



प्रादेशिक हवामान पूर्वानुमान केंद्र, मुंबई आणि डॉ. बाळासाहेब सावंत कॉकण कृषि विद्यापीठ, दापोली  
हवामानावर आधारीत कृषि सल्ला (ठाणे व पालघर जिल्हा)



अंक ३०/२०१९

दिनांक १२/०४/२०१९

कालावधी ५ दिवस

डॉ. अशोककुमार चव्हाण,  
विभाग प्रमुख,  
कृषिविदया विभाग  
९४२२३७३३९६

डॉ. विजय मोरे,  
नोडल ऑफिसर,  
कृषिविदया विभाग  
९४२२३७४००९

डॉ. शितल यादव,  
तांत्रिक अधिकारी  
कृषिविदया विभाग  
८३७९९०११६०

मागील हवामान आठवडा सारांश (दिनांक ०६/०४/२०१९ ते १२/०४/२०१९)							हवामानाचे घटक	हवामान पूर्वानुमान (दिनांक १३/०४/२०१९ सकाळी ८:३० पासून १७/०४/२०१९ सकाळी ८:३० वाजेपर्यंत)				
०६/०४	०७/०४	०८/०४	०९/०४	१०/०४	११/०४	१२/०४		१३/०४	१४/०४	१५/०४	१६/०४	१७/०४
०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	पाऊस (मिमी)	०	०	०	८	०
३२.८	३२.०	३२.०	३२.०	३२.२	३२.२	३२.४	कमाल तापमान (अं.से)	३८	३९	३९	३९	३७
२१.२	२१.४	२१.६	२१.८	२२.४	२३.४	२२.६	किमान तापमान (अं.से)	२६	२६	२७	२६	२६
०	०	०	०	०	०	०	मेघाच्छादन (ऑक्टा)	०	१	३	४	२
८१	७७	९३	९५	८६	९०	७७	सकाळची सापेक्ष आर्द्रता	५०	४३	४३	५०	५९
५९	६९	६३	६०	६८	६४	-	दुपारची सापेक्ष आर्द्रता	२५	१९	१८	२२	२४
३.८	२.६	३.३	३.१	३.४	३.५	३.१	वाऱ्याचा वेग (किमी/तास)	५	४	४	३	५
इ.	वा.उ.	शांत	इ.	द.	इ.	इ.उ.	वाऱ्याची दिशा	नै.प.	नै.	नै.प.	पू.	ई.उ.
पाऊस (मिमी) मागील आठवडयातील							पाऊस (मिमी) ११/२०१९ पासून आजपर्यंत	पाऊस (मिमी) गेल्या वर्षीचा				
०.०							०.०	२३५९.६				

हवामान पूर्वानुमान कृषि सल्ला

दिनांक १६ एप्रिल, २०१९ रोजी पावसाची शक्यता आहे. दिनांक १३ ते १७ एप्रिल, २०१९ पर्यंत कमाल व किमान तापमानात वाढ होण्याची शक्यता आहे.

