



महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

भाजीपाला पिकाचे सुधारीत व संकरीत वाण

कारली - हिरकणी



प्रसारीत वर्ष	१९९९
संशोधन केंद्राचे नाव	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
जमिन	मध्यम प्रतीची
हवामान	उष्ण तापमान
पेरणी / लागवडीचा कालावधी	खरीप : जून-जुलै, उन्हाळी : जानेवारी-फेब्रुवारी
प्रती एकर बियाणे	१ किलो
पिकाचा कालावधी	१८० दिवस
उत्पादकता	१४० किंवं/हे.
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	फळे गर्द हिरवी, १५-२० सेमी. लांब, दोन्ही बाजूस निमूळती व काटेरी फळे

कारली - फुले ग्रीन गोल्ड



प्रसारीत वर्ष	१९९९
संशोधन केंद्राचे नाव	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
जमिन	मध्यम प्रतीची
हवामान	उष्ण तापमान
पेरणी / लागवडीचा कालावधी	खरीप : जून-जुलै, उन्हाळी : जानेवारी-फेब्रुवारी
प्रती एकर बियाणे	१ किलो
पिकाचा कालावधी	१५०-१८० दिवस
उत्पादकता	२२७-२५० किंवं/हे
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	फळे गडद हिरव्या रंगाची, भरपूर काटेरी असतात, फळे २० ते २२ सेमी. लांब, करपा रोगास सहनशील



महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

कारली - फुले उज्वला



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

कारली - फुले प्रियंका (संकरीत)



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



महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

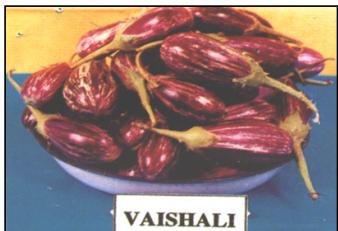
विद्यापीठाने निर्मिती केलेले सुधारित व संकरीत वाणाबद्दल सर्व समावेशक व सविस्तर माहिती

वांगी - मांजरी गोटा



प्रसारीत वर्ष	१९६७
संशोधन केंद्राचे नाव	
जमिन	चांगला निचरा असलेली मध्यम काळी कसदार
हवामान	कोरडे व थंड हवामान सरासरी $20-30^{\circ}$ सें.ग्रे. तापमान
पेरणी / लागवडीचा कालावधी	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.
प्रती एकर बियाणे	२०० ग्रॅम
पिकाचा कालावधी	१८० दिवस
उत्पादकता	२७० किंवं/हे.
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	झाड मध्यम उंचीचे व पसरट, पाने व फळांचा ढेठ काटेरी, फळे गोलाकार, जांभळी, पांढरे पट्टे असणारी

वांगी - वैशाली



प्रसारीत वर्ष	१९८७
संशोधन केंद्राचे नाव	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
जमिन	चांगला निचरा असलेली मध्यम काळी कसदार
हवामान	कोरडे व थंड हवामान सरासरी $20-30^{\circ}$ सें.ग्रे. तापमान
पेरणी / लागवडीचा कालावधी	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.
प्रती एकर बियाणे	२०० ग्रॅम
पिकाचा कालावधी	१८० ते १९० दिवस
उत्पादकता	३५० किंवं/हे.
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	झाड मध्यम उंचीचे व पसरट, फळे लांबट गोल, निळसर व त्यावर पांढरे पट्टे, फळे घोसात लागतात



महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

वांगी - प्रगती

	<table border="1"> <tr> <td>प्रसारीत वर्ष</td><td>१९८८</td></tr> <tr> <td>संशोधन केंद्राचे नाव</td><td>भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी</td></tr> <tr> <td>जमिन</td><td>चांगला निचरा असलेली मध्यम काळी कसदार</td></tr> <tr> <td>हवामान</td><td>कोरडे व थंड हवामान सरासरी $20-30^{\circ}$ सें.ग्रे. तापमान</td></tr> </table>	प्रसारीत वर्ष	१९८८	संशोधन केंद्राचे नाव	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी	जमिन	चांगला निचरा असलेली मध्यम काळी कसदार	हवामान	कोरडे व थंड हवामान सरासरी $20-30^{\circ}$ सें.ग्रे. तापमान
प्रसारीत वर्ष	१९८८								
संशोधन केंद्राचे नाव	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी								
जमिन	चांगला निचरा असलेली मध्यम काळी कसदार								
हवामान	कोरडे व थंड हवामान सरासरी $20-30^{\circ}$ सें.ग्रे. तापमान								
पेरणी / लागवडीचा कालावधी	<p>खरीप बियांची पेरणी जूनच्या दुस-या आठवड्यात आणि रोपांची लागवड जुलै-ऑगस्ट मध्ये केली जाते.</p> <p>उन्हाळी हंगामासाठी बी जानेवारीच्या दुस-या आठवड्यात पेरणी व रोपांची लागवड फेब्रुवारी अखेर केली जाते.</p>								
प्रती एकर बियाणे	२०० ग्रॅम								
पिकाचा कालावधी	१८०-१९० दिवस								
उत्पादकता	३५० किंवं/हे.								
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	झाडे टणक, झाडे कोलमडण्याला सहनशिल, फळे अंडाकृती, निळसर व त्यावर पांढरे पट्टे, फळे घोसात लागतात व काटेरी								

वांगी - कृष्णा (संकरीत)

