## मिरची - फुले-सई



<b>प्रसारीत वर्ष</b>	२०००
<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	कृषि संशोधन केंद्र, गडहिंग्लज
<b>जमिन</b>	मध्यम ते खोल
<b>हवामान</b>	उपपर्वतीय विभाग
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	जून शेवटचा आठवडा ते जुलै दुसरा आठवडा
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	४०० ग्रॅम
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१५० ते १६० दिवस
<b>उत्पादकता</b>	१५ ते १६ क्विं/हेक्टर
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	पानांचा रंग गडद हिरवा, टांगती फळे, फळांचा रंग पिकण्यापूर्वी गडद हिरवा व पिकल्यानंतर गडद लाल

भाजीपाला पिकाचे सुधारीत व संकरीत वाण



# महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

## पडवळ - फुले वैभव



<b>प्रसारीत वर्ष</b>	२००१
<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
<b>जमिन</b>	मध्यम ते काळी पाण्याचा उत्तम निचरा होणारी
<b>हवामान</b>	उष्ण व दमट हवामान
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरीप : जून-जुलै, उन्हाळी : फेब्रुवारी
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	१ किलो
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१९० दिवस
<b>उत्पादकता</b>	२८५ क्विं/हे.
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	फळे ९० ते १०० सेंमी. लांब, फळांचा रंग आकर्षक पांढरा असून त्यावर हिरवे पट्टे असतात, करपा रोगास सहनशील

## वाल - फुले गौरी



<b>प्रसारीत वर्ष</b>	२००१
<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
<b>जमिन</b>	चांगल्या निच-याची व ओलावा धरून ठेवणारी
<b>हवामान</b>	समशितोष्ण
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरीप:जून-जुलै, रब्बी: सप्टेंबर-ऑक्टोबर, उन्हाळी : फेब्रुवारी
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	१.० किलो
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१८० ते २०० दिवस
<b>उत्पादकता</b>	२६० क्विं/हे.
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	शेंगा चपट्या व पांढरट हिरव्या रंगाच्या, शेंगांची लांबी ७ ते ९ सेंमी., खरीप व रब्बी हंगामासाठी उपयुक्त, पानावरील ठिपके या रोगास मध्यम प्रतिकारक

भाजीपाला पिकाचे सुधारीत व संकरीत वाण



# महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

## वाल - फुले अश्विनि



	<b>प्रसारीत वर्ष</b>	२००४
	<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
	<b>जमिन</b>	चांगल्या निच-याची व ओलावा धरून ठेवणारी
	<b>हवामान</b>	समशितोष्ण
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरीप:जून-जुलै, रब्बी: सप्टेंबर-ऑक्टोबर, उन्हाळी : फेब्रुवारी	
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	१.० किलो	
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१६० ते १८० दिवस	
<b>उत्पादकता</b>	२६० क्विं/हे.	
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	शेंगा सरळ व गर्द हिरव्या रंगाच्या, शेंगाची लांबी १० ते १५ सेंमी., वलीसारखी वाढणारी, स्थानीक बाजारपेठेसाठी उपयुक्त	

## वाल - फुले सुरुची



	<b>प्रसारीत वर्ष</b>	२००९
	<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	भाजीपाला प्रकल्प, गणेशखिंड, पुणे
	<b>जमिन</b>	हलकी ते मध्यम पाण्याचा निचरा होणारी
	<b>हवामान</b>	समशितोष्ण
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरीप:जून-जुलै, उन्हाळी : जानेवारी-फेब्रुवारी	
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	१२ ते १५ किलो	
<b>पिकाचा कालावधी</b>	९० ते १०० दिवस	
<b>उत्पादकता</b>	८५-९० क्विं/हे.	
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	शेंग हिरीव आकर्षक व थोडीशी वळणारी, दोन्ही बाजुस जांभळी छटा	
<b>विशेष उपलब्धी</b>	पश्चिम महाराष्ट्रात लागवडीसाठी योग्य	

