





## डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली

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



अनु. क्र.	तपशिल	सविस्तर माहिती												
१.	पीक व वाणाचे नाव	आंबा - रत्ना												
२.	प्रसारित केल्याचे वर्ष	१९८१												
३.	प्रसारित करणारी संस्था/विद्यापीठ	प्रादेशिक फळ संशोधन केंद्र, वेंगुर्ले, डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली												
४.	जमीन	उत्तम निच-याची जमिन, थोडयाश्या आल्मयुक्त जमिनीत या पिकाची वाढ चांगली होते. कोकणातील डोंगर उताराच्या तसेच वरकस पडिक जमिन या पिकास योग्य आहे. भारी चिकन मातीच्या, पाणी साठून राहणा-या तसेच खार जमिन या पिकाच्या लागवडीस योग्य नाही.												
५.	हवामान	हे पिक दमट तसेच कोरड्या हवामानातही चांगले येते. परंतु फुलो-याच्या अवस्थेत पाऊस नसावा. भरपूर सूर्यप्रकाश या पिकास अत्यंत आवश्यक आहे.												
६.	लागवडीचा हंगाम व लागवडीचे अंतर	खरीप हंगाम, अंतर - १० X १० मी , घन लागवड ५ X ५ मी												
७.	प्रती हेक्टर झाडांची संख्या	१०० प्रती हेक्टर, घन लागवड- ४०० झाडे प्रति हेक्टर												
८.	पीक व्यवस्थापन	<p><b>१. लागवडीचे /पेरणीचे व्यवस्थापन :</b> एप्रिल-मे महिन्यात १ X १ X १ मी आकाराचे खडे खणून ते चांगली माती आणि ३-४ घमेली कंपोस्ट किंवा शेणखत आणि ३ किलो सिंगल सुपर फॉस्फेट या मिश्रणाने भरून ठेवावेत. पावसाळा सुरु होताच कलमांची लागवड करावी.</p> <p><b>२. खत व्यवस्थापन :</b> दहा वर्षावरील प्रत्येक झाडास ५० ते १०० किलो कुजलेले शेणखत द्यावे. या सेंद्रिय खताबरोबर नत्र (१.५ किग्रॅ), स्फुरद (०.५ किग्रॅ) व पालाश (१ किग्रॅ) सल्फेट ऑफ पोटॅशमधून जूनमध्ये द्यावे.</p> <p><b>३. पाणी व्यवस्थापन :</b> पहिली तीन वर्षे कलमांना पाणी द्यावे. हिवाळ्यात पहिल्या वर्षी आठवड्यातून एकदा तर दुस-या वर्षी पंधरा दिवसांतून एकदा व तिस-या वर्षी महिन्यातून एकदा प्रत्येक कलमाला दोन बादल्या (३० लिटर) पाणी द्यावे. उन्हाळ्यात पाणी वरीलप्रमाणेच परंतु दोन वेळा (दुप्पट मात्रा) द्यावे.</p> <p><b>४. किड व्यवस्थापन :</b></p> <table border="1"><thead><tr><th>किडीचे नाव</th><th>शिफारस केलेली किटकनाशके</th><th>प्रति १० लीटर पाण्यातील प्रमाण</th></tr></thead><tbody><tr><td>तुडतुडे</td><td>डेल्टामेथ्रिन २.८ टक्के प्रवाही मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही लॅम्ब्डा सायहॅलोथ्रिन ५ टक्के इमिडाक्लोप्रिड १७.८ टक्के प्रवाही थायोमेथॉक्झाम २५ टक्के डायमेटोएट ३० टक्के प्रवाही</td><td>९ मि.ली. १५ मि.ली. ६ मि.ली . ३ मि.ली . १ ग्रॅम १० मि.ली.</td></tr><tr><td>मिजमाशी</td><td>मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही</td><td>११ मि.ली.</td></tr><tr><td>फुलकिड</td><td>स्पिनासॅड ४५ टक्के प्रवाही थायोमेथॉक्झाम २५ टक्के</td><td>२.५ मि.ली. २ ग्रॅम</td></tr></tbody></table>	किडीचे नाव	शिफारस केलेली किटकनाशके	प्रति १० लीटर पाण्यातील प्रमाण	तुडतुडे	डेल्टामेथ्रिन २.८ टक्के प्रवाही मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही लॅम्ब्डा सायहॅलोथ्रिन ५ टक्के इमिडाक्लोप्रिड १७.८ टक्के प्रवाही थायोमेथॉक्झाम २५ टक्के डायमेटोएट ३० टक्के प्रवाही	९ मि.ली. १५ मि.ली. ६ मि.ली . ३ मि.ली . १ ग्रॅम १० मि.ली.	मिजमाशी	मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही	११ मि.ली.	फुलकिड	स्पिनासॅड ४५ टक्के प्रवाही थायोमेथॉक्झाम २५ टक्के	२.५ मि.ली. २ ग्रॅम
किडीचे नाव	शिफारस केलेली किटकनाशके	प्रति १० लीटर पाण्यातील प्रमाण												
तुडतुडे	डेल्टामेथ्रिन २.८ टक्के प्रवाही मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही लॅम्ब्डा सायहॅलोथ्रिन ५ टक्के इमिडाक्लोप्रिड १७.८ टक्के प्रवाही थायोमेथॉक्झाम २५ टक्के डायमेटोएट ३० टक्के प्रवाही	९ मि.ली. १५ मि.ली. ६ मि.ली . ३ मि.ली . १ ग्रॅम १० मि.ली.												
मिजमाशी	मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही	११ मि.ली.												
फुलकिड	स्पिनासॅड ४५ टक्के प्रवाही थायोमेथॉक्झाम २५ टक्के	२.५ मि.ली. २ ग्रॅम												

		शेंडे पोखरणारी अळी	क्विनॉलफॉस मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही	२० मि.ली . ११ मि.ली .
		फळमाशी	४ रक्षक सापळे प्रति हेक्टरी	
		<b>५. रोग व्यवस्थापन :</b>		
		<b>रोगाचे नाव</b>	<b>शिफारस केलेली बुरशीनाशके</b>	<b>प्रति १० लीटर पाण्यातील प्रमाण</b>
		करपा	कॉपर ऑक्सक्लोराईड कार्बेन्डॅझिम १२ टक्के + मॅन्कोझेब ६३ टक्के	२५ ग्रॅम १० ग्रॅम
		भुरी	हेक्झाकोनॅझोल गंधक (८० टक्के पाण्यात विरघळणारे) कार्बेन्डॅझिम १२ टक्के + मॅन्कोझेब ६३ टक्के	५ मि.ली. २० ग्रॅम १० ग्रॅम
९.	फळधारणा कालावधी	मार्च ते मे		
१०.	उत्पादन क्षमता	२५० ते ३०० फळे प्रति झाड		
११.	वाणाची वैशिष्ट्ये/ विशेष गुणधर्म	१. प्रति वर्षी फळधारणा २. मोठी फळे ३. साकाविरहीत फळे		
१२.	वाणासंबंधी छायाचित्रे			



**डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली**  
विद्यापीठाने निर्मिती केलेले सुधारित व संकरीत वाणाबदल सर्व समावेशक व सविस्तर माहिती



