


अनु. क्र.	तपशिल	सविस्तर माहिती
१.	पीक/वाणाचे नाव	नाचणी- दापोली १
२.	प्रसारित केल्याचे वर्ष	१९८५
३.	प्रसारित करणारी संस्था/विद्यापीठ	डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली
४.	जमीन	जांभायुक्त लाल जमीन
५.	हवामान	उष्ण व दमट
६.	पेरणी/लागवडीचा कालावधी	खरीप — पेरणी —जून महिन्याचा दुसरा आठवडा लागवड- पेरणीनंतर ३० दिवसांनी
७.	प्रती एकर बियाणे	२.५ किलो/एकर
८.	पीक व्यवस्थापन	<p>१.लागवडीचे व्यवस्थापन : वातावरण ढगाळ असताना किंवा रिमझीम पाऊस पडत असताना लावणी करावी. रोप उताराच्या आडव्या दिशेने ठोंबा पध्दतीने ओळीत उथळ आणि उभी लावावीत. अधिक उत्पन्न मिळण्यासाठी ३० दिवसांची रोपे एका ठोंब्यात दोन या प्रमाणे दोन ओळीत २० सेंमी. आणि दोन रोपात १५ सेंमी. अंतर ठेवून लावावीत.</p> <p>पेरणीचे व्यवस्थापन : रोपवाटिकेसाठी निवडक क्षेत्रावर नांगरणी करून जमीन चांगली तयार करावी. जमिनीत प्रति आर क्षेत्रास २५० किलो याप्रमाणे कुजलेले शेणखत समान मिसळावे. त्यानंतर गादीवाफे भात पिकाप्रमाणेच १ मीटर रुंदीचे करावेत. पाण्याचा चांगला निचरा होण्यासाठी दोन वाफ्यांमध्ये ३० सेंमी. अंतर ठेवावे. एक हेक्टर क्षेत्रावर लावणी करण्यासाठी १० गुंठे क्षेत्रावर रोपे तयार करावीत. पाऊस सुरु होताच वाफ्यावर पेरणी करावी. पेरणीच्या वेळेस गुंठयास १ किलो युरिया खताची मात्रा द्यावी. पेरणीपूर्वी थायसम हे बुरशीनाशक १ किलो बियाण्यास २.५ ग्रॅम याप्रमाणे चोळावे. वाफ्यांवर दोना ओळीतील अंतर १० सेमी. ठेवून बी पेरावे. पेरणी विरळ व उथळ करावी. बी. मातने चांगले झाकावे . एक हेक्टर क्षेत्रावर लावणी करण्यासाठी ५ ते ६ किलो बियाणे पुरेसे होते. रोपे १५ दिवसांची झाल्यावर खताची दुसरी मात्रा गुंठयास १ किलो युरिया या प्रमाणात द्यावी. करपा रोगाचा प्रादुर्भाव दिसून आल्यास नियंत्रणासाठी १ लिटर पाण्यात २.५ ग्रॅम कॉपरऑक्झिक्लोराईड किंवा ४ ग्रॅम झायनेब मिसळून पाऊस कमी असताना फवारावे.</p> <p>२.खत व्यवस्थापन : नागलीसाठी प्रति हेक्टर ८० किलो नत्र, ४० किलो स्फुरद, आणि ४० किलो पालाश द्यावे. नत्र खत दोन हप्त्यात विभागून घ्यावे. पहिला हप्ता ४० किलो नत्र, ४० किलो स्फुरद, ४० किलो पालाश, युरिया व सिंगल सुपर</p>