	<table border="1"> <tr> <td>प्रसारीत वर्ष</td><td>१९९१</td></tr> <tr> <td>संशोधन केंद्राचे नाव</td><td>भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी</td></tr> <tr> <td>जमिन</td><td>चांगला निचरा असलेली मध्यम काळी कसदार</td></tr> <tr> <td>हवामान</td><td>कोरडे व थंड हवामान सरासरी $20-30^{\circ}$ सें.ग्रे. तापमान</td></tr> </table>	प्रसारीत वर्ष	१९९१	संशोधन केंद्राचे नाव	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी	जमिन	चांगला निचरा असलेली मध्यम काळी कसदार	हवामान	कोरडे व थंड हवामान सरासरी $20-30^{\circ}$ सें.ग्रे. तापमान
प्रसारीत वर्ष	१९९१								
संशोधन केंद्राचे नाव	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी								
जमिन	चांगला निचरा असलेली मध्यम काळी कसदार								
हवामान	कोरडे व थंड हवामान सरासरी $20-30^{\circ}$ सें.ग्रे. तापमान								
पेरणी / लागवडीचा कालावधी	<p>खरीप बियांची पेरणी जूनच्या दुस-या आठवड्यात आणि रोपांची लागवड जुलै-ऑगस्ट मध्ये केली जाते.</p> <p>उन्हाळी हंगामासाठी बी जानेवारीच्या दुस-या आठवड्यात पेरणी व रोपांची लागवड फेब्रुवारी अखेर केली जाते.</p>								
प्रती एकर बियाणे	६० ग्रॅम								
पिकाचा कालावधी	१७५-१८० दिवस								
उत्पादकता	४०० किंवं/हे.								
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	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



प्रसारीत वर्ष	२००२
संशोधन केंद्राचे नाव	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
जमिन	चांगला निचरा असलेली मध्यम काळी कसदार
हवामान	कोरडे व थंड हंवामान सरासरी $20-30^{\circ}$ सें.ग्रे. तापमान
पेरणी / लागवडीचा कालावधी	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.
प्रती एकर बियाणे	२०० ग्रॅम
पिकाचा कालावधी	१८० दिवस
उत्पादकता	३०० किंवं/हे.
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	फळे लुसलुशीत व काटेविरहीत, फळे फिकट हिरवे पांढरे पट्टे असणारी, भरतासाठी योग्य, फळांचे वजन १३० ग्रॅम

वांगी - फुले अर्जुन (संकरीत)



प्रसारीत वर्ष	२०११
संशोधन केंद्राचे नाव	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
जमिन	चांगला निचरा असलेली मध्यम काळी कसदार
हवामान	कोरडे व थंड हंवामान सरासरी $20-30^{\circ}$ सें.ग्रे. तापमान
पेरणी / लागवडीचा कालावधी	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.
प्रती एकर बियाणे	६० ग्रॅम
पिकाचा कालावधी	१७७-१८० दिवस
उत्पादकता	४५० किंवं/हे.
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	संकरीत वाण, खरीप व उन्हाळी हंगामासाठी उपयुक्त, फळे अंडाकृती, फळांच्या देठावर काटे, फळांचा रंग आकर्षक हिरवा व त्यावर सरमिसल जांभळे व पांढरे पट्टे, फळांचे सरासरी वजन ६० ग्रॅम

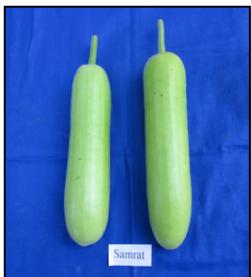
भाजीपाला पिकाचे सुधारीत व संकरीत वाण



महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

भोपळा – सम्राट



प्रसारीत वर्ष	१११२
संशोधन केंद्राचे नाव	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
जमिन	मध्यम काळी, पाण्याचा चांगाला निचरा होणारी
हवामान	उष्ण तापमान
पेरणी/ लागवडीचा कालावधी	खरीप : जून-जुलै, उन्हाळी : जानेवारी-फेब्रुवारी
प्रती एकर बियाणे	६०० ग्रॅम
पिकाचा कालावधी	१४०-१६० दिवस
उत्पादकता	४००-५०० किंवं/हे.
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	फळे दंड गोलाकार, ३५ ते ४० सेंमी. लांब, फळांचा रंग हिरवा, त्यावर बारीक लव असते

काकडी – हिमांगी



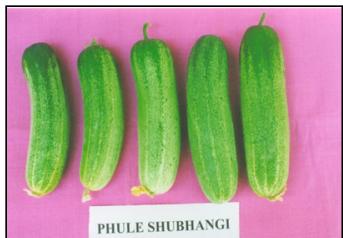
प्रसारीत वर्ष	१११२
संशोधन केंद्राचे नाव	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
जमिन	मध्यम काळी, पाण्याचा चांगाला निचरा होणारी
हवामान	उष्ण तापमान
पेरणी/ लागवडीचा कालावधी	खरीप : जून-जुलै, उन्हाळी : जानेवारी-फेब्रुवारी
प्रती एकर बियाणे	६०० ग्रॅम
पिकाचा कालावधी	१००-११० दिवस
उत्पादकता	११० किंवं/हे.
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	फळे पांढरंगाची, दंड गोलाकार, फळे काढल्यानंतर तांबुस पडत नाही, चांगली साठवण क्षमता, करपा रोगास सहनशील



महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

काकडी - फुले शुभांगी



प्रसारीत वर्ष	१९९९
संशोधन केंद्राचे नांव	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
जमिन	मध्यम काळी, पाण्याचा चांगाला निचरा होणारी
हवामान	उष्ण तापमान
पेरणी / लागवडीचा कालावधी	खरीप : जून-जुलै, उन्हाळी : जानेवारी-फेब्रुवारी
प्रती एकर बियाणे	६०० ग्रॅम
पिकाचा कालावधी	९००-९१० दिवस
उत्पादकता	९८० किंवि./हे.
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	हिरव्या रंगाची दंडगोलाकार फळे, भुरी रोगास प्रतीकारक्षम

काकडी - फुले प्राची (संकरीत)



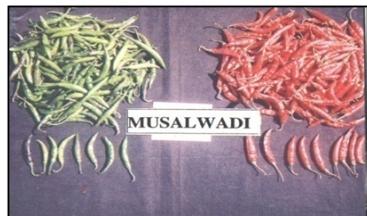
प्रसारीत वर्ष	२००९
संशोधन केंद्राचे नांव	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
जमिन	मध्यम काळी, पाण्याचा चांगाला निचरा होणारी
हवामान	उष्ण तापमान
पेरणी / लागवडीचा कालावधी	खरीप : जून-जुलै, उन्हाळी : जानेवारी-फेब्रुवारी
प्रती एकर बियाणे	६०० ग्रॅम
पिकाचा कालावधी	९० दिवस
उत्पादकता	३६० किंवि./हे.
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	फळे विळसर पांढऱ्या रंगाची, हरितगृह लागवडीसाठी उपयुक्त



महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

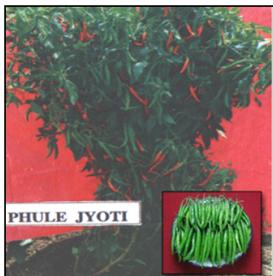
विद्यापीठाने निर्मिती केलेले सुधारित व संकरीत वाणाबद्दल सर्व समावेशक व सविस्तर माहिती

मिरची - मुसळवाडी सिलेक्शन



प्रसारीत वर्ष	१९८८
संशोधन केंद्राचे नाव	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
जमिन	मध्यम ते काळी पाण्याचा उत्तम निचरा होणारी
हवामान	उष्ण व द्रमट हवामान
पेरणी / लागवडीचा कालावधी	खरीप हंगामात बियांची पेरणी मे महिन्याच्या दुस-या पंधरवाड्यापासून जून अखेर पर्यंत
प्रती एकर बियाणे	३०० ग्रॅम
पिकाचा कालावधी	१८० दिवस
उत्पादकता	लाल मिरची साठी ३३ किंवं/हे
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	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



प्रसारीत वर्ष	१९९७
संशोधन केंद्राचे नाव	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
जमिन	मध्यम ते काळी पाण्याचा उत्तम निचरा होणारी
हवामान	उष्ण व द्रमट हवामान
पेरणी / लागवडीचा कालावधी	खरीप हंगामात बियांची पेरणी मे महिन्याच्या दुस-या पंधरवाड्यापासून जून अखेर पर्यंत
प्रती एकर बियाणे	३०० ग्रॅम
पिकाचा कालावधी	१९० दिवस
उत्पादकता	हिरवी मिरची २७० किंवं/हे., लाल मिरची २४ किंवं/हे.
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	फळे घोसात लागतात, एका घोसात ४ ते ७ फळे, काढणीस एका वेळी येतात, फळांचा रंग गर्द हिरवा, पिकल्यानंतर गर्द लाल होतो, फुलकिडे, कोळी आणि मर रोगास सहनशिल



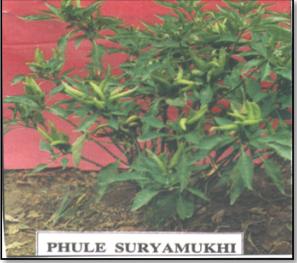
महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

मिरची - अग्निरेखा

	<table border="1"> <tr> <td>प्रसारीत वर्ष</td><td>१९९६</td></tr> <tr> <td>संशोधन केंद्राचे नाव</td><td>भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी</td></tr> <tr> <td>जमिन</td><td>मध्यम ते काळी पाण्याचा उत्तम निचरा होणारी</td></tr> <tr> <td>हवामान</td><td>उष्ण व द्रमट हवामान</td></tr> </table>	प्रसारीत वर्ष	१९९६	संशोधन केंद्राचे नाव	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी	जमिन	मध्यम ते काळी पाण्याचा उत्तम निचरा होणारी	हवामान	उष्ण व द्रमट हवामान
प्रसारीत वर्ष	१९९६								
संशोधन केंद्राचे नाव	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी								
जमिन	मध्यम ते काळी पाण्याचा उत्तम निचरा होणारी								
हवामान	उष्ण व द्रमट हवामान								
पेरणी / लागवडीचा कालावधी	खरीप हंगामात बियांची पेरणी मे महिन्याच्या दुस-या पंधरवाड्यापासून जून अखेर पर्यंत								
प्रती एकर बियाणे	१६०-२०० ग्रॅम								
पिकाचा कालावधी	१८४ दिवस								
उत्पादकता	हिरवी मिरची २५० किंवं/हे., लाल मिरची २८ किंवं/हे.								
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	झोडे उंच व पसरट, फळे हिरव्या रंगाची पिकल्यानंतर गर्द लाल, फळांवर सुरकुत्या, फळांची लांबी ३० ते १२ सेमी., खरीप व उन्हाळी हंगामासाठी उपयुक्त								

मिरची - फुले सुर्यमुखी

	<table border="1"> <tr> <td>प्रसारीत वर्ष</td><td>१९९६</td></tr> <tr> <td>संशोधन केंद्राचे नाव</td><td>भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी</td></tr> <tr> <td>जमिन</td><td>मध्यम ते काळी पाण्याचा उत्तम निचरा होणारी</td></tr> <tr> <td>हवामान</td><td>उष्ण व द्रमट हवामान</td></tr> </table>	प्रसारीत वर्ष	१९९६	संशोधन केंद्राचे नाव	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी	जमिन	मध्यम ते काळी पाण्याचा उत्तम निचरा होणारी	हवामान	उष्ण व द्रमट हवामान
प्रसारीत वर्ष	१९९६								
संशोधन केंद्राचे नाव	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी								
जमिन	मध्यम ते काळी पाण्याचा उत्तम निचरा होणारी								
हवामान	उष्ण व द्रमट हवामान								
पेरणी / लागवडीचा कालावधी	खरीप हंगामात बियांची पेरणी मे महिन्याच्या दुस-या पंधरवाड्यापासून जून अखेर पर्यंत								
प्रती एकर बियाणे	२५० ग्रॅम								
पिकाचा कालावधी	११० दिवस								
उत्पादकता	हिरवी मिरीची ११० किंवं/हे., लाल मिरची २२ किंवं/हे.								
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	झाडे 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 वाणाबद्दल सर्व समावेशक व सविस्तर माहिती