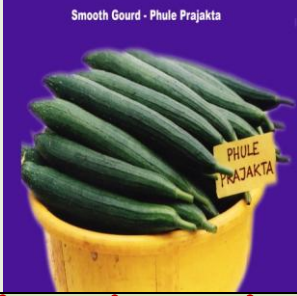
भाजीपाला पिकाचे सुधारीत व संकरीत वाण



# महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

## घोसाळी - फुले प्राजक्ता



<b>प्रसारीत वर्ष</b>	१९९९
<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	भाजीपाला प्रकल्प, गणेशखिंड, पुणे
<b>जमिन</b>	मध्यम काळी, पाण्याचा चांगला निचरा होणारी
<b>हवामान</b>	समशितोष्ण
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरीप : जून-जुलै, उन्हाळी : जानेवारी-फेब्रुवारी
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	१.० ते १.५ किलो
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१४० ते १५० दिवस
<b>उत्पादकता</b>	१४० ते १५० क्विं/हे.
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	फळे हिरव्या रंगाची, आकर्षक, सरळ सडसडीत, मऊ आणि पांढरा शुभ्र गरयुक्त
<b>विशेष उपलब्धी</b>	पश्चिम महाराष्ट्रात लागवडीसाठी योग्य

## घोसाळी - फुले कोमल (संकरीत)



<b>प्रसारीत वर्ष</b>	२०१७
<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
<b>जमिन</b>	मध्यम काळी, पाण्याचा चांगला निचरा होणारी
<b>हवामान</b>	सामान्य तापमान २४-२७° सें.ग्रे.
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरीप : जून-जुलै, उन्हाळी : जानेवारी-फेब्रुवारी
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	१.०-१.५ किलो
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१३५ ते १५५ दिवस
<b>उत्पादकता</b>	२१०-२२० क्विं/हे.
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	आकर्षक, चमदार हिरव्या रंगाची, दंडगोलाकार फळे, फळांचे सरासरी वजन १११.९३ ग्रॅम, भुरी, केवडा या रोगांस व फळमाशी, फुलकिडे, नागअळी आणि पांढरी माशी या किडीस क्षेत्रिय चाचण्यांमध्ये मध्यम प्रतिकारक्षम

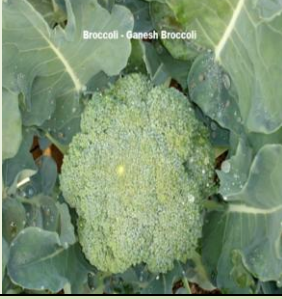
भाजीपाला पिकाचे सुधारीत व संकरीत वाण



# महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

## ब्रोकोली - गणेश ब्रोकोली



<b>प्रसारीत वर्ष</b>	२००६
<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	भाजीपाला प्रकल्प, गणेशखिंड, पुणे
<b>जमिन</b>	हलकी ते मध्यम, पाण्याचा उत्तम निचरा होणारी
<b>हवामान</b>	समशितोष्ण
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	रब्बी बियाणो लागवड - २५ सप्टेंबर ते २५ ऑक्टोबर रोप पुर्नलागवड - २५ ऑक्टोबर ते २५ नोव्हेंबर
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	२०० ते २५० ग्रॅम
<b>पिकाचा कालावधी</b>	६०-७० दिवस
<b>उत्पादकता</b>	६५ ते ७० क्विं/हे.
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	गड्डा आकर्षक, हिरव्या रंगाचा घट्ट पर्नविरहीत, सरासरी वजन १८० ते २०० ग्रॅम
<b>विशेष उपलब्धी</b>	पश्चिम महाराष्ट्रात लागवडीसाठी योग्य

## गवार - फुले गवार



<b>प्रसारीत वर्ष</b>	२०१६
<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
<b>जमिन</b>	हलकी ते मध्यम तसेच, रेटाड, निच-याची
<b>हवामान</b>	उष्ण व कोरडे हवामान
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरीप : जून-जुलै, उन्हाळी : जानेवारी-फेब्रुवारी
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	५-६ किलो
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१०० ते १०५ दिवस
<b>उत्पादकता</b>	खरीप : १०४.०० क्विं/हे, उन्हाळी : १५३.०० क्विं/हे
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	आकर्षक फिव्कट हिरव्या शेंगा, मध्यम लांबीच्या शेंगा, सरासरी ५० शेंगांचे वजन ४१ ग्रॅम, भुरी रोगास मध्यम प्रतिकारक