		<p>फॉस्फेटच्या व म्युरेट ऑफ पोटॅशच्या माध्यमातून लावणीच्या वेळेस द्यावा. खताची पहीली मात्रा फोकून न देता ठोंब्यातून द्यावी. नत्र खताचा दुसरा हप्ता (४० किलो नत्र) लावणी नंतर एका महिन्यानी द्यावा. पीकांची बेणणी व खुरपणी केल्या नंतर दुसरी मात्रा द्यावी.</p> <p>३.पाणी व्यवस्थापन : खरीप हंगामातील लागवडीसाठी पाण्याची आवश्यकता भासत नाही.</p> <p>४.किड व्यवस्थापन : आवश्यकतेनुसार</p> <p>५.रोग व्यवस्थापन : प्रति किलो बियाण्यास २.५ ग्रॅम थायरल पेरणीपूर्वी लावणे. तसेच रोपांवर करपा रोगाचा पादुर्भाव दिसल्यास १ लिटर पाण्यात २.५ कॉपरऑक्सिक्लोराईड किंवा ४ ग्रॅम झायनेब मिसळून पाऊस कमी असताना फवारावे.</p>
९.	पिकाचा कालावधी	१२५ ते १३० दिवस
१०.	उत्पादकता	१२ ते १५ किंवल/हेक्टर
११.	वाणाची वैशिष्ट्ये/ विशेष गुणधर्म	<ol style="list-style-type: none"> १. दाण्याचा रंग लाल २. मध्यम उंची ३. उघडे कणीस व लांब पाकळ्या ४. न लोळणारी ५. उत्पादन १२ -१५ किंवल/हेक्टर
१२.	वाणासंबंधी छायाचित्रे	


अनु. क्र.	तपशिल	सविस्तर माहिती
१.	पीक/वाणाचे नाव	नाचणी- दापोली २
२.	प्रसारित केल्याचे वर्ष	२०१६
३.	प्रसारित करणारी संस्था/विद्यापीठ	डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली
४.	जमीन	जांभायुक्त लाल जमीन
५.	हवामान	उष्ण व दमट
६.	पेरणी/लागवडीचा कालावधी	खरीप — पेरणी —जून महिन्याचा दुसरा आठवडा लागवड- पेरणीनंतर ३० दिवसानी
७.	प्रती एकर बियाणे	२.५ किलो/एकर
८.	पीक व्यवस्थापन	<p>१.लागवडीचे व्यवस्थापन : वातावरण ढगाळ असताना किंवा रिमझीम पाऊस पडत असताना लावणी करावी. रोप उताराच्या आडव्या दिशेने ठोंबा पध्दतीने ओळीत उथळ आणि उभी लावावीत. अधिक उत्पन्न मिळण्यासाठी ३० दिवसांची रोपे एका ठोंब्यात दोन या प्रमाणे दोन ओळीत २० सेंमी. आणि दोन रोपात १५ सेंमी. अंतर ठेवून लावावीत.</p> <p>पेरणीचे व्यवस्थापन : रोपवाटिकेसाठी निवडक क्षेत्रावर नांगरणी करून जमीन चांगली तयार करावी. जमिनीत प्रति आर क्षेत्रास २५० किलो याप्रमाणे कजलेले शेणखत समेन मिसळावे. त्यानंतर गादीवाफे भात पिकाप्रमाणेच १ मीटर रुंदीचे करावेत. पाण्याचा चांगला निचरा होण्यासाठी दोन वाफ्यांमध्ये ३० सेंमी. अंतर ठेवावे. एड्ड हेक्टर क्षेत्रावर लावणी करण्यासाठी १० गुंठे क्षेत्रावर रोपे तयार कराव त. पाऊस सुरु होताच वाफ्यावर पेरणी करावी. पेरणीच्या वेळेस गुंठ्यास १ किलो युरिया खताची मात्रा द्यावी. पेरणीपूर्वी थायसम हे बुरशीनाशक १ किलो बियाण्यास २०५ ग्रॅम याप्रमाणे चोळावे. वाफ्यांवर दोना ओळीतील अंतर १० सेमी. ठेवन बी पेरवे. पेरणी विरळ व उथळ करावी. बी. मातने चांगले झाकावे . एक हेक्टर क्षेत्रावर लावणी करण्यासाठी ५ ते ६ किलो बियाणे पुरेसे होते. रोपे १५ दिवसांची झाल्यावर खताची दुसरी मात्रा गुंठ्यास १ किलो युरिया या प्रमाणात द्यावी. करपा रोगाचा प्रादुर्भाव दिसन आल्यास नियंत्रणासाठी १ लिटर पाण्यात २.५ ग्रॅम कॉपरऑक्झिक्लोराईड किंवा ४ ग्रॅम झायनेब मिसळून पाऊस कमी असताना फवारावे.</p> <p>२.खत व्यवस्थापन : नागलीसाठी प्रति हेक्टर ८० किलो नत्र, ४० किलो स्फुरद, आणि ४० किलो पालाश द्यावे. नत्र खैत दोन हप्त्यात विभागून घ्यावे. पहिला हप्ता ४० किलो नत्र, ४०</p>