अनु. क्र.	तपशिल	सविस्तर माहिती												
१.	पीक व वाणाचे नाव	आंबा - सिंधू												
२.	प्रसारित केल्याचे वर्ष	१९९२												
३.	प्रसारित करणारी संस्था/विद्यापीठ	प्रादेशिक फळ संशोधन केंद्र, वेंगुर्ले, डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली												
४.	जमीन	उत्तम निच-याची जमिन, थोडयाश्या आल्मयुक्त जमिनीत या पिकाची वाढ चांगली होते. कोकणातील डोंगर उताराच्या तसेच वरकस पडिक जमिन या पिकास योग्य आहे. भारी चिकन मातीच्या, पाणी साठून राहणा-या तसेच खार जमिन या पिकाच्या लागवडीस योग्य नाही.												
५.	हवामान	हे पिक दमट तसेच कोरड्या हवामानातही चांगले येते. परंतु फुलो-याच्या अवस्थेत पाऊस नसावा. भरपूर सूर्यप्रकाश या पिकास अत्यंत आवश्यक आहे.												
६.	लागवडीचा हंगाम व लागवडीचे अंतर	खरीप हंगाम, अंतर - १० X १० मी , घन लागवड ५ X ५ मी												
७.	प्रती हेक्टर झाडांची संख्या	१०० प्रती हेक्टर, घन लागवड- ४०० झाडे प्रति हेक्टर												
८.	पीक व्यवस्थापन	<p><b>१. लागवडीचे /पेरणीचे व्यवस्थापन :</b> एप्रिल-मे महिन्यात १ X १ X १ मी आकाराचे खडे खणून ते चांगली माती आणि ३-४ घमेली कंपोस्ट किंवा शेणखत आणि ३ किलो सिंगल सुपर फॉस्फेट या मिश्रणाने भरून ठेवावेत. पावसाळा सुरु होताच कलमांची लागवड करावी.</p> <p><b>२. खत व्यवस्थापन :</b> दहा वर्षावरील प्रत्येक झाडास ५० ते १०० किलो कुजलेले शेणखत द्यावे. या सेंद्रिय खताबरोबर नत्र (१.५ किग्रॅ), स्फुरद (०.५ किग्रॅ) व पालाश (१ किग्रॅ) सल्फेट ऑफ पोटॅशमधून जूनमध्ये द्यावे.</p> <p><b>३. पाणी व्यवस्थापन :</b> पहिली तीन वर्षे कलमांना पाणी द्यावे. हिवाळ्यात पहिल्या वर्षी आठवड्यातून एकदा तर दुस-या वर्षी पंधरा दिवसांतून एकदा व तिस-या वर्षी महिन्यातून एकदा प्रत्येक कलमाला दोन बादल्या (३० लिटर) पाणी द्यावे. उन्हाळ्यात पाणी वरीलप्रमाणेच परंतु दोन वेळा (दुप्पट मात्रा) द्यावे.</p> <p><b>४. किड व्यवस्थापन :</b></p> <table border="1"><thead><tr><th>किडीचे नाव</th><th>शिफारस केलेली किटकनाशके</th><th>प्रति १० लीटर पाण्यातील प्रमाण</th></tr></thead><tbody><tr><td>तुडतुडे</td><td>डेल्टामेथ्रिन २.८ टक्के प्रवाही मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही लॅम्ब्डा सायहॅलोथ्रिन ५ टक्के इमिडाक्लोप्रिड १७.८ टक्के प्रवाही थायोमेथॉक्झाम २५ टक्के डायमेटोएट ३० टक्के प्रवाही</td><td>९ मि.ली. १५ मि.ली. ६ मि.ली . ३ मि.ली . १ ग्रॅम १० मि.ली.</td></tr><tr><td>मिजमाशी</td><td>मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही</td><td>११ मि.ली.</td></tr><tr><td>फुलकिड</td><td>स्पिनासॅड ४५ टक्के प्रवाही थायोमेथॉक्झाम २५ टक्के</td><td>२.५ मि.ली. २ ग्रॅम</td></tr></tbody></table>	किडीचे नाव	शिफारस केलेली किटकनाशके	प्रति १० लीटर पाण्यातील प्रमाण	तुडतुडे	डेल्टामेथ्रिन २.८ टक्के प्रवाही मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही लॅम्ब्डा सायहॅलोथ्रिन ५ टक्के इमिडाक्लोप्रिड १७.८ टक्के प्रवाही थायोमेथॉक्झाम २५ टक्के डायमेटोएट ३० टक्के प्रवाही	९ मि.ली. १५ मि.ली. ६ मि.ली . ३ मि.ली . १ ग्रॅम १० मि.ली.	मिजमाशी	मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही	११ मि.ली.	फुलकिड	स्पिनासॅड ४५ टक्के प्रवाही थायोमेथॉक्झाम २५ टक्के	२.५ मि.ली. २ ग्रॅम
किडीचे नाव	शिफारस केलेली किटकनाशके	प्रति १० लीटर पाण्यातील प्रमाण												
तुडतुडे	डेल्टामेथ्रिन २.८ टक्के प्रवाही मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही लॅम्ब्डा सायहॅलोथ्रिन ५ टक्के इमिडाक्लोप्रिड १७.८ टक्के प्रवाही थायोमेथॉक्झाम २५ टक्के डायमेटोएट ३० टक्के प्रवाही	९ मि.ली. १५ मि.ली. ६ मि.ली . ३ मि.ली . १ ग्रॅम १० मि.ली.												
मिजमाशी	मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही	११ मि.ली.												
फुलकिड	स्पिनासॅड ४५ टक्के प्रवाही थायोमेथॉक्झाम २५ टक्के	२.५ मि.ली. २ ग्रॅम												

		शेंडे पोखरणारी अळी	क्विनॉलफॉस मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही	२० मि.ली . ११ मि.ली .
		फळमाशी	४ रक्षक सापळे प्रति हेक्टरी	
		<b>५. रोग व्यवस्थापन</b>		
		<b>रोगाचे नाव</b>	<b>शिफारस केलेली बुरशीनाशके</b>	<b>प्रति १० लीटर पाण्यातील प्रमाण</b>
		करपा	कॉपर ऑक्सक्लोराईड कार्बेन्डॅझिम १२ टक्के + मॅन्कोझेब ६३ टक्के	२५ ग्रॅम १० ग्रॅम
		भुरी	हेक्झाकोनॅझोल गंधक (८० टक्के पाण्यात विरघळणारे) कार्बेन्डॅझिम १२ टक्के + मॅन्कोझेब ६३ टक्के	५ मि.ली. २० ग्रॅम १० ग्रॅम
९.	फळधारणा कालावधी	मार्च ते मे		
१०.	उत्पादन क्षमता	२०० ते २५० फळे प्रति झाड		
११.	वाणाची वैशिष्ट्ये/ विशेष गुणधर्म	१. प्रति वर्षी फळधारणा २. गराचे प्रमाण अधिक ३. मध्यम फळे ४. साकाविरहीत फळे ५. बिबिहरीत फळे		
१२.	वाणासंबंधी छायाचित्रे			

## डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली

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



अनु. क्र.	तपशिल	सविस्तर माहिती																									
१.	पीक व वाणाचे नाव	आंबा - कोकण रूची																									
२.	प्रसारित केल्याचे वर्ष	१९९९																									
३.	प्रसारित करणारी संस्था/विद्यापीठ	प्रादेशिक फळ संशोधन केंद्र, वेंगुर्ले, डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली																									
४.	जमीन	उत्तम निच-याची जमिन, थोडयाश्या आल्मयुक्त जमिनीत या पिकाची वाढ चांगली होते. कोकणातील डोंगर उताराच्या तसेच वरकस पडिक जमिन या पिकास योग्य आहे. भारी चिकन मातीच्या, पाणी साठून राहणा-या तसेच खार जमिन या पिकाच्या लागवडीस योग्य नाही.																									
५.	हवामान	हे पिक दमट तसेच कोरड्या हवामानातही चांगले येते. परंतु फुलो-याच्या अवस्थेत पाऊस नसावा. भरपूर सूर्यप्रकाश या पिकास अत्यंत आवश्यक आहे.																									
६.	लागवडीचा हंगाम व लागवडीचे अंतर	खरीप हंगाम, अंतर - १० X १० मी , घन लागवड ५ X ५ मी																									
७.	प्रती हेक्टर झाडांची संख्या	१०० प्रती हेक्टर, घन लागवड- ४०० झाडे प्रति हेक्टर																									
८.	पीक व्यवस्थापन	<p><b>१. लागवडीचे /पेरणीचे व्यवस्थापन :</b> एप्रिल-मे महिन्यात १ X १ X १ मी आकाराचे खडे खणून ते चांगली माती आणि ३-४ घमेली कंपोस्ट किंवा शेणखत आणि ३ किलो सिंगल सुपर फॉस्फेट या मिश्रणाने भरून ठेवावेत. पावसाळा सुरु होताच कलमांची लागवड करावी.</p>																									
		<p><b>२. खत व्यवस्थापन :</b> दहा वर्षावरील प्रत्येक झाडास ५० ते १०० किलो कुजलेले शेणखत द्यावे. या सेंद्रिय खताबरोबर नत्र (१.५ किग्रॅ), स्फुरद (०.५ किग्रॅ) व पालाश (१ किग्रॅ) सल्फेट ऑफ पोटॅशमधून जूनमध्ये द्यावे.</p>																									
		<p><b>३. पाणी व्यवस्थापन :</b> पहिली तीन वर्षे कलमांना पाणी द्यावे. हिवाळ्यात पहिल्या वर्षी आठवड्यातून एकदा तर दुस-या वर्षी पंधरा दिवसांतून एकदा व तिस-या वर्षी महिन्यातून एकदा प्रत्येक कलमाला दोन बादल्या (३० लिटर) पाणी द्यावे. उन्हाळ्यात पाणी वरीलप्रमाणेच परंतु दोन वेळा (दुप्पट मात्रा) द्यावे.</p>																									
		<p><b>४. किड व्यवस्थापन :</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">किडीचे नाव</th> <th style="width: 50%;">शिफारस केलेली किटकनाशके</th> <th style="width: 30%;">प्रति १० लीटर पाण्यातील प्रमाण</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">तुडतुडे</td> <td>डेल्टामेथ्रिन २.८ टक्के प्रवाही</td> <td>९ मि.ली.</td> </tr> <tr> <td>मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही</td> <td>१५ मि.ली.</td> </tr> <tr> <td>लॅम्बडा सायहॅलोथ्रिन ५ टक्के</td> <td>६ मि.ली .</td> </tr> <tr> <td>इमिडाक्लोप्रिड १७.८ टक्के प्रवाही</td> <td>३ मि.ली .</td> </tr> <tr> <td>थायोमेथॉक्झाम २५ टक्के</td> <td>१ ग्रॅम</td> </tr> <tr> <td>डायमेटोएट ३० टक्के प्रवाही</td> <td>१० मि.ली.</td> </tr> <tr> <td>मिजमाशी</td> <td>मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही</td> <td>११ मि.ली.</td> </tr> <tr> <td>फुलकिड</td> <td>स्पिनासॅड ४५ टक्के प्रवाही</td> <td>२.५ मि.ली.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>थायोमेथॉक्झाम २५ टक्के</td> <td>२ ग्रॅम</td> </tr> </tbody> </table>	किडीचे नाव	शिफारस केलेली किटकनाशके	प्रति १० लीटर पाण्यातील प्रमाण	तुडतुडे	डेल्टामेथ्रिन २.८ टक्के प्रवाही	९ मि.ली.	मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही	१५ मि.ली.	लॅम्बडा सायहॅलोथ्रिन ५ टक्के	६ मि.ली .	इमिडाक्लोप्रिड १७.८ टक्के प्रवाही	३ मि.ली .	थायोमेथॉक्झाम २५ टक्के	१ ग्रॅम	डायमेटोएट ३० टक्के प्रवाही	१० मि.ली.	मिजमाशी	मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही	११ मि.ली.	फुलकिड	स्पिनासॅड ४५ टक्के प्रवाही	२.५ मि.ली.		थायोमेथॉक्झाम २५ टक्के	२ ग्रॅम
		किडीचे नाव	शिफारस केलेली किटकनाशके	प्रति १० लीटर पाण्यातील प्रमाण																							
तुडतुडे	डेल्टामेथ्रिन २.८ टक्के प्रवाही	९ मि.ली.																									
	मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही	१५ मि.ली.																									
	लॅम्बडा सायहॅलोथ्रिन ५ टक्के	६ मि.ली .																									
	इमिडाक्लोप्रिड १७.८ टक्के प्रवाही	३ मि.ली .																									
	थायोमेथॉक्झाम २५ टक्के	१ ग्रॅम																									
डायमेटोएट ३० टक्के प्रवाही	१० मि.ली.																										
मिजमाशी	मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही	११ मि.ली.																									
फुलकिड	स्पिनासॅड ४५ टक्के प्रवाही	२.५ मि.ली.																									
	थायोमेथॉक्झाम २५ टक्के	२ ग्रॅम																									