भाजीपाला पिकाचे सुधारीत व संकरीत वाण





# महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

## भेंडी - फुले किर्ती



<b>प्रसारीत वर्ष</b>	१९९९
<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
<b>जमिन</b>	उत्तम निच-याची भरपूर सेंद्रिय खते असलेली
<b>हवामान</b>	उष्ण हवामान
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरीप : जुलैचा पहिला आठवडा, उन्हाळी : जानेवारीचा तीसरा आठवडा
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	६ किलो
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१०० ते १२५ दिवस
<b>उत्पादकता</b>	१६० क्विं/हे.
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	फळे हिरव्या रंगाची, तोंडावरील लालसर चट्टे, खरीप व उन्हाळी हंगामासाठी उपयुक्त

## भेंडी - फुले उत्कर्षा



<b>प्रसारीत वर्ष</b>	२००३
<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	भाजीपाला प्रकल्प, गणेशखिंड, पुणे
<b>जमिन</b>	मध्यम कसदार, पाण्याचा उत्तम निचरा होणारी
<b>हवामान</b>	समशितोष्ण
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरीप - जून-जुलै, उन्हाळी - जानेवारी-फेब्रुवारी
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	६.० ते ७.० किलो
<b>पिकाचा कालावधी</b>	११०-१२० दिवस
<b>उत्पादकता</b>	२२०-२३० क्विं/हे.
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	फळे हिरव्या रंगाची, पाचधारी चमकदार, कोवळी व वजनदार
<b>विशेष उपलब्धी</b>	पश्चिम महाराष्ट्रात लागवडीसाठी योग्य

भाजीपाला पिकाचे सुधारीत व संकरीत वाण



# महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

## भेंडी - फुले विमुक्ता



<b>प्रसारीत वर्ष</b>	२०१६
<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	भाजीपाला प्रकल्प, गणेशखिंड, पुणे
<b>जमिन</b>	मध्यम कसदार, पाण्याचा निचरा होणारी
<b>हवामान</b>	समशितोष्ण
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खारीप - जून-जुलै, उन्हाळी - जानेवारी-फेब्रुवारी
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	६ ते ७ किलो
<b>पिकाचा कालावधी</b>	११०-१२० दिवस
<b>उत्पादकता</b>	२००-२१० किं/हे
<b>वैशिष्ट्य/ गुणधर्म</b>	आकर्षक चमकदार हिरव्या रंगाची फळे, विषाणूजन्य हळद्या रोगास पूर्ण प्रतिबंधक
<b>विशेष उपलब्धी</b>	पश्चिम महाराष्ट्रात लागवडीसाठी योग्य

## लेट्यूस - फुले पद्म



<b>प्रसारीत वर्ष</b>	२०१५
<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	भाजीपाला प्रकल्प, गणेशखिंड, पुणे
<b>जमिन</b>	हलकी ते मध्यम, पाण्याचा उत्तम निचरा होणारी
<b>हवामान</b>	समशितोष्ण
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	रब्बी बियाणे लागवड २५ सप्टेंबर ते २५ ऑक्टोबर रोप पुर्नलागवड २५ ऑक्टोबर ते २५ नोव्हेंबर
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	२०० ते २५० ग्रॅम
<b>पिकाचा कालावधी</b>	३५-४५ दिवस
<b>उत्पादकता</b>	२९०-३०० किं/हे.
<b>वैशिष्ट्य/ गुणधर्म</b>	आकर्षक चमकदार, हिरव्या रंगाची कुरकुरीत पाने, मावा आणि पाने कुरतडणारी अळी या किडीस प्रतिकारक्षम, केवडा या रोगास प्रतिकारक्षम, जीवनसत्व अ आणि तंतूमय पोषणामुल्ये भरपूर प्रमाणात
<b>विशेष उपलब्धी</b>	पश्चिम महाराष्ट्रात लागवडीसाठी योग्य