		<p>३.पाणी व्यवस्थापन : खरीप हंगामातील लागवडीसाठी पाण्याची आवश्यकता भासत नाही.</p> <p>४.किड व्यवस्थापन :</p> <p>१. पिवळा खोडकिडा : हेक्टरी कार्बोफ्युरॉन ३ जी १६.५० किलो किंवा फोरेट १० जी १० किलो किंवा क्विनोलॅफॉस ५ जी १५ किलो वापरावे किंवा फेनथॉएट ५० ईसी ८०० मिली किंवा फेनिट्रोथिऑन ५० ईसी ८०० मिली क्विनोलफॉस २५ ईसी १६०० मिली ५०० लीटर पाण्यात मिसळून फवारावे.</p> <p>२. तपकिरी तुडतुडे : मोनोक्रोटोफॉस ३६ एसएल ७०० मिली किंवा फेनिट्रोथिऑन ५० ईसी ५०० मिली किंवा फेनथोएट ५० ईसी ५०० लीटर पाण्यातून फवारावे.</p> <p>३. लष्करी अळी : १० टक्के कार्बारील भुकटी २० किलो प्रती हेक्टर धुरळावी किंवा सायपरमेथ्रीन २५ टक्के प्रवाही १२० मिली ५०० पाण्यातून फवारावे.</p> <p>४. पाने गुंडाळणारी अळी : मॅलेथीऑन ५० ईसी १५०० मिली किंवा फेनथोएट ५० ईसी ५०० लीटर पाण्यातून</p> <p>५. सुरळीतील अळी : मॅलेथीऑन ५० ईसी १५०० मिली ५०० लीटर पाण्यातून फवारावे किंवा कार्बोफ्युरान ३ जी १६.५० किलो हेक्टरी वापरावे.</p> <p>६. गंधी डेकूण : २ टक्के मिथिलपॅरॉथिऑन किंवा १० टक्के कार्बारील पावडर २० किलो प्रती हेक्टर धुरळावी.</p> <p>५.रोग व्यवस्थापन :</p> <p>१. करपा : कॉपर ऑक्झिक्लोराईड २५ ग्रॅम किंवा कार्बेन्डॅझीम १० ग्रॅम १० लीटर पाण्यात मिसळून फवारावे. रोगाची लक्षणे दिसताच १५ दिवसाच्या अंतराने ३ फवारण्या कराव्यात.</p> <p>२. कडाकरपा : स्ट्रेप्टोसायक्लीन सल्फेट ५ ग्रॅम + कॉपर ऑक्झिक्लोराईड ५० टक्के डब्ल्यू.पी. २५ ग्रॅम १० लीटर पाण्यात मिसळून फवारावे.</p>
९.	पिकाचा कालावधी	१४० ते १४५ दिवस
१०.	उत्पादकता	६६ क्विंटल/हेक्टर
११.	वाणाची वैशिष्ट्ये/ विशेष गुणधर्म	हा वाण मध्यम उंचीचा (१०५ ते ११० सेमी) जास्त फुटवे येणारा असून दाण्याचा प्रकार लांबट बारीक आहे. तांदळातील अमायलोजचे प्रमाण २४.८१ टक्के एवढे आहे. हा वाण पाणथळ जमिनीत लागवडीसाठी योग्य आहे.