		शेंडे पोखरणारी अळी	क्विनॉलफॉस मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही	२० मि.ली . ११ मि.ली .
		फळमाशी	४ रक्षक सापळे प्रति हेक्टरी	
		<b>५. रोग व्यवस्थापन :</b>		
		<b>रोगाचे नाव</b>	<b>शिफारस केलेली बुरशीनाशके</b>	<b>प्रति १० लीटर पाण्यातील प्रमाण</b>
		करपा	कॉपर ऑक्सक्लोराईड कार्बेन्डॅझिम १२ टक्के + मॅन्कोझेब ६३ टक्के	२५ ग्रॅम १० ग्रॅम
		भुरी	हेक्झाकोनॅझोल गंधक (८० टक्के पाण्यात विरघळणारे) कार्बेन्डॅझिम १२ टक्के + मॅन्कोझेब ६३ टक्के	५ मि.ली. २० ग्रॅम १० ग्रॅम
९.	फळधारणा कालावधी	मार्च ते मे		
१०.	उत्पादन क्षमता	२५० फळे प्रति झाड		
११.	वाणाची वैशिष्ट्ये/ विशेष गुणधर्म	१. प्रति वर्षी फळधारणा २. लोणच्यासाठी योग्य जात ३. मोठी फळे		
१२.	वाणासंबंधी छायाचित्रे			

## डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली

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

अनु. क्र.	तपशिल	सविस्तर माहिती												
१.	पीक व वाणाचे नाव	आंबा - कोकण राजा												
२.	प्रसारित केल्याचे वर्ष	२०१०												
३.	प्रसारित करणारी संस्था/विद्यापीठ	प्रादेशिक फळ संशोधन केंद्र, वेंगुर्ले, डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली												
४.	जमीन	उत्तम निच-याची जमिन, थोडयाश्या आल्मयुक्त जमिनीत या पिकाची वाढ चांगली होते. कोकणातील डोंगर उताराच्या तसेच वरकस पडिक जमिन या पिकास योग्य आहे. भारी चिकन मातीच्या, पाणी साठून राहणा-या तसेच खार जमिन या पिकाच्या लागवडीस योग्य नाही.												
५.	हवामान	हे पिक दमट तसेच कोरड्या हवामानातही चांगले येते. परंतु फुलो-याच्या अवस्थेत पाऊस नसावा. भरपूर सूर्यप्रकाश या पिकास अत्यंत आवश्यक आहे.												
६.	लागवडीचा हंगाम व लागवडीचे अंतर	खरीप हंगाम, अंतर - १० X १० मी , घन लागवड ५ X ५ मी												
७.	प्रती हेक्टर झाडांची संख्या	१०० प्रती हेक्टर, घन लागवड- ४०० झाडे प्रति हेक्टर												
८.	पीक व्यवस्थापन	<p><b>१. लागवडीचे /पेरणीचे व्यवस्थापन :</b> एप्रिल-मे महिन्यात १ X १ X १ मी आकाराचे खडे खणून ते चांगली माती आणि ३-४ घमेली कंपोस्ट किंवा शेणखत आणि ३ किलो सिंगल सुपर फॉस्फेट या मिश्रणाने भरून ठेवावेत. पावसाळा सुरु होताच कलमांची लागवड करावी.</p> <p><b>२. खत व्यवस्थापन :</b> दहा वर्षावरील प्रत्येक झाडास ५० ते १०० किलो कुजलेले शेणखत द्यावे. या सेंद्रिय खताबरोबर नत्र (१.५ किग्रॅ), स्फुरद (०.५ किग्रॅ) व पालाश (१ किग्रॅ) सल्फेट ऑफ पोटॅशमधून जूनमध्ये द्यावे.</p> <p><b>३. पाणी व्यवस्थापन :</b> पहिली तीन वर्षे कलमांना पाणी द्यावे. हिवाळ्यात पहिल्या वर्षी आठवड्यातून एकदा तर दुस-या वर्षी पंधरा दिवसांतून एकदा व तिस-या वर्षी महिन्यातून एकदा प्रत्येक कलमाला दोन बादल्या (३० लिटर) पाणी द्यावे. उन्हाळ्यात पाणी वरीलप्रमाणेच परंतु दोन वेळा (दुप्पट मात्रा) द्यावे.</p> <p><b>४. किड व्यवस्थापन</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;">किडीचे नाव</th> <th style="width: 50%;">शिफारस केलेली किटकनाशके</th> <th style="width: 25%;">प्रति १० लीटर पाण्यातील प्रमाण</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>तुडतुडे</td> <td>डेल्टामेथ्रिन २.८ टक्के प्रवाही मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही लॅम्बडा सायहॅलोथ्रिन ५ टक्के इमिडाक्लोप्रिड १७.८ टक्के प्रवाही थायोमिथॉक्झाम २५ टक्के डायमिथोएट ३० टक्के प्रवाही</td> <td>९ मि.ली. १५ मि.ली. ६ मि.ली . ३ मि.ली . १ ग्रॅम १० मि.ली.</td> </tr> <tr> <td>मिजमाशी</td> <td>मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही</td> <td>११ मि.ली.</td> </tr> <tr> <td>फुलकिड</td> <td>स्पिनासॅड ४५ टक्के प्रवाही</td> <td>२.५ मि.ली.</td> </tr> </tbody> </table>	किडीचे नाव	शिफारस केलेली किटकनाशके	प्रति १० लीटर पाण्यातील प्रमाण	तुडतुडे	डेल्टामेथ्रिन २.८ टक्के प्रवाही मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही लॅम्बडा सायहॅलोथ्रिन ५ टक्के इमिडाक्लोप्रिड १७.८ टक्के प्रवाही थायोमिथॉक्झाम २५ टक्के डायमिथोएट ३० टक्के प्रवाही	९ मि.ली. १५ मि.ली. ६ मि.ली . ३ मि.ली . १ ग्रॅम १० मि.ली.	मिजमाशी	मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही	११ मि.ली.	फुलकिड	स्पिनासॅड ४५ टक्के प्रवाही	२.५ मि.ली.
किडीचे नाव	शिफारस केलेली किटकनाशके	प्रति १० लीटर पाण्यातील प्रमाण												
तुडतुडे	डेल्टामेथ्रिन २.८ टक्के प्रवाही मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही लॅम्बडा सायहॅलोथ्रिन ५ टक्के इमिडाक्लोप्रिड १७.८ टक्के प्रवाही थायोमिथॉक्झाम २५ टक्के डायमिथोएट ३० टक्के प्रवाही	९ मि.ली. १५ मि.ली. ६ मि.ली . ३ मि.ली . १ ग्रॅम १० मि.ली.												
मिजमाशी	मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही	११ मि.ली.												
फुलकिड	स्पिनासॅड ४५ टक्के प्रवाही	२.५ मि.ली.												