मिरची - फुले मुक्ता

	<table border="1"> <tr> <td>प्रसारीत वर्ष</td><td>१९९९</td></tr> <tr> <td>संशोधन केंद्राचे नाव</td><td>भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी</td></tr> <tr> <td>जमिन</td><td>मध्यम ते काळी पाण्याचा उत्तम निचरा होणारी</td></tr> <tr> <td>हवामान</td><td>उष्ण व द्रमट हवामान</td></tr> </table>	प्रसारीत वर्ष	१९९९	संशोधन केंद्राचे नाव	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी	जमिन	मध्यम ते काळी पाण्याचा उत्तम निचरा होणारी	हवामान	उष्ण व द्रमट हवामान
प्रसारीत वर्ष	१९९९								
संशोधन केंद्राचे नाव	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी								
जमिन	मध्यम ते काळी पाण्याचा उत्तम निचरा होणारी								
हवामान	उष्ण व द्रमट हवामान								
पेरणी / लागवडीचा कालावधी	खरीप हंगामात बियांची पेरणी मे महिन्याच्या दुस-या पंधरवाड्यापासून जून अखेर पर्यंत								
प्रती एकर बियाणे	२५० ग्रॅम								
पिकाचा कालावधी	२३० दिवस								
उत्पादकता	लाल मिरची ३७ किवं/हे.								
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	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

	<table border="1"> <tr> <td>प्रसारीत वर्ष</td><td>२०००</td></tr> <tr> <td>संशोधन केंद्राचे नाव</td><td>कृषि संशोधन केंद्र, गडहिंजलज</td></tr> <tr> <td>जमिन</td><td>मध्यम ते खोल</td></tr> <tr> <td>हवामान</td><td>उपपर्वतीय विभाग</td></tr> </table>	प्रसारीत वर्ष	२०००	संशोधन केंद्राचे नाव	कृषि संशोधन केंद्र, गडहिंजलज	जमिन	मध्यम ते खोल	हवामान	उपपर्वतीय विभाग
प्रसारीत वर्ष	२०००								
संशोधन केंद्राचे नाव	कृषि संशोधन केंद्र, गडहिंजलज								
जमिन	मध्यम ते खोल								
हवामान	उपपर्वतीय विभाग								
पेरणी / लागवडीचा कालावधी	जून शेवटचा आठवडा ते जुलै दुसरा आठवडा								
प्रती एकर बियाणे	४०० ग्रॅम								
पिकाचा कालावधी	१७० ते १६० दिवस								
उत्पादकता	१७ ते १६ किवं/हेक्टर								
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	पानांचा रंग गडद हिरवा, टांगती फळे, फळांचा रंग पिकण्यापूर्वी गडद हिरवा व पिकल्यानंतर गडद लाल								



महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

पडवळ - फुले वैभव



प्रसारीत वर्ष	२००९
संशोधन केंद्राचे नाव	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
जमिन	मध्यम ते काळी पाण्याचा उत्तम निचरा होणारी
हवामान	उष्ण व दमट हवामान
पेरणी / लागवडीचा कालावधी	खरीप : जून-जुलै, उन्हाळी : फेब्रुवारी
प्रती एकर बियाणे	१ किलो
पिकाचा कालावधी	११० दिवस
उत्पादकता	२८७ किंवं/हे.
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	फळे ९० ते १०० सेंमी. लांब, फळांचा रंग आकर्षक पांढरा असून त्यावर हिरवे पट्टे असतात, करपा रोगास सहनशिल

वाल - फुले गौरी



प्रसारीत वर्ष	२००९
संशोधन केंद्राचे नाव	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
जमिन	चांगल्या निच-याची व ओलावा धरून ठेवणारी
हवामान	समशितोष्ण
पेरणी / लागवडीचा कालावधी	खरीप: जून-जुलै, रब्बी: सप्टेंबर-ऑक्टोबर, उन्हाळी : फेब्रुवारी
प्रती एकर बियाणे	१.० किलो
पिकाचा कालावधी	१८० ते २०० दिवस
उत्पादकता	२६० किंवं/हे.
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	शेंगा चपट्या व पांढरट हिरव्या रंगाच्या, शेंगांची लांबी ७ ते ९ सेंमी., खरीप व रब्बी हंगामासाठी उपयुक्त, पानावरील ठिपके या रोगास मध्यम प्रतिकारक



महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

वाल - फुले अशिविनि



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

वाल - फुले सुखची



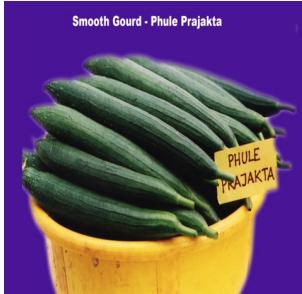
प्रसारीत वर्ष	२००९
संशोधन केंद्राचे नाव	भाजीपाला प्रकल्प, गणोशखिंड, पुणे
जमिन	हलकी ते मध्यम पाण्याचा निचरा होणारी
हवामान	समशितोष्ण
पेरणी / लागवडीचा कालावधी	खरीप: जून-जुलै, उन्हाळी : जानेवारी-फेब्रुवारी
प्रती एकर बियाणे	१२ ते १५ किलो
पिकाचा कालावधी	१० ते १०० दिवस
उत्पादकता	८५-९० किंवं/हे.
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	शेंग हिरीव आकर्षक व थोडीशी वळणारी, दोन्ही बाजुस जांभळी छटा
विशेष उपलब्धी	पश्चिम महाराष्ट्रात लागवडीसाठी योग्य



महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

घोसाळी - फुले प्राजक्ता



प्रसारीत वर्ष	११११
संशोधन केंद्राचे नाव	भाजीपाला प्रकल्प, गणोशरिंगड, पुणे
जमिन	मध्यम काळी, पाण्याचा चांगला निचरा होणारी
हवामान	समशितोष्ण
पेरणी / लागवडीचा कालावधी	खरीप : जून-जुलै, उन्हाळी : जानेवारी-फेब्रुवारी
प्रती एकर बियाणे	१.० ते १.५ किलो
पिकाचा कालावधी	१४० ते १७० दिवस
उत्पादकता	१४० ते १७० किंवं/हे.
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	फळे हिरव्या रंगाची, आकर्षक, सरळ सडसडीत, मऊ आणि पांढरा शुभ्र गरयुक्त
विशेष उपलब्धी	पश्चिम महाराष्ट्रात लागवडीसाठी योग्य