१२. वाणासंबंधी छायाचित्रे



अनु. क्र.	तपशिल	सविस्तर माहिती
१.	पीक/वाणाचे नाव	नाचणी- (दापोली सफेद-१)
२.	प्रसारित केल्याचे वर्ष	२०१०
३.	प्रसारित करणारी संस्था/विद्यापीठ	डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली
४.	जमीन	जांभायुक्त लाल जमीन / वरकस व उतार असलेली
५.	हवामान	उष्ण व दमट
६.	पेरणी/लागवडीचा कालावधी	खरीप — पेरणी —जून महिन्याचा दुसरा आठवडा लागवड- पेरणीनंतर ३० दिवसांनी
७.	प्रती एकर बियाणे	२.५ किलो/एकर
८.	पीक व्यवस्थापन	<p>१.लागवडीचे व्यवस्थापन : वातावरण ढगाळ असताना किंवा रिमझीम पाऊस पडत असताना लावणी करावी. रोप उताराच्या आडव्या दिशेने ठोंबा पध्दतीने ओळीत उथळ आणि उभी लावावीत. अधिक उत्पन्न मिळण्यासाठी ३० दिवसांची रोपे एका ठोंब्यात दोन या प्रमाणे दोन ओळीत २० सेंमी. आणि दोन रोपात १५ सेंमी. अंतर ठेवून लावावीत.</p> <p>पेरणीचे व्यवस्थापन : रोपवाटिकेसाठी निवडक क्षेत्रावर नांगरणी करून जमीन चांगली तयार करावी. जमिनीत प्रति आर क्षेत्रास २५० किलो याप्रमाणे कुजलेले शेणखत समान मिसळावे. त्यानंतर गादीवाफे भात पिकाप्रमाणेच १ मीटर रुंदीचे करावेत. पाण्याचा चांगला निचरा होण्यासाठी दोन वाफ्यांमध्ये ३० सेंमी. अंतर ठेवावे. एक हेक्टर क्षेत्रावर लावणी करण्यासाठी १० गुंठे क्षेत्रावर रोपे तयार करावीत. पाऊस सुरु होताच वाफ्यावर पेरणी करावी. पेरणीच्या वेळेस गुंठ्यास १ किलो युरिया खताची मात्रा द्यावी. पेरणीपूर्वी थायसम हे बुरशीनाशक १ किलो बियाण्यास २.५ ग्रॅम याप्रमाणे चोळावे. वाफ्यांवर दोना ओळीतील अंतर १० सेमी. ठेवून बी पेरावे. पेरणी विरळ व उथळ करावी. बी. मातने चांगले झाकावे . एक हेक्टर क्षेत्रावर लावणी करण्यासाठी ५ ते ६ किलो बियाणे पुरेसे होते. रोपे १५ दिवसांची झाल्यावर खताची दुसरी मात्रा गुंठ्यास १ किलो युरिया या प्रमाणात द्यावी. करपा रोगाचा प्रादुर्भाव दिसून आल्यास नियंत्रणासाठी १ लिटर पाण्यात २.५ ग्रॅम कॉपरऑक्झिक्लोराईड किंवा ४ ग्रॅम झायनेब मिसळून पाऊस कमी असताना फवारावे.</p> <p>२.खत व्यवस्थापन : नागलीसाठी प्रति हेक्टर ८० किलो नत्र, ४० किलो स्फुरद, आणि ४० किलो पालाश द्यावे. नत्र खत दोन हप्त्यात विभागून घ्यावे. पहिला हप्ता ४० किलो नत्र, ४० किलो स्फुरद, ४० किलो पालाश, युरिया व सिंगल सुपर</p>