		थायोमेटॉक्झाम २५ टक्के	२ ग्रॅम
	शेंडे पोखरणारी अळी	क्विनॉलफॉस मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही	२० मि.ली . ११ मि.ली .
	फळमाशी	४ रक्षक सापळे प्रति हेक्टरी	
<b>५. रोग व्यवस्थापन</b>			
	रोगाचे नाव	शिफारस केलेली बुरशीनाशके	प्रति १० लीटर पाण्यातील प्रमाण
	करपा	कॉपर ऑक्सक्लोराईड कार्बेन्डॅझिम १२ टक्के + मॅन्कोझेब ६३ टक्के	२५ ग्रॅम १० ग्रॅम
	भुरी	हेक्झाकोनॅझोल गंधक (८० टक्के पाण्यात विरघळणारे) कार्बेन्डॅझिम १२ टक्के + मॅन्कोझेब ६३ टक्के	५ मि.ली. २० ग्रॅम १० ग्रॅम
९.	फळधारणा कालावधी	मार्च ते मे	
१०.	उत्पादन क्षमता	११०-१२० फळे प्रति झाड	
११.	वाणाची वैशिष्ट्ये/ विशेष गुणधर्म	१. प्रति वर्षी फळधारणा २. मोठी फळे ३. गराचे प्रमाण अधिक ४. सॅलडसाठी योग्य जात	
१२.	वाणासंबंधी छायाचित्रे		



## डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली

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


अनु. क्र.	तपशिल	सविस्तर माहिती												
१.	पीक व वाणाचे नाव	आंबा - सुवर्णा												
२.	प्रसारित केल्याचे वर्ष	२००९												
३.	प्रसारित करणारी संस्था/विद्यापीठ	प्रादेशिक फळ संशोधन केंद्र, वेंगुर्ले, डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली												
४.	जमीन	उत्तम निच-याची जमिन, थोडयाश्या आल्मयुक्त जमिनीत या पिकाची वाढ चांगली होते. कोकणातील डोंगर उताराच्या तसेच वरकस पडिक जमिन या पिकास योग्य आहे. भारी चिकन मातीच्या, पाणी साठून राहणा-या तसेच खार जमिन या पिकाच्या लागवडीस योग्य नाही.												
५.	हवामान	हे पिक दमट तसेच कोरड्या हवामानातही चांगले येते. परंतु फुलो-याच्या अवस्थेत पाऊस नसावा. भरपूर सूर्यप्रकाश या पिकास अत्यंत आवश्यक आहे.												
६.	लागवडीचा हंगाम व लागवडीचे अंतर	खरीप हंगाम, अंतर - १० X १० मी , घन लागवड ५ X ५ मी												
७.	प्रती हेक्टर झाडांची संख्या	१०० प्रती हेक्टर, घन लागवड- ४०० झाडे प्रति हेक्टर												
८.	पीक व्यवस्थापन	<p><b>१. लागवडीचे /पेरणीचे व्यवस्थापन :</b> एप्रिल-मे महिन्यात १ X १ X १ मी आकाराचे खडे खणून ते चांगली माती आणि ३-४ घमेली कंपोस्ट किंवा शेणखत आणि ३ किलो सिंगल सुपर फॉस्फेट या मिश्रणाने भरून ठेवावेत. पावसाळा सुरु होताच कलमांची लागवड करावी.</p> <p><b>२. खत व्यवस्थापन :</b> दहा वर्षावरील प्रत्येक झाडास ५० ते १०० किलो कुजलेले शेणखत द्यावे. या सेंद्रिय खताबरोबर नत्र (१.५ किग्रॅ), स्फुरद (०.५ किग्रॅ) व पालाश (१ किग्रॅ) सल्फेट ऑफ पोटॅशमधून जूनमध्ये द्यावे.</p> <p><b>३. पाणी व्यवस्थापन :</b> पहिली तीन वर्षे कलमांना पाणी द्यावे. हिवाळ्यात पहिल्या वर्षी आठवड्यातून एकदा तर दुस-या वर्षी पंधरा दिवसांतून एकदा व तिस-या वर्षी महिन्यातून एकदा प्रत्येक कलमाला दोन बादल्या (३० लिटर) पाणी द्यावे. उन्हाळ्यात पाणी वरीलप्रमाणेच परंतु दोन वेळा (दुप्पट मात्रा) द्यावे.</p> <p><b>४. किड व्यवस्थापन :</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr style="background-color: #d1ecf1;"> <th style="width: 30%;">किडीचे नाव</th> <th style="width: 40%;">शिफारस केलेली किटकनाशके</th> <th style="width: 30%;">प्रति १० लीटर पाण्यातील प्रमाण</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>तुडतुडे</td> <td>डेल्टामेथ्रिन २.८ टक्के प्रवाही मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही लॅम्बडा सायहॅलोथ्रिन ५ टक्के इमिडाक्लोप्रिड १७.८ टक्के प्रवाही थायोमिथाक्झाम २५ टक्के डायमिथोएट ३० टक्के प्रवाही</td> <td>९ मि.ली. १५ मि.ली. ६ मि.ली . ३ मि.ली . १ ग्रॅम १० मि.ली.</td> </tr> <tr> <td>मिजमाशी</td> <td>मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही</td> <td>११ मि.ली.</td> </tr> <tr> <td>फुलकिड</td> <td>स्पिनासॅड ४५ टक्के प्रवाही</td> <td>२.५ मि.ली.</td> </tr> </tbody> </table>	किडीचे नाव	शिफारस केलेली किटकनाशके	प्रति १० लीटर पाण्यातील प्रमाण	तुडतुडे	डेल्टामेथ्रिन २.८ टक्के प्रवाही मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही लॅम्बडा सायहॅलोथ्रिन ५ टक्के इमिडाक्लोप्रिड १७.८ टक्के प्रवाही थायोमिथाक्झाम २५ टक्के डायमिथोएट ३० टक्के प्रवाही	९ मि.ली. १५ मि.ली. ६ मि.ली . ३ मि.ली . १ ग्रॅम १० मि.ली.	मिजमाशी	मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही	११ मि.ली.	फुलकिड	स्पिनासॅड ४५ टक्के प्रवाही	२.५ मि.ली.
किडीचे नाव	शिफारस केलेली किटकनाशके	प्रति १० लीटर पाण्यातील प्रमाण												
तुडतुडे	डेल्टामेथ्रिन २.८ टक्के प्रवाही मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही लॅम्बडा सायहॅलोथ्रिन ५ टक्के इमिडाक्लोप्रिड १७.८ टक्के प्रवाही थायोमिथाक्झाम २५ टक्के डायमिथोएट ३० टक्के प्रवाही	९ मि.ली. १५ मि.ली. ६ मि.ली . ३ मि.ली . १ ग्रॅम १० मि.ली.												
मिजमाशी	मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही	११ मि.ली.												
फुलकिड	स्पिनासॅड ४५ टक्के प्रवाही	२.५ मि.ली.												

		थायोमैथॉक्झाम २५ टक्के	२ ग्रॅम
	शेंडे पोखरणारी अळी	क्विनॉलफॉस मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही	२० मि.ली . ११ मि.ली .
	फळमाशी	४ रक्षक सापळे प्रति हेक्टरी	
	<b>५. रोग व्यवस्थापन :</b>		
	<b>रोगाचे नाव</b>	<b>शिफारस केलेली बुरशीनाशके</b>	<b>प्रति १० लीटर पाण्यातील प्रमाण</b>
	करपा	कॉपर ऑक्सक्लोराईड कार्बेन्डॅझिम १२ टक्के + मॅन्कोझेब ६३ टक्के	२५ ग्रॅम १० ग्रॅम
	भुरी	हेक्झाकोनॅझोल गंधक (८० टक्के पाण्यात विरघळणारे) कार्बेन्डॅझिम १२ टक्के + मॅन्कोझेब ६३ टक्के	५ मि.ली. २० ग्रॅम १० ग्रॅम
९.	फळधारणा कालावधी	मार्च ते मे	
१०.	उत्पादन क्षमता	२५० फळे प्रति झाड	
११.	वाणाची वैशिष्ट्ये/ विशेष गुणधर्म	१. प्रति वर्षी फळधारणा २. घोसात फळे ३. साकाविरहीत फळे ४. रेषाविरहीत व कापूस खाण्यासाठी योग्य	
१२.	वाणासंबंधी छायाचित्रे	 	

## डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली

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



अनु. क्र.	तपशिल	सविस्तर माहिती												
१.	पीक व वाणाचे नाव	आंबा - कोकण सम्राट												
२.	प्रसारित केल्याचे वर्ष	२०१४												
३.	प्रसारित करणारी संस्था/विद्यापीठ	प्रादेशिक फळ संशोधन केंद्र, वेंगुर्ले, डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली												
४.	जमीन	उत्तम निच-याची जमिन, थोडयाश्या आल्मयुक्त जमिनीत या पिकाची वाढ चांगली होते. कोकणातील डोंगर उताराच्या तसेच वरकस पडिक जमिन या पिकास योग्य आहे. भारी चिकन मातीच्या, पाणी साठून राहणा-या तसेच खार जमिन या पिकाच्या लागवडीस योग्य नाही.												
५.	हवामान	हे पिक दमट तसेच कोरड्या हवामानातही चांगले येते. परंतु फुलो-याच्या अवस्थेत पाऊस नसावा. भरपूर सूर्यप्रकाश या पिकास अत्यंत आवश्यक आहे.												
६.	लागवडीचा हंगाम व लागवडीचे अंतर	खरीप हंगाम, अंतर - १० X १० मी , घन लागवड ५ X ५ मी												
७.	प्रती हेक्टर झाडांची संख्या	१०० प्रती हेक्टर, घन लागवड- ४०० झाडे प्रति हेक्टर												
८.	पीक व्यवस्थापन	<p><b>१. लागवडीचे /पेरणीचे व्यवस्थापन</b> एप्रिल-मे महिन्यात १ X १ X १ मी आकाराचे खडे खणून ते चांगली माती आणि ३-४ घमेली कंपोस्ट किंवा शेणखत आणि ३ किलो सिंगल सुपर फॉस्फेट या मिश्रणाने भरून ठेवावेत. पावसाळा सुरु होताच कलमांची लागवड करावी.</p>												
		<p><b>२. खत व्यवस्थापन</b> दहा वर्षावरील प्रत्येक झाडास ५० ते १०० किलो कुजलेले शेणखत द्यावे. या सेंद्रिय खताबरोबर नत्र (१.५ किग्रॅ), स्फुरद (०.५ किग्रॅ) व पालाश (१ किग्रॅ) सल्फेट ऑफ पोटॅशमधून जूनमध्ये द्यावे.</p>												
		<p><b>३. पाणी व्यवस्थापन</b> पहिली तीन वर्षे कलमांना पाणी द्यावे. हिवाळ्यात पहिल्या वर्षी आठवड्यातून एकदा तर दुस-या वर्षी पंधरा दिवसांतून एकदा व तिस-या वर्षी महिन्यातून एकदा प्रत्येक कलमाला दोन बादल्या (३० लिटर) पाणी द्यावे. उन्हाळ्यात पाणी वरीलप्रमाणेच परंतु दोन वेळा (दुप्पट मात्रा) द्यावे.</p>												
		<p><b>४. किड व्यवस्थापन</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">किडीचे नाव</th> <th style="width: 50%;">शिफारस केलेली किटकनाशके</th> <th style="width: 30%;">प्रति १० लीटर पाण्यातील प्रमाण</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>तुडतुडे</td> <td>डेल्टामेथ्रिन २.८ टक्के प्रवाही मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही लॅम्ब्डा सायहॅलोथ्रिन ५ टक्के इमिडाक्लोप्रिड १७.८ टक्के प्रवाही थायोमेथॉक्झाम २५ टक्के डायमेटोएट ३० टक्के प्रवाही</td> <td>९ मि.ली. १५ मि.ली. ६ मि.ली . ३ मि.ली . १ ग्रॅम १० मि.ली.</td> </tr> <tr> <td>मिजमाशी</td> <td>मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही</td> <td>११ मि.ली.</td> </tr> <tr> <td>फुलकिड</td> <td>स्पिनासॅड ४५ टक्के प्रवाही थायोमेथॉक्झाम २५ टक्के</td> <td>२.५ मि.ली. २ ग्रॅम</td> </tr> </tbody> </table>	किडीचे नाव	शिफारस केलेली किटकनाशके	प्रति १० लीटर पाण्यातील प्रमाण	तुडतुडे	डेल्टामेथ्रिन २.८ टक्के प्रवाही मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही लॅम्ब्डा सायहॅलोथ्रिन ५ टक्के इमिडाक्लोप्रिड १७.८ टक्के प्रवाही थायोमेथॉक्झाम २५ टक्के डायमेटोएट ३० टक्के प्रवाही	९ मि.ली. १५ मि.ली. ६ मि.ली . ३ मि.ली . १ ग्रॅम १० मि.ली.	मिजमाशी	मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही	११ मि.ली.	फुलकिड	स्पिनासॅड ४५ टक्के प्रवाही थायोमेथॉक्झाम २५ टक्के	२.५ मि.ली. २ ग्रॅम
		किडीचे नाव	शिफारस केलेली किटकनाशके	प्रति १० लीटर पाण्यातील प्रमाण										
तुडतुडे	डेल्टामेथ्रिन २.८ टक्के प्रवाही मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही लॅम्ब्डा सायहॅलोथ्रिन ५ टक्के इमिडाक्लोप्रिड १७.८ टक्के प्रवाही थायोमेथॉक्झाम २५ टक्के डायमेटोएट ३० टक्के प्रवाही	९ मि.ली. १५ मि.ली. ६ मि.ली . ३ मि.ली . १ ग्रॅम १० मि.ली.												
मिजमाशी	मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही	११ मि.ली.												
फुलकिड	स्पिनासॅड ४५ टक्के प्रवाही थायोमेथॉक्झाम २५ टक्के	२.५ मि.ली. २ ग्रॅम												
<p><b>५. पाणी व्यवस्थापन</b></p>														

		शेंडे पोखरणारी अळी	क्विनॉलफॉस मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही	२० मि.ली . ११ मि.ली .
		फळमाशी	४ रक्षक सापळे प्रति हेक्टरी	
		<b>५. रोग व्यवस्थापन</b>		
		<b>रोगाचे नाव</b>	<b>शिफारस केलेली बुरशीनाशके</b>	<b>प्रति १० लीटर पाण्यातील प्रमाण</b>
		करपा	कॉपर ऑक्सक्लोराईड कार्बेन्डॅझिम १२ टक्के + मॅन्कोझेब ६३ टक्के	२५ ग्रॅम १० ग्रॅम
		भुरी	हेक्झाकोनॅझोल गंधक (८० टक्के पाण्यात विरघळणारे) कार्बेन्डॅझिम १२ टक्के + मॅन्कोझेब ६३ टक्के	५ मि.ली. २० ग्रॅम १० ग्रॅम
९.	फळधारणा कालावधी	मार्च ते मे		
१०.	उत्पादन क्षमता	२५० ते ३०० फळे प्रति झाड		
११.	वाणाची वैशिष्ट्ये/ विशेष गुणधर्म	१. प्रति वर्षी फळधारणा २. घोसात फळे ३. साका आणि तंतूविरहीत फळे ४. कापून खाण्यासाठी योग्य ५. गराचे तसेच एकूण विद्राव्य घटकांचे प्रमाण अधिक		
१२.	वाणासंबंधी छायाचित्रे			

## डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली

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


अनु. क्र.	तपशिल	सविस्तर माहिती						
१.	पीक व वाणाचे नाव	आंबा - हापूस						
२.	प्रसारित केल्याचे वर्ष	२००२						
३.	प्रसारित करणारी संस्था/विद्यापीठ	प्रादेशिक फळ संशोधन केंद्र, वेंगुर्ले, डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली						
४.	जमीन	उत्तम निच-याची जमिन, थोडयाश्या आल्मयुक्त जमिनीत या पिकाची वाढ चांगली होते. कोकणातील डोंगर उताराच्या तसेच वरकस पडिक जमिन या पिकास योग्य आहे. भारी चिकन मातीच्या, पाणी साठून राहणा-या तसेच खार जमिन या पिकाच्या लागवडीस योग्य नाही.						
५.	हवामान	हे पिक दमट तसेच कोरड्या हवामानातही चांगले येते. परंतु फुलो-याच्या अवस्थेत पाऊस नसावा. भरपूर सूर्यप्रकाश या पिकास अत्यंत आवश्यक आहे.						
६.	लागवडीचा हंगाम व लागवडीचे अंतर	खरीप हंगाम, अंतर - १० X १० मी , घन लागवड ५ X ५ मी						
७.	प्रती हेक्टर झाडांची संख्या	१०० प्रती हेक्टर, घन लागवड- ४०० झाडे प्रति हेक्टर						
८.	पीक व्यवस्थापन	<p><b>१. लागवडीचे /पेरणीचे व्यवस्थापन :</b> एप्रिल-मे महिन्यात १ X १ X १ मी आकाराचे खडे खणून ते चांगली माती आणि ३-४ घमेली कंपोस्ट किंवा शेणखत आणि ३ किलो सिंगल सुपर फॉस्फेट या मिश्रणाने भरून ठेवावेत. पावसाळा सुरु होताच कलमांची लागवड करावी.</p>						
		<p><b>२. खत व्यवस्थापन :</b> दहा वर्षावरील प्रत्येक झाडास ५० ते १०० किलो कुजलेले शेणखत द्यावे. या सेंद्रिय खताबरोबर नत्र (१.५ किग्रॅ), स्फुरद (०.५ किग्रॅ) व पालाश (१ किग्रॅ) सल्फेट ऑफ पोटॅशमधून जूनमध्ये द्यावे. <b>पॅक्लोब्युट्रॅझॉलचा वापर</b> पॅक्लोब्युट्रॅझॉल वर्षातून एकदा १५ जुलै ते ३१ ऑगस्ट दरम्यान पूर्ण वाढलेल्या (१० वर्षावरील) झाडाला द्यावे. प्रत्येक झाडाचा पूर्व-पश्चिम व दक्षिण - उत्तर व्यास मोजून त्याची सरासरी काढून प्रति लिटर व्यासास ०.७५ ग्रॅम पॅक्लोब्युट्रॅझॉल द्यावे. (पॅक्लोब्युट्रॅझॉल घातलेल्या झाडांना खताची मात्रा द्यावी.)</p>						
		<p><b>३. पाणी व्यवस्थापन :</b> पहिली तीन वर्षे कलमांना पाणी द्यावे. हिवाळ्यात पहिल्या वर्षी आठवड्यातून एकदा तर दुस-या वर्षी पंधरा दिवसांतून एकदा व तिस-या वर्षी महिन्यातून एकदा प्रत्येक कलमाला दोन बादल्या (३० लिटर) पाणी द्यावे. उन्हाळ्यात पाणी वरीलप्रमाणेच परंतु दोन वेळा (दुप्पट मात्रा) द्यावे.</p>						
		<p><b>४. किड व्यवस्थापन :</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">किडीचे नाव</th> <th style="width: 50%;">शिफारस केलेली किटकनाशके</th> <th style="width: 30%;">प्रति १० लीटर पाण्यातील प्रमाण</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>तुडतुडे</td> <td>डेल्टामेथ्रिन २.८ टक्के प्रवाही मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही लॅम्बडा सायहॅलोथ्रिन ५ टक्के इमिडाक्लोप्रिड १७.८ टक्के प्रवाही</td> <td>९ मि.ली. १५ मि.ली. ६ मि.ली . ३ मि.ली .</td> </tr> </tbody> </table>	किडीचे नाव	शिफारस केलेली किटकनाशके	प्रति १० लीटर पाण्यातील प्रमाण	तुडतुडे	डेल्टामेथ्रिन २.८ टक्के प्रवाही मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही लॅम्बडा सायहॅलोथ्रिन ५ टक्के इमिडाक्लोप्रिड १७.८ टक्के प्रवाही	९ मि.ली. १५ मि.ली. ६ मि.ली . ३ मि.ली .
		किडीचे नाव	शिफारस केलेली किटकनाशके	प्रति १० लीटर पाण्यातील प्रमाण				
तुडतुडे	डेल्टामेथ्रिन २.८ टक्के प्रवाही मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही लॅम्बडा सायहॅलोथ्रिन ५ टक्के इमिडाक्लोप्रिड १७.८ टक्के प्रवाही	९ मि.ली. १५ मि.ली. ६ मि.ली . ३ मि.ली .						

		थायोमैथॉक्झाम २५ टक्के डायमथोएट ३० टक्के प्रवाही	१ ग्रॅम १० मि.ली.
	मिजमाशी	मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही	११ मि.ली.
	फुलकिड	स्पिनासॅड ४५ टक्के प्रवाही थायोमैथॉक्झाम २५ टक्के	२.५ मि.ली. २ ग्रॅम
	शेंडे पोखरणारी अळी	क्विनॉलफॉस मोनोक्रोटोफॉस ३६ टक्के प्रवाही	२० मि.ली . ११ मि.ली .
	फळमाशी	४ रक्षक सापळे प्रति हेक्टरी	
<b>५. रोग व्यवस्थापन :</b>			
	<b>रोगाचे नाव</b>	<b>शिफारस केलेली बुरशीनाशके</b>	<b>प्रति १० लीटर पाण्यातील प्रमाण</b>
	करपा	कॉपर ऑक्सक्लोराईड कार्बेन्डॅझिम १२ टक्के + मॅन्कोझेब ६३ टक्के	२५ ग्रॅम १० ग्रॅम
	भुरी	हेक्झाकोनॅझोल गंधक (८० टक्के पाण्यात विरघळणारे) कार्बेन्डॅझिम १२ टक्के + मॅन्कोझेब ६३ टक्के	५ मि.ली. २० ग्रॅम १० ग्रॅम
९.	फळधारणा कालावधी	मार्च ते मे	
१०.	उत्पादन क्षमता	१५० ते २५० फळे प्रति झाड	
११.	वाणाची वैशिष्ट्ये/ विशेष गुणधर्म	१. उत्कृष्ट चव, स्वाद, रंग व टिकाऊपणा २. हंगामात लवकर फळे ३. निर्यातीसाठी उत्तम ४. साका विकृती ५. प्रक्रियेसाठी योग्य	
१२.	वाणासंबंधी छायाचित्रे		



**डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली**  
विद्यापीठाने निर्मिती केलेले सुधारित व संकरीत वाणाबदल सर्व समावेशक व सविस्तर माहिती

अनु. क्र.	तपशिल	सविस्तर माहिती
१.	पीक व वाणाचे नाव	केळी – कोकण सफेद वेलची
२.	प्रसारित केल्याचे वर्ष	२००८
३.	प्रसारित करणारी संस्था/विद्यापीठ	प्रादेशिक फळ संशोधन केंद्र, वेंगुर्ला डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली
४.	जमीन	उत्तम निच-याची आणि गाळाची सुपिक जमिन असावी. चुनखडीचे प्रमाण मात्रा कमी असावे.
५.	हवामान	उष्ण कटिबंधातील हवामान
६.	लागवडीचा हंगाम व लागवडीचे अंतर	<ul style="list-style-type: none"><li>● खरीप</li><li>● २.५ X २.५ मी</li></ul>
७.	प्रती हेक्टर झाडांची संख्या	१६००
८.	पीक व्यवस्थापन	<p>१. <b>लागवडीचे /पेरणीचे व्यवस्थापन-</b> केळीची लागवड जोराचा पाऊस संपल्यावर ऑगस्ट/सप्टेंबरमध्ये करावी. लागवडीसाठी सफेद वेलची सारख्या मध्यम वाढणा-या जातीसाठी २.५ X २.५ मी अंतर ठेवावे. मुनवे ५०० ते ८०० ग्रॅम वजनाचे असावेत. २० ते २५ सें.मी. खोल खड्यात मुनवे लावावेत. ऊती संवर्धनाने तयार केलेल्या निरोगी रोपांपासून लागवड करावी.</p> <p>२. <b>खत व्यवस्थापन-</b> प्रत्येक झाडास ५ किलो शेणखत, ४०० ग्रॅम युरिया, ६०० ग्रॅम सिंगल सुपर फॉस्फेट आणि २०० ग्रॅम म्युरेट ऑफ पोटॅश द्यावे. शेणखत, स्फुरद व पालाश या खतांची मात्रा लागवडीच्या वेळीच द्यावी. नत्राची मात्रा लागवडीनंतर ६०, ९० आणि १२० दिवसांनी समप्रमाणात विभागून बांगडी पध्दतीने सुमारे ३० से.मी. अंतरावर १० सें.मी. खोल आणि सुमारे २० ते २५ सें.मी. रुंद चरात द्यावी. खते उशीरा दिल्यास फळांच्या उत्पन्नावर विपरित परिणाम होतो.</p> <p>३. <b>पाणी व्यवस्थापन-</b> हिवाळ्यात आठवड्यातून एकदा व उन्हाळ्यात दोनदा पाण्याची पाळी द्यावी. पाणी देण्यासाठी सुधारित सिंचन पध्दतीचा वापर करावा. तसेच आच्छादनाचा वापर करावा.</p> <p>४. <b>किड व्यवस्थापन -</b> मावा किडीच्या नियंत्रणासाठी लागवड करताना आणि त्यानंतर ७५ दिवसांच्या अंतराने एकूण तीन वेळा ३ टक्के कार्बोफ्युरॉन हे दाणेदार किटकनाशक प्रत्येक झाडाला ४२ ग्रॅम किंवा १० टक्के दाणेदार फोरेट १३ ग्रॅम</p>