भाजीपाला पिकाचे सुधारीत व संकरीत वाण



# महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

## दोडका - फुले सुचेता



<b>प्रसारीत वर्ष</b>	२००१
<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
<b>जमिन</b>	मध्यम काळी, पाण्याचा चांगला निचरा होणारी
<b>हवामान</b>	उष्ण हवामान
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरीप : जून-जुलै, उन्हाळी : जानेवारी-फेब्रुवारी
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	१ किलो
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१४० ते १५० दिवस
<b>उत्पादकता</b>	१२० क्विं/हे.
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	फळे सरळ, लांब, शिरा आकर्षक धारदार, फळांचा रंग गर्द हिरवा, खरीप व उन्हाळी हंगामासाठी उपयुक्त

## वाटाणा - फुले प्रिया



<b>प्रसारीत वर्ष</b>	२०१०
<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
<b>जमिन</b>	हलकी ते मध्यम, पाण्याचा चांगला निचरा होणारी
<b>हवामान</b>	थंड हवामान
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	रब्बी : ऑक्टोबर-नोव्हेंबर
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	१० किलो, १६ किलो (पेरणी पध्दत)
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१०० ते ११० दिवस
<b>उत्पादकता</b>	१००-१०५ क्विं/हे
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	शेंगा सरळ हिरव्या व ८-१० दाणे असतात, गोडीचे प्रमाण चांगले, रब्बी हंगामासाठी उपयुक्त, भुरी रोगास प्रतिकारक्षम

भाजीपाला पिकाचे सुधारीत व संकरीत वाण



# महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

## टोमॅटो - धनश्री



<b>प्रसारीत वर्ष</b>	१९९२
<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	टोमॅटो सुधार योजना, मफुकृवि, राहुरी
<b>जमिन</b>	मध्यम ते भारी, पाण्याचा चांगला निचरा होणारी
<b>हवामान</b>	उष्ण व कोरडे
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरीप : जून-जुलै, रब्बी : ऑक्टोबर-नोव्हेंबर
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	२०० ग्रॅम
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१६५ दिवस
<b>उत्पादकता</b>	४५-५० टन/हे.
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	मर्यादीत वाढ, फळे मध्यम आकाराची गोलाकार, नारंगी लाल रंगाची

## टोमॅटो - भाग्यश्री



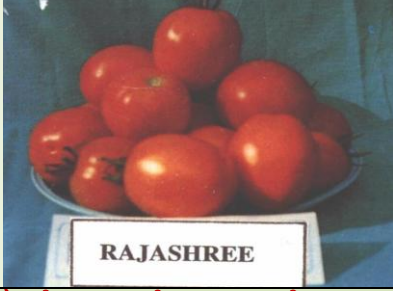
<b>प्रसारीत वर्ष</b>	१९९२
<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	टोमॅटो सुधार योजना, मफुकृवि, राहुरी
<b>जमिन</b>	मध्यम ते भारी, पाण्याचा चांगला निचरा होणारी
<b>हवामान</b>	उष्ण व कोरडे
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरीप : जून-जुलै, रब्बी : ऑक्टोबर-नोव्हेंबर
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	२०० ग्रॅम
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१६५ दिवस
<b>उत्पादकता</b>	४०-४५ टन/हे.
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	मर्यादीत वाढ, प्रक्रियासाठी उपयुक्त, लायकोपीनचे प्रमाण जास्त, रसाचे प्रमाण जास्त, लाल रंगाची फळे




# महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

## टोमॅटो - राजश्री

	<b>प्रसारीत वर्ष</b>	१९९६
	<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	टोमॅटो सुधार योजना, मफुकृवि, राहुरी
	<b>जमिन</b>	मध्यम ते भारी, पाण्याचा चांगला निचरा होणारी
	<b>हवामान</b>	उष्ण व कोरडे
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरीप : जून-जुलै, रब्बी : ऑक्टोबर-नोव्हेंबर	
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	६० ग्रॅम	
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१६५ दिवस	
<b>उत्पादकता</b>	५०-५५ टन/हे.	
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	फळे मध्यम आकाराची गोलाकार, फळे अंडाकृती, नारंगी लाल रंगाची, विषाणूजन्य रोगांना प्रतिकारक्षम	