		<p>फॉस्फेटच्या व म्युरेट ऑफ पोटॅशच्या माध्यमातून लावणीच्या वेळेस द्यावा. खताची पहीली मात्रा फोकून न देता ठोंब्यातून द्यावी. नत्र खताचा दुसरा हप्ता (४० किलो नत्र) लावणी नंतर एका महिन्यानी द्यावा. पीकांची बेणणी व खुरपणी केल्या नंतर दुसरी मात्रा द्यावी.</p> <p>३.पाणी व्यवस्थापन : खरीप हंगामातील लागवडीसाठी पाण्याची आवश्यकता भासत नाही.</p> <p>४.किड व्यवस्थापन : आवश्यकतेनुसार</p> <p>५.रोग व्यवस्थापन : प्रति किलो बियाण्यास २.५ ग्रॅम थायरल पेरणीपूर्वी लावणे. तसेच रोपांवर करपा रोगाचा पादुर्भाव दिसल्यास १ लिटर पाण्यात २.५ कॉपरऑक्सिक्लोराईड किंवा ४ ग्रॅम झायनेब मिसळून पाऊस कमी असताना फवारावे.</p>
९.	पिकाचा कालावधी	१२५ ते १३० दिवस
१०.	उत्पादकता	१२ ते १५ क्विंटल/हेक्टर
११.	वाणाची वैशिष्ट्ये/ विशेष गुणधर्म	<ol style="list-style-type: none"> १. सफेद दाणा २. न लोळणारी न गळणारी ३. बंद कणीस
१२.	वाणासंबंधी छायाचित्रे	

अनु. क्र.	तपशिल	सविस्तर माहिती
१.	पीक/वाणाचे नाव	वाल (कोकण वाल-२)
२.	प्रसारित केल्याचे वर्ष	१९९१
३.	प्रसारित करणारी संस्था/विद्यापीठ	डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली
४.	जमीन	मध्य आणि गाळाच्या भारी जतिलीत वालाच्या पिकावी वाढ चांगली होते.
५.	हवामान	उष्ण व दमट हवामान
६.	पेरणी/लागवडीचा कालावधी	ऑक्टोबर आणि नोव्हेंबर
७.	प्रती एकर बियाणे	टोकण पध्दत- १८ ते २० किलो पाभरीने पेरणी – २४ किलो
८.	पीक व्यवस्थापन	<p>१.लागवडीचे /पेरणीचे व्यवस्थापन : खरीप पीक काढणी नंतर ताबडतोब जमिनीत वापसा असताना एक वेळ नांगरट करून जमिनीत हेक्टरी ५ टन कुजलेले शेणखत चांगले मिसळावे. पेरणीपूर्वी बियाण्यास थायरम ३ ग्रॅम पाण्यात या बुरशीनाशकाची प्रक्रिया करावी. त्यानंतर रायझोबियम या जीवैणू संवर्धकाची प्रक्रिया करावी. पेरणी टोकण पध्दतीने ३० X १५ किंवा ३० X २० सेंमी अंतरावर ओळीत करावी</p> <p>२.खत व्यवस्थापन : पेरणीच्या वेळेस २५ किलो नत्र आणि ५० किलो स्फुरद द्यावे. खताची सर्व मात्रा पेरणीच्या वेळी ५ सेंमी. खोलीवर द्यावी.</p> <p>३.पाणी व्यवस्थापन : पेरणीनंतर एक व फुलोऱ्याच्या वेळी एक असे दोन वेळा पाणी द्यावे.</p> <p>४.किड व्यवस्थापन : आवश्यकतेनुसार</p> <p>५.रोग व्यवस्थापन : आवश्यकतेनुसार</p>
९.	पिकाचा कालावधी	१०० ते १०५ दिवस
१०.	उत्पादकता	१० ते १२ क्विंटल/हेक्टर
११.	वाणाची वैशिष्ट्ये/ विशेष गुणधर्म	<p>१. हळवी</p> <p>२. विषाणूजन्य रोगास प्रतिकारक</p> <p>३. झाडाची उंची कमी, गडद हिरवी पाने, पांढरी फुले</p>