		<p>मुळालगत मातीत मिसळावे व पाणी द्यावे किंवा मावा किडीचा प्रादुर्भाव आढळताच ०.०५ टक्के डायमेथोएट या किटकनाशकाची फवारणी १५ दिवसांच्या अंतराने तीन वेळा करावी.</p> <p>५. <b>रोग व्यवस्थापन</b> - केळीचा पर्णगुच्छ हा विषाणूजन्य रोग असून मावा किडीच्यामार्फत फैलावतो. या रोगामुळे पाने लहान व कडक होतात. तसेच पेरांमधील अंतर खूपच घटते. नवीन येणारे मुनवेही रोगग्रस्त असतात. रोगग्रस्त झाडांना फळे धरत नाहीत. यासाठी रोगग्रस्त झाडे मुनव्यासकट जमिनीतून समूळ उपटून नष्ट करावीत व लागवडीसाठी रोगमुक्त मुनवे निवडावेत. तसेच, वापरलेली हत्यारे निर्जंतुक करावीत.</p>
९.	फळधारणा कालावधी	वर्षभर
१०.	उत्पादन क्षमता	२५ ते ३५ टन प्रति हेक्टर
११.	वाणाची वैशिष्ट्ये/ विशेष गुणधर्म	<p>१. मुख्य पीक आणि मिश्र पीक म्हणून लागवडीसाठी योग्य</p> <p>२. गर पांढरट, घडाचे वजन १२ ते १५ किलो व सरासरी घडात १५६ केळी असतात</p> <p>३. मधुर व उत्तम चव</p> <p>४. फळे ६ ते ८ दिवस टिकतात</p>
१२.	वाणासंबंधी छायाचित्रे	





**डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली**  
विद्यापीठाने निर्मिती केलेले सुधारित व संकरीत वाणाबदल सर्व समावेशक व सविस्तर माहिती

अनु. क्र.	तपशिल	सविस्तर माहिती
१.	पीक व वाणाचे नाव	जांभूळ- कोकण बहाडोली
२.	प्रसारित केल्याचे वर्ष	२००४
३.	प्रसारित करणारी संस्था/विद्यापीठ	प्रादेशिक फळ संशोधन केंद्र, वेंगुर्ला डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली
४.	जमीन	चांगला निचरा होणारी कोणत्याही प्रकारची जमिन
५.	हवामान	उष्ण व दमट
६.	लागवडीचा हंगाम व लागवडीचे अंतर	<ul style="list-style-type: none"><li>● खरीप</li><li>● १० x १० मी</li></ul>
७.	प्रती हेक्टर झाडांची संख्या	१००
८.	पीक व्यवस्थापन	<ol style="list-style-type: none"><li>१. लागवडीचे /पेरणीचे व्यवस्थापन- जांभळाची लागवड १० x १० मी. अंतरावर ९० सें.मी. x ९० सें.मी x ९० सें.मी आकाराचे खड्डे खणून करावी. हे खड्डे माती, २ घमेली चांगले कुजलेले शेणखत, १.५ किलो सिंगल सुपर फॉस्फेट आणि १०० ग्रॅम मिथल पॅरॉथिऑन पावडरच्या मिश्रणाने एप्रिल-मे महिन्यात भरून घ्यावेत.</li><li>२. खत व्यवस्थापन- एक घमेली कुजलेले शेणखत पावसाळ्यात दरवर्षी द्यावे. पाचव्या वर्षापासून ५ घमेली शेणखत, १ किलो युरिया, १.५ किलो सिंगल सुपर फॉस्फेट, ५०० ग्रॅम म्युरेट ऑफ पोटॅश द्यावे.</li><li>३. पाणी व्यवस्थापन- लागवडीनंतर पहिली दोन वर्षे प्रत्येक कलमास आठवड्यातून एक वेळ २० लिटर पाणी द्यावे.</li></ol>
९.	फळधारणा कालावधी	एप्रिल ते जून
१०.	उत्पादन क्षमता	१२५-१५० किलो प्रति झाड
११.	वाणाची वैशिष्ट्ये/ विशेष गुणधर्म	<ol style="list-style-type: none"><li>१. अधिक उत्पन्न देणारी व आकाराने मोठी फळे (२३.४ ग्रॅम) आणि बियांचे वजन कमी (३.१ ग्रॅम)</li><li>२. फळांचा रंग गर्द जांभळा</li><li>३. फळे ४ दिवस टिकतात</li><li>४. रसाचे प्रमाण अधिक, प्रक्रिया उद्योगात वापर</li></ol>

१२.



वाणासंबंधी छायाचित्रे





**डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली**  
विद्यापीठाने निर्मिती केलेले सुधारित व संकरीत वाणाबदल सर्व समावेशक व सविस्तर माहिती

अनु. क्र.	तपशिल	सविस्तर माहिती
१.	पीक व वाणाचे नाव	सिडलेस लिंबू - कोकण लेमन
२.	प्रसारित केल्याचे वर्ष	२००७
३.	प्रसारित करणारी संस्था/विद्यापीठ	प्रादेशिक फळ संशोधन केंद्र, वेंगुर्ला डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली
४.	जमीन	चांगला निचरा होणा-या कोणत्याही प्रकारच्या जमिनीत
५.	हवामान	उष्ण व दमट
६.	लागवडीचा हंगाम व लागवडीचे अंतर	<ul style="list-style-type: none"><li>● खरीप</li><li>● ३ x ३ मी</li></ul>
७.	प्रती हेक्टर झाडांची संख्या	११००
८.	पीक व्यवस्थापन	<ol style="list-style-type: none"><li>१. <b>लागवडीचे /पेरणीचे व्यवस्थापन-</b> चांगला निचरा होणा-या कोणत्याही प्रकारच्या जमिनीत कोकण लेमनची झाडे चांगली वाढतात. वाढ जोमदार असल्याने वर्षातून निदान २ वेळा हलकी छाटणी करावी.</li><li>२. <b>खत व्यवस्थापन-</b> पहिल्या वर्षी १० किलो शेणखत त्याचबरोबर ९० ग्रॅम प्रति झाड नत्र, स्फुरद आणि पालाश द्यावे. व पुढील पाच वर्षांपर्यंत समप्रमाणात वरील मात्रा वाढवावी. पाच वर्षांनंतर २५ किलो शेणखत, ४५० ग्रॅम नत्र, स्फुरद व पालाश प्रति झाड अशी मात्रा दोन हप्त्यात द्यावी.</li><li>३. <b>पाणी व्यवस्थापन-</b> पावसाळी हंगाम सोडून २० लिटर प्रति आठवडा पाणी वर्षभर द्यावे.</li><li>४. <b>किड व्यवस्थापन</b> – पाने खाणारी अळी, पांढरी माशी, पाने पोखरणारी अळी इ. चा प्रादुर्भाव आढळून येतो. <b>पाने खाणारी अळी</b> – क्लोरोपायरीफॉस/क्युनॉलफॉस २० मिली/१० लि. पाण्यातून <b>पाने पोखरणारी अळी</b> - डायमेटोएट १४ मिली/१० लि. पाण्यातून <b>पांढरी माशी</b> – थायमेटॉक्झाम २ ग्रॅम/ १० लि. पाण्यातून</li><li>५. <b>रोग व्यवस्थापन</b> – <b>करपा-</b> कॉपर ऑक्सिक्लोराइड २.५ ग्रॅम/ लि. पाणी <b>कॅंकर-</b> कॉपर ऑक्सिक्लोराइड २५ ग्रॅम/१० लिटर अधिक स्ट्रेप्टोसायक्लिन सल्फेट ५ ग्रॅम/१० लिटर पाणी</li></ol>
९.	फळधारणा कालावधी	वर्षभर

१०.	उत्पादन क्षमता	२३.९४ किलो प्रति झाड (२६३.१२ क्विंटल प्रति हेक्टर)
११.	वाणाची वैशिष्ट्ये/ विशेष गुणधर्म	<ol style="list-style-type: none"> <li>१. वर्षभर उत्पादन, घोसात फळधारणा</li> <li>२. प्रक्रिया उद्योगाला उपयुक्त</li> <li>३. जाड साल, बी विरहित फळ</li> <li>४. रसाला चांगला वास व स्वाद</li> <li>५. आंबा, नारळ यांसारख्या पिकांमध्ये आंतरपीक म्हणून लागवड</li> </ol>
१२.	वाणासंबंधी छायाचित्रे	 



**डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली**  
विद्यापीठाने निर्मिती केलेले सुधारित व संकरीत वाणाबदल सर्व समावेशक व सविस्तर माहिती