## टोमॅटो - फुले राजा


	<b>प्रसारीत वर्ष</b>	२००६
	<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	टोमॅटो सुधार योजना, मफुकृवि, राहुरी
	<b>जमिन</b>	मध्यम ते भारी, पाण्याचा चांगला निचरा होणारी
	<b>हवामान</b>	उष्ण व कोरडे
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरीप : जून-जुलै, रब्बी : ऑक्टोबर-नोव्हेंबर	
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	६० ग्रॅम	
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१८० दिवस	
<b>उत्पादकता</b>	५५-६० टन/हे.	
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	अमर्यादीत वाढ, फळे मध्यम आकाराची अंडाकृती, नारंगी लाल रंगाची, टणक फळे, विषाणूजन्य रोगांना प्रतिकारक्षम	




# महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

## टोमॅटो - फुले केशरी

	<b>प्रसारीत वर्ष</b>	२०१७
	<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	टोमॅटो सुधार योजना, मफुकृवि, राहुरी
	<b>जमिन</b>	मध्यम ते भारी, पाण्याचा चांगला निचरा होणारी
	<b>हवामान</b>	उष्ण व कोरडे
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरीप : जून-जुलै, रब्बी : ऑक्टोबर-नोव्हेंबर	
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	२०० ग्रॅम	
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१५० दिवस	
<b>उत्पादकता</b>	५५-६० टन/हे.	
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	मर्यादीत वाढ, फळे मध्यम आकाराची, अंडाकृती, नारंगी लाल रंगाची, टणक फळे, बिटा कॅरोटीनचे प्रमाण ५.६६ मि.ग्रॅ/१०० ग्रॅम, विषाणूजन्य रोगांना मध्यम प्रतिकारक्षम	

## टोमॅटो - फुले जयश्री

	<b>प्रसारीत वर्ष</b>	२०१८
	<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	टोमॅटो सुधार योजना, मफुकृवि, राहुरी
	<b>जमिन</b>	मध्यम ते भारी, पाण्याचा चांगला निचरा होणारी
	<b>हवामान</b>	उष्ण व कोरडे
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरीप : जून-जुलै, रब्बी : ऑक्टोबर-नोव्हेंबर	
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	२०० ग्रॅम	
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१८० दिवस	
<b>उत्पादकता</b>	५०-५५ टन/हे.	
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	अमर्यादीत वाढ, गोलाकार फळे, नारंगी लाल रंगाची फळे, विद्राव्य घटकाचे प्रमाण (६.३२%), विषाणूजन्य रोगांना मध्यम प्रतिकारक्षम	





# महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

## कांदा - बसवंत-७८०



<b>प्रसारीत वर्ष</b>	१९८६
<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	कांदा व द्राक्ष संशोधन केंद्र पिंपळगाव बसवंत, ता.निफाड, जि. नाशिक
<b>जमिन</b>	मध्यम काळी, पाण्याचा निचरा होणारी जमीनीचासामू ६.५ ते ७.०
<b>हवामान</b>	उष्ण व दमट
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरिप - जुलै-ऑगस्ट, रांगडा - सप्टेंबर ते मध्य ऑक्टोबर
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	३.५ किलो
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१०० ते ११० दिवस
<b>उत्पादकता</b>	२५० क्विं/हे
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	कांदे टोकाकडे निमुळते असून लालसर रंग, १३ टक्के टी.एस.एस., डॅंगळे येण्याचे प्रमाण कमी, कांद्याचे सरासरी वजन ९०-१०० ग्रॅम प्रति कांदा
<b>विशेष उपलब्धी</b>	पश्चिम महाराष्ट्रात लागवडीसाठी शिफारस