१२. वाणासंबंधी छायाचित्रे




अनु. क्र.	तपशिल	सविस्तर माहिती
१.	पीक/वाणाचे नाव	कुळीथ (दापोली कुळीथ-१)
२.	प्रसारित केल्याचे वर्ष	१९८४
३.	प्रसारित करणारी संस्था/विद्यापीठ	डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली
४.	जमीन	हलकी व मध्यम
५.	हवामान	उष्ण व दमट
६.	पेरणी/लागवडीचा कालावधी	१५ ऑक्टोबर ते नोव्हेंबर अखेरपर्यंत
७.	प्रती एकर बियाणे	८ किलो
८.	पीक व्यवस्थापन	<p>१.लागवडीचे /पेरणीचे व्यवस्थापन : जमिनीचे उभी- आडवी नांगरट करुन ढेकळे फोडावीत तसेच फळी मारुन जमीन सपाट करावी. पेरणीपुर्वी थायरस २.५ ग्रॅम प्रति किलोस याप्रमाणे बीजप्रक्रिया करावी. नंतर रायझोबीयम जीवैणू संवर्धकाची प्रक्रिया करावी. त्यानंतर दोन ओळीत ३० सेंमी अंतर ठेवून पेरणी करावी.</p> <p>२.खत व्यवस्थापन : पिकाला पेरणीपुर्वी २५ किलो नत्र, ५० किलो स्फुरद, आणि ६० किलो पालाश प्रति हेक्टरी या प्रमाणात ओळीत सरी बुझवून द्यावे.</p> <p>३.पाणी व्यवस्थापन : अंगओळीत असल्यास पाण्याची गरज नसते, ओलावा कमी असल्यास फुलोऱ्यातआणि शेंगा पोसण्याच्या काळात पाण्याच्या दोन पाळ्या द्याव्या.</p> <p>४.किड व्यवस्थापन : या पिकाला किडाचा विशेष प्रादुर्भाव नाही. रस शोषणाऱ्या किडी आढळल्यास मोनोक्रोटोफॉस प्रति लिटर पाण्यात १.२ मिली मिसळून फवारावे.</p> <p>५.रोग व्यवस्थापन : रोगाचा विशेष प्रादुर्भाव नाही.</p>
९.	पिकाचा कालावधी	९० ते १०० दिवस
१०.	उत्पादकता	७ ते ८ क्विंटल/हेक्टर
११.	वाणाची वैशिष्ट्ये/ विशेष गुणधर्म	१. निमपसरी २. दाण्याचा रंग तपकिरी

१२. वाणासंबंधी छायाचित्रे



अनु. क्र.	तपशिल	सविस्तर माहिती
१.	पीक/वाणाचे नाव	तूर (कोकण तूर-१)
२.	प्रसारित केल्याचे वर्ष	१९९१
३.	प्रसारित करणारी संस्था/विद्यापीठ	डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली
४.	जमीन	मध्यम भारी, पाण्याचा निचरा होणारी भुसभुशीत जमीन
५.	हवामान	उष्ण व दमट
६.	पेरणी/लागवडीचा कालावधी	जून महिन्याच्या सुरुवातीला
७.	प्रती एकर बियाणे	५ ते ६ किलो
८.	पीक व्यवस्थापन	<p>१.लागवडीचे /पेरणीचे व्यवस्थापन : पहिले पिके काढल्यानंतर जमीन योग्य वापशावर येताच खोल नांगरणी करावी व उन्हात तापू द्यावी. नांगरणीनंतर कुळवणी करुण ढेकळे फोडावी व जमीन सपाट करावी. पेरणीपुर्वी थायरम २.५ ग्रॅम प्रति किलोस याप्रमाणे बीजप्रमाणे करावी. नंतर रायझोबीयम जीवाणू संवर्धकाची प्रक्रिया करावी. हलक्या जमिनीत ६० -७५ सेमी तर मध्यम ते भारी जमिनीत ७५-९० सेमी अंतरावर पेरणी करावी.</p> <p>२.खत व्यवस्थापन : हेक्टरी २५ किलो नत्र, ५० किलो स्फुरद आणि ५० किलो पालाश पेरणीच्या वेळेस बियाण्यास खाली मातीत मिसळून द्यावे.</p> <p>३.पाणी व्यवस्थापन : हे पीक पावसावर वाढते. फुलोऱ्यात आणि शेंगा भरण्याच्या अवस्थेत संरक्षित पाणी दिल्यास उत्पादनात लक्षणीय वाढ होते.</p> <p>४.किड व्यवस्थापन : एकात्मिक किड व्यवस्थापन – खोल नांगरणी, निंबाळी पेंड, सेंदिय खतांचा वापर, पिकांची फेरपालट, आंतरपिके व मिश्र पिके आणि रासायनिक उपायांचा एकात्मिक वापर करणे. घाटे अळीच्या व्यवस्थापनासाठी घाटेअळीचा विषाणू २५० एल. ई. /हेक्टर या प्रमाणात शेतात सांयकाळी फवारावे.</p> <p>५.रोग व्यवस्थापन : रोग नियंत्रणासाठी उत्तम निचऱ्याची जमीन निवडावी खोलवर नांगरट करुन जमीन उन्हात तापू द्यावी. शेत स्वच्छ ठेवावे. बुरशीजन्य रोग दिसून आल्यास योग्य बुरशीनाशक फवारावे.</p>
९.	पिकाचा कालावधी	१३० ते १३५ दिवस