घोसाळी - फुले कोमल (संकरीत)



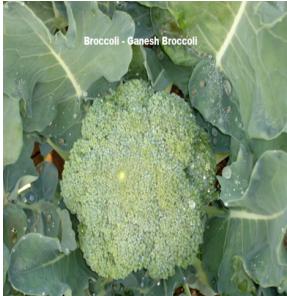
प्रसारीत वर्ष	२०१७
संशोधन केंद्राचे नाव	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकूवि., राहुरी
जमिन	मध्यम काळी, पाण्याचा चांगला निचरा होणारी
हवामान	सामान्य तापमान २४-२७° रें.ग्रे.
पेरणी / लागवडीचा कालावधी	खरीप : जून-जुलै, उन्हाळी : जानेवारी-फेब्रुवारी
प्रती एकर बियाणे	१.०-१.५ किलो
पिकाचा कालावधी	१३५ ते १७५ दिवस
उत्पादकता	२१०-२२० किंवं/हे.
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	आकर्षक, चमदार हिरव्या रंगाची, ढंगोलाकार फळे, फळांचे सरासरी वजन १११.१३ ग्रॅम, भुरी, केवडा या रोगांस व फळमाशी, फुलकिडे, नागअळी आणि पांढरी माशी या किडीस द्वितीय चाचण्यांमध्ये मध्यम प्रतिकारक्षम



महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

ब्रोकोली - गणेश ब्रोकोली



प्रसारीत वर्ष	२००६
संशोधन केंद्राचे नाव	भाजीपाला प्रकल्प, गणोशरिंगड, पुणे
जमिन	हलकी ते मध्यम, पाण्याचा उत्तम निचरा होणारी
हवामान	समशितोष्ण

पेरणी / लागवडीचा कालावधी	रब्बी बियाणो लागवड - २७ सप्टेंबर ते २९ ऑक्टोबर रोप पुर्नलागवड - २७ ऑक्टोबर ते २९ नोव्हेंबर
प्रती एकर बियाणे	२०० ते २७० ग्रॅम
पिकाचा कालावधी	६०-७० दिवस
उत्पादकता	६४ ते ७० किंवं/हे.
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	गङ्गा आकर्षक, हिरव्या रंगाचा घट्ट पर्नविरहीत, सरासरी वजन १८० ते २०० ग्रॅम
विशेष उपलब्धी	पश्चिम महाराष्ट्रात लागवडीसाठी योग्य

गवार - फुले गवार



प्रसारीत वर्ष	२०१६
संशोधन केंद्राचे नाव	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
जमिन	हलकी ते मध्यम तसेच, रेताड, निच-याची
हवामान	उष्ण व कोरडे हवामान

पेरणी / लागवडीचा कालावधी	खरीप : जून-जुलै, उन्हाळी : जानेवारी-फेब्रुवारी
प्रती एकर बियाणे	५-६ किलो
पिकाचा कालावधी	१०० ते १०५ दिवस
उत्पादकता	खरीप : ३०४.०० किंवं/हे, उन्हाळी : १५३.०० किंवं/हे
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	आकर्षक फिककट हिरव्या शेंगा, मध्यम लांबीच्या शेंगा, सरासरी ५० शेंगांचे वजन ४९ ग्रॅम, भुरी रोगास मध्यम प्रतिकारक



महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

भेंडी - फुले किर्ती



प्रसारीत वर्ष	१९९९
संशोधन केंद्राचे नाव	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
जमिन	उत्तम निच-याची भरपूर सेंद्रिय खते असलेली
हवामान	उष्ण हवामान
पेरणी / लागवडीचा कालावधी	खरीप : जुलैचा पहिला आठवडा, उन्हाळी : जानेवारीचा तीसरा आठवडा
प्रती एकर बियाणे	६ किलो
पिकाचा कालावधी	१०० ते १२७ दिवस
उत्पादकता	१६० किंवं/हे.
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	फळे हिरव्या रंगाची, तोंडावरील लालसर चट्टे, खरीप व उन्हाळी हंगामासाठी उपयुक्त

भेंडी - फुले उत्कष



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



महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

भेंडी - फुले विमुक्ता



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

लेट्यूस - फुले पद्म



प्रसारीत वर्ष	२०१५
संशोधन केंद्राचे नाव	भाजीपाला प्रकल्प, गणोशखिंड, पुणे
जमिन	हलकी ते मध्यम, पाण्याचा उत्तम निचरा होणारी
हवामान	समशितोष्ण
पेरणी/ लागवडीचा कालावधी	रब्बी बियाणे लागवड २७ सप्टेंबर ते २७ ऑक्टोबर रोप पुर्नलागवड २७ ऑक्टोबर ते २७ नोव्हेंबर
प्रती एकर बियाणे	२०० ते २५० ग्रॅम
पिकाचा कालावधी	३५-४५ दिवस
उत्पादकता	२९०-३०० विं/हे.
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	आकर्षक चमकदार, हिरव्या रंगाची कुरकुरीत पाने, मावा आणि पाने कुरतडणारी अळी या किडीस प्रतिकारक्षम, केवडा या रोगास प्रतिकारक्षम, जीवनसत्व अ आणि तंत्रमय पोषणामुळ्ये भरपूर प्रमाणात
विशेष उपलब्धी	पश्चिम महाराष्ट्रात लागवडीसाठी योग्य



महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

दोडका - फुले सुचेता



प्रसारीत वर्ष	२००९
संशोधन केंद्राचे नांव	भाजीपाला प्रकल्प, मफुकृवि., राहुरी
जमिन	मध्यम काळी, पाण्याचा चांगला निचरा होणारी
हवामान	उष्ण हवामान
पेरणी / लागवडीचा कालावधी	खरीप : जून-जुलै, उन्हाळी : जानेवारी-फेब्रुवारी
प्रती एकर बियाणे	३ किलो
पिकाचा कालावधी	१४० ते १५० दिवस
उत्पादकता	१२० किंवं/हे.
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	फळे सरळ, लांब, शिरा आकर्षक धारदार, फळांचा रंग गर्द हिरवा, खरीप व उन्हाळी हंगामासाठी उपयुक्त

वाटाणा - फुले प्रिया



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



महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

टोमँटो - धनश्री



प्रसारीत वर्ष	१११२
संशोधन केंद्राचे नांव	टोमँटो सुधार योजना, मफुकृवि, राहुरी
जमिन	मध्यम ते भारी, पाण्याचा चांगला निचरा होणारी
हवामान	उष्ण व कोरडे
पेरणी / लागवडीचा कालावधी	खरीप : जून-जुलै, रब्बी : ऑक्टोबर-नोव्हेंबर
प्रती एकर बियाणे	२०० ग्रॅम
पिकाचा कालावधी	१६७ दिवस
उत्पादकता	४५-५० टन/हे.
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	मर्यादित वाढ, फळे मध्यम आकाराची गोलाकार, नारंगी लाल रंगाची

टोमँटो - भाव्यश्री



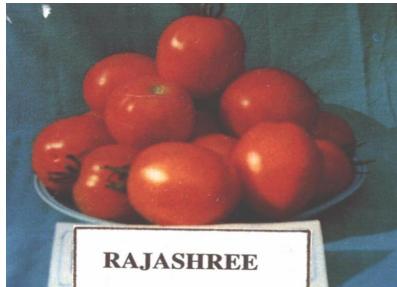
प्रसारीत वर्ष	१११२
संशोधन केंद्राचे नांव	टोमँटो सुधार योजना, मफुकृवि, राहुरी
जमिन	मध्यम ते भारी, पाण्याचा चांगला निचरा होणारी
हवामान	उष्ण व कोरडे
पेरणी / लागवडीचा कालावधी	खरीप : जून-जुलै, रब्बी : ऑक्टोबर-नोव्हेंबर
प्रती एकर बियाणे	२०० ग्रॅम
पिकाचा कालावधी	१६७ दिवस
उत्पादकता	४०-४५ टन/हे.
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	मर्यादित 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

टोमँटो - राजश्री



प्रसारीत वर्ष	१९९६
संशोधन केंद्राचे नाव	टोमँटो सुधार योजना, मफुकृवि, राहुरी
जमिन	मध्यम ते भारी, पाण्याचा चांगला निचरा होणारी
हवामान	उष्ण व कोरडे
पेरणी/ लागवडीचा कालावधी	खरीप : जून-जुलै, रब्बी : ऑक्टोबर-नोव्हेंबर
प्रती एकर बियाणे	६० ग्रॅम
पिकाचा कालावधी	१६० दिवस
उत्पादकता	७०-७५ टन/हे.
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	फळे मध्यम आकाराची गोलाकार, फळे अंडाकृती, नारंगी लाल रंगाची, विषाणूजन्य रोगांणा प्रतिकारक्षम

टोमँटो - फुले राजा



प्रसारीत वर्ष	२००६
संशोधन केंद्राचे नाव	टोमँटो सुधार योजना, मफुकृवि, राहुरी
जमिन	मध्यम ते भारी, पाण्याचा चांगला निचरा होणारी
हवामान	उष्ण व कोरडे
पेरणी/ लागवडीचा कालावधी	खरीप : जून-जुलै, रब्बी : ऑक्टोबर-नोव्हेंबर
प्रती एकर बियाणे	६० ग्रॅम
पिकाचा कालावधी	१८० दिवस
उत्पादकता	७५-८० टन/हे.
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	अमर्यादीत वाढ, फळे मध्यम आकाराची अंडाकृती, नारंगी लाल रंगाची, टणक फळे, विषाणूजन्य रोगांणा प्रतिकारक्षम



महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

टोमॅटो - फुले केशरी



प्रसारीत वर्ष	२०१७
संशोधन केंद्राचे नाव	टोमॅटो सुधार योजना, मफुकृवि, राहुरी
जमिन	मद्यम ते भारी, पाण्याचा चांगला निचरा होणारी
हवामान	उष्ण व कोरडे
पेरणी/ लागवडीचा कालावधी	खरीप : जून-जुलै, रब्बी : ऑक्टोबर-नोव्हेंबर
प्रती एकर बियाणे	२०० ग्रॅम
पिकाचा कालावधी	१५० दिवस
उत्पादकता	७५-८० टन/हे.
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	मर्यादीत वाढ, फळे मद्यम आकाराची, अंडाकृती, नारंगी लाल रंगाची, टणक फळे, बिटा कँरोटीनचे प्रमाण ५.६६ मि.ग्रॅ/१०० ग्रॅम, विषाणूजन्य रोगांणा मद्यम प्रतिकारक्षम

टोमॅटो - फुले जयश्री



प्रसारीत वर्ष	२०१८
संशोधन केंद्राचे नाव	टोमॅटो सुधार योजना, मफुकृवि, राहुरी
जमिन	मद्यम ते भारी, पाण्याचा चांगला निचरा होणारी
हवामान	उष्ण व कोरडे
पेरणी/ लागवडीचा कालावधी	खरीप : जून-जुलै, रब्बी : ऑक्टोबर-नोव्हेंबर
प्रती एकर बियाणे	२०० ग्रॅम
पिकाचा कालावधी	१८० दिवस
उत्पादकता	७०-७५ टन/हे.
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	अमर्यादीत वाढ, गोलाकार फळे, नारंगी लाल रंगाची फळे, विद्राव्य घटकाचे प्रमाण (६.३२%), विषाणूजन्य रोगांणा मद्यम प्रतिकारक्षम



महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

कांदा - बसवंत-७८०



प्रसारीत वर्ष	११८६
संशोधन केंद्राचे नांव	कांदा व द्राक्ष संशोधन केंद्र पिंपळगाव बसवंत, ता.निफाड, जि. नाशिक
जमिन	मध्यम काळी, पाण्याचा निचरा होणारी जमीनीचासामु ६.५ ते ७.०
हवामान	उष्ण व दमट
पेरणी / लागवडीचा कालावधी	खरिप - जुलै-ऑगस्ट, रांगडा - सप्टेंबर ते मध्य ऑक्टोबर
प्रती एकर बियाणे	३.५ किलो
पिकाचा कालावधी	१०० ते ११० दिवस
उत्पादकता	२५० किंवं/हे
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	कांदे टोकाकडे निमुळते असून लालसर रंग, १३ टक्के टी.एस.एस., डॅगले येण्याचे प्रमाण कमी, कांद्याचे सरासरी वजन १०-१०० ग्रॅम प्रति कांदा
विशेष उपलब्धी	पश्चिम महाराष्ट्रात लागवडीसाठी शिफारस

कांदा - एन-२-४-९



प्रसारीत वर्ष	१३८७
संशोधन केंद्राचे नांव	कांदा व द्राक्ष संशोधन केंद्र पिंपळगाव बसवंत, ता.निफाड, जि. नाशिक
जमिन	मध्यम काळी, पाण्याचा निचरा होणारी जमीनीचासामु ६.५ ते ७.०
हवामान	सुरुवातीचे १-२ महिने थंड हवामान, कांदा पोसतांना वाढलेले तापमान पोषक
पेरणी / लागवडीचा कालावधी	नोव्हेंबर-डिसेंबर
प्रती एकर बियाणे	३.५ किलो
पिकाचा कालावधी	१२० ते १३० दिवस
उत्पादकता	३००-३५० किंवं/हे.
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	कांदे गोलाकार आणि आकाराने मध्यम ते मोठे, रंग विटकरी, चांगली साठवणा क्षमता, फुलदांड्यास प्रतिकारक्षम
विशेष उपलब्धी	राष्ट्रीय स्तरावर सन १३८७ 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



पेरणी / लागवडीचा कालावधी	पश्चिम आणि उत्तर भारतात खरीप हंगामासाठी लागवडीस योग्य
प्रती एकर बियाणे	३.५ किलो
पिकाचा कालावधी	१० ते १०० दिवस
उत्पादकता	२५० किंवं/हे
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	कांद्याचा आकार मध्यम, कांदे चपटे आणि लाल रंगाचे, कांद्याचे सरासरी वजन ७०-८०
विशेष उपलब्धी	कृषि विभागातर्फे १९६० साली शिफारशीत आणि राष्ट्रीय पातळीवर १९८७ साली प्रसारित पश्चिम आणि उत्तर भारतात खरीप हंगामासाठी लागवडीस योग्य

कांदा - फुले सफेद



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



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, मफुकृषि, 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 किंवं/हे
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	पिवळ्या रंगाची जात, युरोप व आखाती देशात निर्यातीसाठी योव्या, तिखटपणा कमी, करपा रोग व फुलकिडे यांना कमी प्रमाणात बळी पडते
विशेष उपलब्धी	रांगडा व रब्बी हंगामातील लागवडीसाठी शिफारस

कांदा - फुले समर्थ



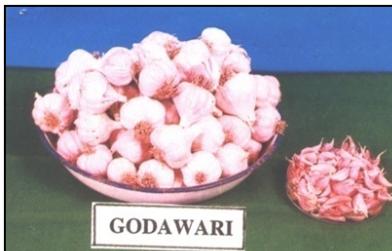
प्रसारीत वर्ष	२००४
संशोधन केंद्राचे नांव	कांदा साठवण योजना, मफुकृषि, राहुरी
जमिन	मध्यम ते भारी, पाण्याचा चांगला निचरा होणारी
हवामान	उबदार व आर्द्रतायुक्त
पेरणी/ लागवडीचा कालावधी	खरीप : जून-जुलै, रांगडा : सप्टेंबर-ऑक्टोबर
प्रती एकर बियाणे	३.० ते ३.५ किलो
पिकाचा कालावधी	१० ते १०० दिवस
उत्पादकता	३०० किंवं/हे
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	पातीची मर्यादित वाढ, कांद्याची बारी मान, आकर्षक गर्द लाल रंग, कांद्याचा एकसारखा आकार, पिकाचा कमी कालावधी, खरीप कांद्यासाठी उत्कृष्ट साठवण क्षमता (२ ते २ ^१ / _२ 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

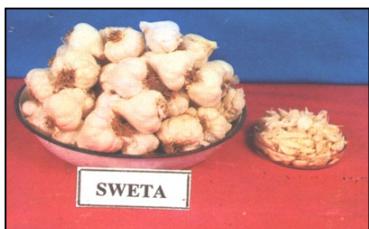
लसूण - गोदावरी



प्रसारीत वर्ष	१९८७
संशोधन केंद्राचे नांव	अ.भा.स.सं.प्र. भाजीपाला पिके, मुकुवि., राहुरी
जमिन	मध्यम प्रतिची, निच-याची
हवामान	थंड हवामान

पेरणी / लागवडीचा कालावधी	रब्बी : ऑक्टोबर-नोव्हेंबर
प्रती एकर बियाणे	२०० किलो
पिकाचा कालावधी	१३० ते १४० दिवस
उत्पादकता	१५० किंवं/हे.
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	गुलाबी रंगाच्या, मध्यम आकाराच्या पाकळ्या, एका गड्यात २५ ते ३० पाकळ्या, कोळी किडीस प्रतिकारक्षम, रब्बी हंगामासाठी उपयुक्त

लसूण - श्वेता



प्रसारीत वर्ष	१९८७
संशोधन केंद्राचे नांव	अ.भा.स.सं.प्र. भाजीपाला पिके, मुकुवि., राहुरी
जमिन	मध्यम प्रतिची, निच-याची
हवामान	थंड हवामान