## कांदा - एन-२-४-१



<b>प्रसारीत वर्ष</b>	१९८७
<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	कांदा व द्राक्ष संशोधन केंद्र पिंपळगाव बसवंत, ता.निफाड, जि. नाशिक
<b>जमिन</b>	मध्यम काळी, पाण्याचा निचरा होणारी जमीनीचासामू ६.५ ते ७.०
<b>हवामान</b>	सुरुवातीचे १-२ महिने थंड हवामान, कांदा पोसतांना वाढलेले तापमान पोषक
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	नोव्हेंबर-डिसेंबर
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	३.५ किलो
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१२० ते १३० दिवस
<b>उत्पादकता</b>	३००-३५० क्विं/हे.
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	कांदे गोलाकार आणि आकाराने मध्यम ते मोठे, रंग विटकरी, चांगली साठवणा क्षमता, फुलदांड्यास प्रतिकारक्षम
<b>विशेष उपलब्धी</b>	राष्ट्रीय स्तरावर सन १९८७ साली विभाग चार व सात साठी लागवडीसाठी प्रसारीत



# महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

## कांदा - एन-५३



<b>प्रसारीत वर्ष</b>	१९८७
<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	कांदा व द्राक्ष संशोधन केंद्र पिंपळगाव बसवंत, ता. निफाड, जि. नाशिक
<b>जमिन</b>	मध्यम काळी, पाण्याचा निचरा होणारी जमीनीचासामू ६.५ ते ७.०
<b>हवामान</b>	उष्ण व दमट
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	पश्चिम आणि उत्तर भारतात खरीप हंगामासाठी लागवडीस योग्य
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	३.५ किलो
<b>पिकाचा कालावधी</b>	९० ते १०० दिवस
<b>उत्पादकता</b>	२५० क्विं/हे
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	कांद्याचा आकार मध्यम, कांदे चपटे आणि लाल रंगाचे, कांद्याचे सरासरी वजन ७०-८०
<b>विशेष उपलब्धी</b>	कृषि विभागातर्फे १९६० साली शिफारशीत आणि राष्ट्रीय पातळीवर १९८७ साली प्रसारित पश्चिम आणि उत्तर भारतात खरीप हंगामासाठी लागवडीस योग्य

## कांदा - फुले सफेद



<b>प्रसारीत वर्ष</b>	१९९४
<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	कांदा साठवण योजना, मफुकृवि, राहुरी
<b>जमिन</b>	मध्यम ते भारी, पाण्याचा चांगला निचरा होणारी
<b>हवामान</b>	खरीप : उबदार व आर्द्रतायुक्त रब्बी : सुरुवातीस थंड व नंतर उबदार
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरीप : जून-जुलै, रांगडा : सप्टेंबर-ऑक्टोबर, रब्बी : नोव्हेंबर-डिसेंबर
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	३ किलो
<b>पिकाचा कालावधी</b>	११० ते १२० दिवस
<b>उत्पादकता</b>	२५०-३८० क्विं/हे
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	आकर्षक पांढरा रंग, गोल आकाराचे कांदे, एकूण विद्राव्य घटकोचे प्रमाण १३%, प्रक्रिया करण्यासाठी उपयुक्त, करपा रोग व फुलकिडे यांना कमी प्रमाणात बळी पडते
<b>विशेष उपलब्धी</b>	वर्षभर लागवडीस योग्य जात

भाजीपाला पिकाचे सुधारीत व संकरीत वाण



# महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

## कांदा - फुले सुवर्णा



प्रसारीत वर्ष	१९९६
संशोधन केंद्राचे नांव	कांदा साठवण योजना, मफुकृवि, राहुरी
जमिन	मध्यम ते भारी, पाण्याचा चांगला निचरा होणारी
हवामान	खरीप : उबदार व आर्द्रतायुक्त रब्बी : सुरुवातीस थंड व नंतर उबदार

पेरणी/ लागवडीचा कालावधी	रांगडा : सप्टेंबर-ऑक्टोबर, रब्बी : नोव्हेंबर-डिसेंबर
प्रती एकर बियाणे	३.० ते ३.५ किलो
पिकाचा कालावधी	१३० ते १४० दिवस
उत्पादकता	२४० क्विं/हे
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	पिवळ्या रंगाची जात, युरोप व आखाती देशात निर्यातीसाठी योग्य, तिखटपणा कमी, करपा रोग व फुलकिडे यांना कमी प्रमाणात बळी पडते
विशेष उपलब्धी	रांगडा व रबी हंगामातील लागवडीसाठी शिफारस