१०.	उत्पादकता	१० ते १२ क्विंटल/हेक्टर
११.	वाणाची वैशिष्ट्ये/ विशेष गुणधर्म	१. भातशेतीच्या बांधावर लागवडीस उपयुक्त. २. निमपसरी
१२.	वाणासंबंधी छायाचित्रे	

अनु. क्र.	तपशिल	सविस्तर माहिती
१.	पीक/वाणाचे नाव	चवळी (कोकण सफेद)
२.	प्रसारित केल्याचे वर्ष	१९९१
३.	प्रसारित करणारी संस्था/विद्यापीठ	डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली
४.	जमीन	मध्यम भारी
५.	हवामान	उष्ण व दमट
६.	पेरणी/लागवडीचा कालावधी	खरीप – १५ जुलैनंतर रब्बी – १५ ऑक्टोबर ते नोव्हेंबर अखेर
७.	प्रती एकर बियाणे	५ ते ६ किलो
८.	पीक व्यवस्थापन	<p>१.लागवडीचे /पेरणीचे व्यवस्थापन : उभी व आडवी नांगरी करून जमीन भुसभुशीत करावी. व फळीने जमीन सम पातळीत अणावी. तसेच रब्बी हंगामात उत्तरास आडव्या दिशेने ४ X ३ मी. आकाराचे वाफे करून दोन वाफ्यांमध्ये पाण्याचा पाट काढावा. खरीब पिकासाठी उताराची जमीन निवडावी. पेरणीपूर्वी १ किलो बियाण्यास २.५ ग्रॅम थायरमची प्रक्रिया करावी व त्यानंतर २५ ग्रॅम प्रमाणे रायझोबीयमची प्रक्रिया करावी. चवळी पिकाची पेरणी ३० X १५ सेमी अंतरावर करावी.</p> <p>२.खत व्यवस्थापन : या पिकाला पेरणीच्या वेळी प्रति हेक्टरी २५ किलो नत्र व ५० किलो स्फुरद घ्यावे.</p> <p>३.पाणी व्यवस्थापन : चवळी पिकाला ८-९ दिवसांच्या अंतराने ५-६ पाण्याच्या पाळ्या द्याव्यात.</p> <p>४.किड व्यवस्थापन : आवश्यकतेनुसार</p> <p>५.रोग व्यवस्थापन : आवश्यकतेनुसार</p>
९.	पिकाचा कालावधी	७५ ते ८० दिवस
१०.	उत्पादकता	९ ते १० क्विंटल/हेक्टर
११.	वाणाची वैशिष्ट्ये/ विशेष गुणधर्म	<p>१. कमी उंची, गडद हिरवी पाने व विषाणू जन्य रोगास प्रतिकारक</p> <p>२. पांढरी फुले, हिरव्या शेंगा</p>