अनु. क्र.	तपशिल	सविस्तर माहिती
१.	पीक व वाणाचे नाव	जायफळ - कोकण सुगंधा
२.	प्रसारित केल्याचे वर्ष	१९९८
३.	प्रसारित करणारी संस्था/विद्यापीठ	प्रादेशिक फळ संशोधन केंद्र, वेंगुर्ला डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली
४.	जमीन	उत्तम निच-याची जांभ्या मातीची
५.	हवामान	उष्ण व दमट हवामान
६.	लागवडीचा हंगाम व लागवडीचे अंतर	<ul style="list-style-type: none"><li>● खरीप</li><li>● नारळ सुपारीच्या बागांमध्ये ५.४ x ५.४ मी. तर नारळाच्या बागेत ७.५ x ७.५ मी</li></ul>
७.	प्रती हेक्टर झाडांची संख्या	नारळ सुपारीच्या बागांमध्ये ३४३ नारळाच्या बागेत १७८
८.	पीक व्यवस्थापन	<p>१. <b>लागवडीचे /पेरणीचे व्यवस्थापन-</b> जायफळाच्या झाडावर ५० टक्के सावली राहिल अशा ठिकाणी लागवड करावी. ९० x ९० x ९० से.मी. आकाराचे खडे खणावेत. खडे भरताना वरच्या थरात सुपीक माती आणि १० किलो शेणखत, १ किलो निमकेक व १ किलो सिंगल सुपर फॉस्फेट व १०० ग्रॅम ५ टक्के कार्बारील भुकटी घालावी जून महिन्याच्या सुरुवातीस एक वर्ष वयाची कलमे खडुयाच्या मध्यभागी लावावीत. मादी कलमे लावली असल्यास १० टक्के नर कलमे परागी करणासाठी व फलधारणेसाठी लावावीत. कलमे लावल्यानंतर कलमाच्या जोडाखाली खुंटापासून येणारी फुट सतत काढावी.</p> <p>२. <b>पाणी व्यवस्थापन-</b> नारळ - सुपारीच्या बागांना जेव्हा पाणी देतात त्यावेळी जायफळांच्या कलमांना पाणी द्यावे. पाण्याचा उन्हाळ्यात ताण पडल्यास मोठ्या प्रमाणावर कोवळी फळे गळून पडतात.</p> <p>३. <b>किड व्यवस्थापन -</b> या झाडास किडी रोगांपासून फारसा उपद्रव होत नाही.</p> <p>४. <b>रोग व्यवस्थापन -</b> क्वचित फळे कुजणे हा रोग आढळून येतो. यासाठी १ टक्का बोर्डोमिश्रणाची फवारणी करून ह्या रोगावर नियंत्रण करता येते.</p>
९.	फळधारणा कालावधी	जुलै ते सप्टेंबर
१०.	उत्पादन क्षमता	१० वर्षांच्या कलमी झाडापासून ५०० ते ६०० प्रति झाड फळे

११.	वाणाची वैशिष्ट्ये/ विशेष गुणधर्म	<ol style="list-style-type: none"><li>१. दरवर्षी फळधारणा</li><li>२. जायफळाच्या झाडापासुन जायफळ बी व जायपत्री हे दोन मसाल्याचे पदार्थ मिळतात</li><li>३. जायफळाच्या टरफलापासुन गोडकॅन्डी, टरफल पावडर, लोणचे, चटणी इ. बनविण्यासाठी वापर</li><li>४. आंतरपिक म्हणून नारळ सुपारीच्या झाडात लागवड</li></ol>
१२.	वाणासंबंधी छायाचित्रे	



**डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली**  
विद्यापीठाने निर्मिती केलेले सुधारित व संकरीत वाणाबदल सर्व समावेशक व सविस्तर माहिती

अनु. क्र.	तपशिल	सविस्तर माहिती
१.	पीक व वाणाचे नाव	फणस - कोकण प्रॉलिफिक
२.	प्रसारित केल्याचे वर्ष	२००४
३.	प्रसारित करणारी संस्था/विद्यापीठ	प्रादेशिक फळ संशोधन केंद्र, वेंगुर्ला डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली
४.	जमीन	डोंगर उताराच्या जमिन, चांगला निचरा होणारी रेटाड, पोयट्याची किंवा तांबडी जमिन
५.	हवामान	उष्ण व दमट
६.	लागवडीचा हंगाम व लागवडीचे अंतर	<ul style="list-style-type: none"><li>● खरीप</li><li>● १० x १० मी</li></ul>
७.	प्रती हेक्टर झाडांची संख्या	१००
८.	पीक व्यवस्थापन	<ol style="list-style-type: none"><li>१. <b>लागवडीचे /पेरणीचे व्यवस्थापन-</b> फणसाच्या लागवडीसाठी ८ ते १० मीटर अंतरावर १ x १ x १ मीटर आकाराचे खड्डे खोदून ते चांगली माती, २ घमेली शेणखत व १.५ किलो स्फुरद आणि १०० ग्रॅम २ टक्के मिथिल पॅरॅथिऑन भुकटी यांच्या मिश्रणाने भरून घ्यावेत. लागवड चांगल्या कापा जातीच्या कलमापासून करावी.</li><li>२. <b>खत व्यवस्थापन-</b> पाचव्या वर्षापासून प्रत्येक झाडास २० किलो शेणखत, १ किलो नत्र, १.५ किलो स्फुरद व ५०० ग्रॅम पालाश द्यावे. पहिली पाच वर्षे वयानुसार वरील खतांची मात्रा द्यावी.</li><li>३. <b>पाणी व्यवस्थापन-</b> लागवडीनंतर बुंध्याजवळ पावसाळ्यात पाणी साचणार नाही याची काळजी घ्यावी.</li></ol>
९.	फळधारणा कालावधी	एप्रिल ते जून
१०.	उत्पादन क्षमता	४२०.५६ किलो प्रति झाड (४२.०५६ टन प्रति हेक्टर)
११.	वाणाची वैशिष्ट्ये/ विशेष गुणधर्म	<ol style="list-style-type: none"><li>१. अधिक उत्पन्न देणारी कापा फणसाची प्रक्रियेस उपयुक्त जात</li><li>२. मध्यम आकार (फळाचे सरासरी वजन ७.५ किलो) व लवकर फळधारणा</li><li>३. गरे जाड, पिवळसर पांढरट रंगाचे खुसखुशीत</li><li>४. उत्तम स्वाद, गोड चव, पावसाळ्यातही गर चांगला राहतो</li></ol>

१२.

वाणासंबंधी छायाचित्रे







**डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली**  
विद्यापीठाने निर्मिती केलेले सुधारित व संकरीत वाणाबदल सर्व समावेशक व सविस्तर माहिती

अनु. क्र.	तपशिल	सविस्तर माहिती
१.	पीक व वाणाचे नाव	करवंद - कोकण बोल्ड
२.	प्रसारित केल्याचे वर्ष	२००४
३.	प्रसारित करणारी संस्था/विद्यापीठ	प्रादेशिक फळ संशोधन केंद्र, वेंगुर्ले, डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली
४.	जमीन	करवंदाचे झाड हे कोणत्याही निच-याच्या जमिनीत चांगल्या प्रकारे वाढते. हे हलक्या मुरमाड तसेच कातळ असलेल्या जमिनीतही चांगले येते.
५.	हवामान	कोरड्या हवामानापासून ते उष्ण दमट हवामानात आणि कमी ते अति पावसाच्या प्रदेशातही चांगले येते.
६.	लागवडीचा हंगाम व लागवडीचे अंतर	४ X ४ मी
७.	प्रती हेक्टर झाडांची संख्या	६२५ प्रती हेक्टर
८.	पीक व्यवस्थापन	<p><b>१. लागवडीचे /पेरणीचे व्यवस्थापन :</b> लागवडीसाठी एप्रिल-मे महिन्यात ४५ X ४५ X ४५ सेमी आकाराचे खडे खणून माती, चांगले कुजलेले शेणखत (२ किलो) व २०० ग्रॅम सिंगल सुपर फॉस्फेट मिसळून पाऊस सुरु होण्याच्या अगोदर भरून ठेवावे.</p> <p><b>२. खत व्यवस्थापन :</b> चौथ्या वर्षापासून १० किलो शेणखत १०० ग्रॅम युरिया, १०० ग्रॅम सिंगल सुपर फॉस्फेट आणि ५० ग्रॅम म्युरेट ऑफ पोटॅश खत ऑगस्ट- सप्टेंबर महिन्यात घालावे.</p> <p><b>३. पाणी व्यवस्थापन :</b> हिवाळ्यात पंधरा दिवसाच्या अंतराने व उन्हाळ्यात आठवड्याच्या अंतराने पाण्याच्या पाळ्या लागवडीच्या पहिल्या वर्षी द्याव्यात.</p>
९.	फळधारणा कालावधी	एप्रिल ते मे
१०.	उत्पादन क्षमता	३.५० ते ५ कि. प्रति झाड
११.	वाणाची वैशिष्ट्ये/ विशेष गुणधर्म	<p>१. मोठी फळे (१२ ते १६ ग्रॅम) व घोसाने लागतात</p> <p>२. फळे गोलाकार असून गराचे प्रमाण ९२ टक्के</p> <p>३. एकूण विद्राव्य घटक (१३.० अंश)</p> <p>४. फळातील बिया मृदू असून चावन खाता येतात.</p>
१२.	वाणासंबंधी छायाचित्रे	