## कांदा - फुले समर्थ



प्रसारीत वर्ष	२००४
संशोधन केंद्राचे नांव	कांदा साठवण योजना, मफुकृवि, राहुरी
जमिन	मध्यम ते भारी, पाण्याचा चांगला निचरा होणारी
हवामान	उबदार व आर्द्रतायुक्त

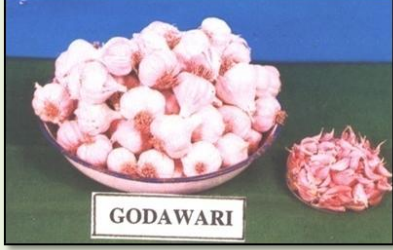
पेरणी/ लागवडीचा कालावधी	खरीप : जून-जुलै, रांगडा : सप्टेंबर-ऑक्टोबर
प्रती एकर बियाणे	३.० ते ३.५ किलो
पिकाचा कालावधी	९० ते १०० दिवस
उत्पादकता	३०० क्विं/हे
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	पातीची मर्यादीत वाढ, कांद्याची बारी मान, आकर्षक गर्द लाल रंग, कांद्याचा एकसारखा आकार, पिकाचा कमी कालावधी, खरीप कांद्यासाठी उत्कृष्ट साठवण क्षमता (२ ते २ <sup>१</sup> / <sub>२</sub> महिने), करपा रोग व फुलकिडे यांना कमी प्रमाणात बळी पडते
विशेष उपलब्धी	खरीप व रांगडा हंगामातील लागवडीसाठी शिफारस



# महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

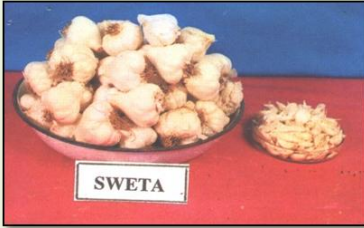
विद्यापीठाने निर्मिती केलेले सुधारित व संकरीत वाणाबद्दल सर्व समावेशक व सविस्तर माहिती

## लसूण - गोदावरी



<b>प्रसारीत वर्ष</b>	१९८७
<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	अ.भा.स.सं.प्र. भाजीपाला पिके, मफुकृवि., राहुरी
<b>जमिन</b>	मध्यम प्रतिची, निच-याची
<b>हवामान</b>	थंड हवामान
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	रब्बी : ऑक्टोबर-नोव्हेंबर
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	२०० किलो
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१३० ते १४० दिवस
<b>उत्पादकता</b>	१५० क्विं/हे.
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	गुलाबी रंगाच्या, मध्यम आकाराच्या पाकळ्या, एका गड्यात २५ ते ३० पाकळ्या, कोळी किडीस प्रतिकारक्षम, रब्बी हंगामासाठी उपयुक्त

## लसूण - श्वेता



<b>प्रसारीत वर्ष</b>	१९८७
<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	अ.भा.स.सं.प्र. भाजीपाला पिके, मफुकृवि., राहुरी
<b>जमिन</b>	मध्यम प्रतिची, निच-याची
<b>हवामान</b>	थंड हवामान
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	रब्बी : ऑक्टोबर-नोव्हेंबर
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	२०० किलो
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१२० ते १३० दिवस
<b>उत्पादकता</b>	१३० क्विं/हे.
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	पांढ-या रंगाच्या, मध्यम आकाराच्या पाकळ्या, एका गड्यात २० ते २५ पाकळ्या, रब्बी हंगामासाठी उपयुक्त



# महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

## लसूण - फुले बसवंत



<b>प्रसारीत वर्ष</b>	२००७
<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	कांदा व द्राक्ष संशोधन केंद्र पिंपळगाव बसवंत, ता. निफाड, जि. नाशिक
<b>जमिन</b>	मध्यम काळी, पाण्याचा निचरा होणारी
<b>हवामान</b>	दिर्घ हिवाळा लहान दिवस व मध्यम तापमान