१२. वाणासंबंधी छायाचित्रे



अनु. क्र.	तपशिल	सविस्तर माहिती
१.	पीक/वाणाचे नाव	चवळी (कोकण सदाबहार)
२.	प्रसारित केल्याचे वर्ष	१९९१
३.	प्रसारित करणारी संस्था/विद्यापीठ	डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली
४.	जमीन	मध्यम भारी
५.	हवामान	उष्ण व दमट
६.	पेरणी/लागवडीचा कालावधी	खरीप – १५ जुलैनंतर रब्बी – १५ ऑक्टोबर ते नोव्हेंबर अखेर
७.	प्रती एकर बियाणे	५ ते ६ किलो
८.	पीक व्यवस्थापन	<p>१.लागवडीचे /पेरणीचे व्यवस्थापन : उभी व आडवी नांगरी करून जमीन भुसभुशीत करावी. व फळीने जमीन सम पातळीत अणावी. तसेच रब्बी हंगामात उत्तरास आडव्या दिशेने ४ X ३ मी. आकाराचे वाफे करून दोन वाफ्यांमध्ये पाण्याचा पाट काढावा. खरीब पिकासाठी उताराची जमीन निवडावी. पेरणीपूर्वी १ किलो बियाण्यास २.५ ग्रॅम थायरमची प्रक्रिया करावी व त्यानंतर २५ ग्रॅम प्रमाणे रायझोबीयमची प्रक्रिया करावी. चवळी पिकाची पेरणी ३० X १५ सेमी अंतरावर करावी.</p> <p>२.खत व्यवस्थापन : या पिकाला पेरणीच्या वेळी प्रति हेक्टरी २५ किलो नत्र व ५० किलो स्फुरद घ्यावे.</p> <p>३.पाणी व्यवस्थापन : चवळी पिकाला ८-९ दिवसांच्या अंतराने ५-६ पाण्याच्या पाळ्या द्याव्यात.</p> <p>४.किड व्यवस्थापन : आवश्यकतेनुसार</p> <p>५.रोग व्यवस्थापन : आवश्यकतेनुसार</p>
९.	पिकाचा कालावधी	६५ ते ७० दिवस
१०.	उत्पादकता	१० ते ११ क्विंटल/हेक्टर
११.	वाणाची वैशिष्ट्ये/ विशेष गुणधर्म	१. हळवी , वर्षभर लागवडीस उपयुक्त २. हिरव्या शेंगा

१२. वाणासंबंधी छायाचित्रे



अनु. क्र.	तपशिल	सविस्तर माहिती
१.	पीक/वाणाचे नाव	कोकण चारा चवळी
२.	प्रसारित केल्याचे वर्ष	१९९५
३.	प्रसारित करणारी संस्था/विद्यापीठ	डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली
४.	जमीन	चांगला निचरा होणारी, मध्यम ते भारी
५.	हवामान	उष्ण व दमट
६.	पेरणी/लागवडीचा कालावधी	खरीप – जुन रब्बी – नोव्हेंबर
७.	प्रती एकर बियाणे	१४ ते १५ किलो
८.	पीक व्यवस्थापन	<p>१.लागवडीचे /पेरणीचे व्यवस्थापन : नांगरट करून जमिन भुसभुशीत करावी . चवळी पिकाची पेरणी करताना दोन ओळीतील अंतर ३० सेमी अंतर ठेवावे.</p> <p>२.खत व्यवस्थापन : प्रति हेक्टरी ५ ते १० गाडया शेणखत जमिनीत मिसळावे. पेरणी करताना २५ किलो नत्र व ५० किलो स्फुरद द्यावे.</p> <p>३.पाणी व्यवस्थापन : चवळी पिकाला आवश्यकतेनुसार पाण्याच्या पाळया द्याव्यात.</p> <p>४.किड व्यवस्थापन : आवश्यकतेनुसार</p> <p>५.रोग व्यवस्थापन : आवश्यकतेनुसार</p>
९.	पिकाचा कालावधी	हिरवा चारा – ७५ -८० दिवसांनी कापणी करावी
१०.	उत्पादकता	हिरवा चारा – २०-२५ टन /हेक्टर
११.	वाणाची वैशिष्ट्ये/ विशेष गुणधर्म	<p>१. खरीप व रब्बी हंगामासाठी उपयुक्त, जोमानी वाढणारी</p> <p>२. बारीक फांदया आणि गडद हिरवी पाने.</p>
१२.	वाणासंबंधी छायाचित्रे	