पेरणी / लागवडीचा कालावधी	रब्बी : ऑक्टोबर-नोव्हेंबर
प्रती एकर बियाणे	२०० किलो
पिकाचा कालावधी	१२० ते १३० दिवस
उत्पादकता	१३० किंवं/हे.
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	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



प्रसारीत वर्ष	२००७
संशोधन केंद्राचे नांव	कांदा व द्राक्ष संशोधन केंद्र पिंपळगाव बसवंत, ता. निफाड, जि. नाशिक
जमिन	मध्यम काळी, पाण्याचा निचरा होणारी
हवामान	दिर्घी हिवाळा लहान दिवस व मध्यम तापमान
पेरणी / लागवडीचा कालावधी	ऑक्टोबर
प्रती एकर बियाणे	२०० किलो प्रति एकर अंतर १५-१०
पिकाचा कालावधी	१३५-१५० दिवस
उत्पादकता	१५४ किंवं/हे.
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	गड्ड्यांचा रंग आकर्षक जांभळा व मध्यम पाकळ्या आकर्षक जांभळ्या, गंधकाचे प्रमाणा जास्त म्हणून जास्त तिखटपणा, गड्डे व पाकळ्या मोठ्या आकाराचे (२५.११ ग्रॅम व ०.१७ ग्रॅम), जांभळा व तपकिरी करपा रोगास कमी
विशेष उपलब्धी	आकर्षक जांभळा रंग व रऱ्बी हंगामासाठी शिफारशीत

लसूण - फुले निलीमा



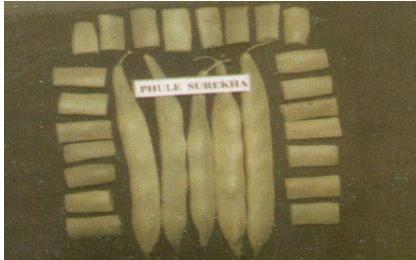
प्रसारीत वर्ष	२०१४
संशोधन केंद्राचे नांव	अ.भा.स.स.प्र. भाजीपाला पिके, मुफ़्क़वि., राहुरी
जमिन	मध्यम प्रतिची, निच-याची
हवामान	थंड हवामान
पेरणी / लागवडीचा कालावधी	रऱ्बी : ऑक्टोबर-नोव्हेंबर
प्रती एकर बियाणे	२०० किलो
पिकाचा कालावधी	१४० ते १५० दिवस
उत्पादकता	१६०-१६५ किंवं/हे.
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	आकर्षक जांभळ्या रंगाचे गड्डे, मोठ्या आकाराचे गड्डे, जांभळा करपा, फुलकिंडे, कोळी या रोग व किडीस मध्यम प्रतिकारक्षम



महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

घेवडा - फुले सुरेखा



प्रसारीत वर्ष	१९९७
संशोधन केंद्राचे नाव	भाजीपाला प्रकल्प, गणेशखिड, पुणे
जमिन	हलकी ते मधम, पाण्याचा निचरा होणारी
हवामान	समशितोष्ण
पेरणी / लागवडीचा कालावधी	खरीप - जून-जुलै
प्रती एकर बियाणे	१६ किलो
पिकाचा कालावधी	९० ते ९० दिवस
उत्पादकता	१४० किंवं/हे
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	शेंगा ३-१० सेंमी लांब व चपट्या, पोपटी रंगाच्या शेंगा, करपा, पाने वाकडी होणे, विशानूजप्य व कूज रोगास प्रतिकारक
विशेष उपलब्धी	पश्चिम महाराष्ट्रात लागवडीसाठी योग्य

घेवडा - फुले सुयश



प्रसारीत वर्ष	२००३
संशोधन केंद्राचे नाव	भाजीपाला प्रकल्प, गणेशखिड, पुणे
जमिन	हलकी ते मधम, पाण्याचा निचरा होणारी
हवामान	समशितोष्ण
पेरणी / लागवडीचा कालावधी	खरीप - जून-जुलै, रब्बी - ऑक्टोबर-नोव्हेंबर
प्रती एकर बियाणे	२७ ते ३० किलो
पिकाचा कालावधी	७०-८०
उत्पादकता	१६०-१७० किंवं/हे
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	आकर्षक, कोवळी, सरळ व टोकाशी थोडीशी वाकडी, मऊ, हिरीव शेंग
विशेष उपलब्धी	पश्चिम महाराष्ट्रात लागवडीसाठी योग्य



महात्मा फुले कृषि विद्यापीठ, राहुरी

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

डबल बीन - फुले सुवर्ण

	प्रसारीत वर्ष २०१९
संशोधन केंद्राचे नांव	भाजीपाला प्रकल्प, गणेशखिंड, पुणे
जमिन	हलकी ते मध्यम, पाण्याचा निचरा होणारी
हवामान	समशितोष्ण
पेरणी / लागवडीचा कालावधी	खरीप - जून-जुलै, रब्बी - ऑक्टोंबर-नोव्हेंबर
उत्पादकता	१३३ किंवं/हे
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	हिरव्या रंगाच्या वळणदार शेंगा.
विशेष उपलब्धी	विषाणुजन्य मोझॉक रोगास सहनशिल व मावा किडीस प्रतिकारक्षम

मेथी - कस्तुरी

	प्रसारीत वर्ष २०१९
संशोधन केंद्राचे नांव	भाजीपाला प्रकल्प, गणेशखिंड, पुणे
जमिन	हलकी ते मध्यम, पाण्याचा निचरा होणारी
हवामान	समशितोष्ण
पेरणी / लागवडीचा कालावधी	खरीप - जून-जुलै, रब्बी - ऑक्टोंबर-नोव्हेंबर
उत्पादकता	११० किंवं/हे
वैशिष्ट्य/ गुणधर्म	झालसर कडा असलेली गर्द हिरवी पाने, अ जीवनसत्व व तंतूमय पोषणमूल्यांचे अधिक प्रमाण
विशेष उपलब्धी	नागअळी, मर व भुरी रोगास मध्यम प्रतिकारक्षम