<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	ऑक्टोबर
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	२०० किलो प्रति एकर अंतर १५, १०
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१३५-१५० दिवस
<b>उत्पादकता</b>	१५४ क्विं/हे.
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	गड्ड्यांचा रंग आकर्षक जांभळा व मध्यम पाकळ्या आकर्षक जांभळ्या, गंधकाचे प्रमाणा जास्त म्हणून जास्त तिखटपणा, गड्डे व पाकळ्या मोठ्या आकाराचे (२५.११ ग्रॅम व ०.९७ ग्रॅम), जांभळा व तपकिरी करपा रोगास कमी
<b>विशेष उपलब्धी</b>	आकर्षक जांभळा रंग व रब्बी हंगामासाठी शिफारशीत

## लसूण - फुले निलीमा



<b>प्रसारीत वर्ष</b>	२०१४
<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	अ.भा.स.सं.प्र. भाजीपाला पिके, मफुकृवि., राहुरी
<b>जमिन</b>	मध्यम प्रतिची, निच-याची
<b>हवामान</b>	थंड हवामान

<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	रब्बी : ऑक्टोबर-नोव्हेंबर
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	२०० किलो
<b>पिकाचा कालावधी</b>	१४० ते १५० दिवस
<b>उत्पादकता</b>	१६०-१६५ क्विं/हे.
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	आकर्षक जांभळ्या रंगाचे गड्डे, मोठ्या आकाराचे गड्डे, जांभळा करपा, फुलकिडे, कोळी या रोग व किडीस मध्यम प्रतिकारक्षम

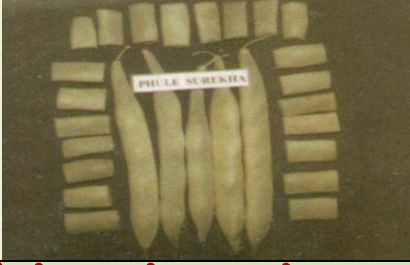
भाजीपाला पिकाचे सुधारीत व संकरीत वाण



# महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

## घेवडा - फुले सुरेखा



<b>प्रसारीत वर्ष</b>	१९९७
<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	भाजीपाला प्रकल्प, गणेशखिंड, पुणे
<b>जमिन</b>	हलकी ते मधम, पाण्याचा निचरा होणारी
<b>हवामान</b>	समशितोष्ण
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरीप - जून-जुलै
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	१६ किलो
<b>पिकाचा कालावधी</b>	९० ते ११० दिवस
<b>उत्पादकता</b>	१५० किं/हे
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	शेंगा ९-१० सेंमी लांब व चपट्या, पोपटी रंगाच्या शेंगा, करपा, पाने वाकडी होणे, विशानूजण्य व कूज रोगास प्रतिकारक
<b>विशेष उपलब्धी</b>	पश्चिम महाराष्ट्रात लागवडीसाठी योग्य

## घेवडा - फुले सुयश



<b>प्रसारीत वर्ष</b>	२००३
<b>संशोधन केंद्राचे नांव</b>	भाजीपाला प्रकल्प, गणेशखिंड, पुणे
<b>जमिन</b>	हलकी ते मधम, पाण्याचा निचरा होणारी
<b>हवामान</b>	समशितोष्ण
<b>पेरणी/ लागवडीचा कालावधी</b>	खरीप - जून-जुलै, रब्बी - ऑक्टोबर-नोव्हेंबर
<b>प्रती एकर बियाणे</b>	२५ ते ३० किलो
<b>पिकाचा कालावधी</b>	७०-८०
<b>उत्पादकता</b>	१६०-१७० किं/हे
<b>वैशिष्ट्ये/ गुणधर्म</b>	आकर्षक, कोवळी, सरळ व टोकाशी थोडीशी वाकडी, मऊ, हिरीव शेंगा
<b>विशेष उपलब्धी</b>	पश्चिम महाराष्ट्रात लागवडीसाठी योग्य

भाजीपाला पिकाचे सुधारीत व संकरीत वाण