पिक	अवस्था	कृषि सल्ला
उन्हाळी भात	फुलोरा अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> <li>उन्हाळी भात पिकास नराचा तिसरा हप्ता हेक्टरी २० कि. ग्रॅ. नत्र (४३ कि. ग्रॅ. युरिया ) पिक फुलोऱ्यात असताना देण्यात यावा तसेच लॉब्या आल्यानंतर दहा दिवसांपर्यंत शेतामध्ये पाण्याची पातळी १० सें. मी. पर्यंत ठेवावी.</li> </ul>
आंबा	फलधारणा अवस्था (अंडाकृती ते पक्वता अवस्था)	<ul style="list-style-type: none"> <li>जिल्ह्यातील काही ठिकाणी मोठ्या आकाराची फळे काढणीच्या अवस्थेत असून फळांची काढणी 'नूतन' झेल्याच्या सहाय्याने चौदा आणि (८० ते ८५ टक्के) पक्वतेला देठासह सकाळी १० वाजेपर्यंत किंवा संध्याकाळी ४ नंतर वाढून देण्यात यावे. उष्णतेमुळे फळांचे तापमान वाढून साक्याचे प्रमाण वाढण्याची शक्यता असल्याने आंब्याची फळे काढल्यानंतर सावलीमध्ये ठेवावीत तसेच आंबा फळांची वाहतूक रात्रीच्या वेळेस करावी. फळे काढणीच्या किमान ८ दिवसा आगोर झाडावर कोणतीही फवारणी करू नये.</li> <li>आंब्यावरील काढणी पश्चात बुरशीजन्य रोगापासून आंबा फळांचे संरक्षण करण्यासाठी काढणी नंतर लगेचच फळे ५२° सें. अं. तापमानाच्या पाण्यात १० मिनिटे बुडवून काढावीत व नंतर फळे पिकविण्यासाठी ठेवावीत. डॉ. बाळासाहेब सावंत कॉकण कृषि विद्यापीठाने शिफारस केलेल्या कोरोगोटेड फायबर बॉक्समध्ये फळे पॅकिंग करावीत.</li> <li>दिनांक १६ एप्रिल रोजी हलक्या स्वरूपाच्या पावसाची शक्यता असल्याने आंबा पिकावर करपा व भुरी रोगाचा प्रादुर्भाव होण्याची शक्यता आहे. करपा रोगाच्या नियंत्रणासाठी कार्बेन्डाझीम १२ टक्के + मॅन्कोझेब ६३ टक्के १० ग्रॅम. प्रति १० लिटर पाण्यातून व भुरी रोगाच्या नियंत्रणासाठी ५ टक्के हेक्झाकोनॅझोल ५ मि. ली. किंवा पाण्यात विरघळणारे ८० टक्के गंधक २० ग्रॅम प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी. तसेच आंबा फळांचे फळमाशीपासून संरक्षण करण्यासाठी विद्यापीठाने शिफारस केलेले "रक्षक फळमाशी सापळा" प्रती हेक्टरी ४ या प्रमाणात बागेमध्ये झाडाच्या खालील बाजूच्या फांद्यावर लावावेत. फळगळ झालेली आंबा फळे गोळा करून नष्ट करावी व बागेत स्वच्छता ठेवावी. आंबा फळांचे पावसापासून संरक्षण करण्यासाठी आंबा फळांना कागदी/ वर्तमानपत्रापासून बनविलेल्या पिशव्यांचे आवरण घालावे.</li> <li>नवीन लागवड केलेल्या आंबा कलमांना पहिली तीन वर्षे पाणी देण्याची व्यवस्था करावी तसेच जोडाच्या खाली बुंध्यावर येणारी फूट वेळोवेळी काढून टाकावी. उन्हाळ्यात पहिल्या वर्षी आठवडयातून दोन वेळा तर दुसऱ्या वर्षी पंधरा दिवसातून दोन वेळा व तिसऱ्या वर्षी महिन्यातून दोन वेळा प्रत्येक कलमांना ३० लिटर पाणी द्यावे.</li> <li>आंबा नवीन लागवडीसाठी निवडलेल्या क्षेत्रातील साफ सफाई करून घ्यावी. एप्रिल - मे महिन्यात १० x १० मीटर अंतरावर व घन पध्दतीने लागवडीसाठी ५ x ५ मीटर अंतरावर १ x १ x १ मीटर आकाराचे खड्डे खणून ते चांगली माती आणि तीन ते चार घमेली चांगले कुजलेले शेणखत आणि ३ किलो सिंगल सुपर फॉस्फेट या मिश्रणाने भरून तयार ठेवावेत. सूचना : अर्धवट कुजलेले शेणखत वापरल्यास कलमांना वाळवीचा प्रादुर्भाव होण्याची शक्यता असते.</li> </ul>
काजू	नवीन लागवड	<ul style="list-style-type: none"> <li>काजू नवीन लागवडीसाठी निवडलेल्या क्षेत्रातील साफ सफाई करून घ्यावी. एप्रिल - मे महिन्यात ७ x ७ मीटर किंवा ८ x ८ मीटर अंतरावर ०.६ x ०.६ x ०.६ मीटर आकाराचे खड्डे खणून ते चांगली माती आणि दीड ते दोन घमेली चांगले कुजलेले शेणखत आणि अर्धा किलो सिंगल सुपर फॉस्फेट या मिश्रणाने भरून तयार ठेवावेत. सूचना : अर्धवट कुजलेले शेणखत वापरल्यास कलमांना वाळवीचा प्रादुर्भाव होण्याची शक्यता असते.</li> </ul>
चिक्	फुलोरा व फलधारणा	<ul style="list-style-type: none"> <li>चिक् पिकांमध्ये फलकळी पोखरणान्या अळीचा प्रादुर्भाव दिसून येण्याची शक्यता असल्याने नियंत्रणासाठी इमामेक्टीन बेन्झोएट ५ टक्के एस. जी. ४.५ ग्रॅम किंवा डेल्टामेथीन २.८ टक्के प्रवाही १० मि. ली. किंवा लॅम्बडा सायहॅलोथ्रीन ५ टक्के प्रवाही १० मि. ली. किंवा प्रोफेनोफोस ४० टक्के प्रवाही १० मि. ली. प्रती १० लिटर पाण्यात या पैकी कोणत्याही एका कीटकनाशकाची फवारणी ५० टक्के फुले आल्यावर एकूण तीन फवारण्या एक महिन्याच्या अंतराने मार्च, एप्रिल व मे मध्ये कराव्यात. तसेच किडीच्या सर्वेक्षणासाठी निळ्या रंगाच्या प्रकाशसापळा बागेत बसवावा.</li> <li>बाष्पीभवनामध्ये वाढ होत असल्याने, चिक् बागेत ५ ते ६ दिवसांच्या अंतराने पाणी देण्याची व्यवस्था करावी तसेच आच्छादनाचा वापर करावा.</li> <li>चिक् नवीन लागवडीसाठी निवडलेल्या क्षेत्रातील साफ सफाई करून घ्यावी. एप्रिल - मे महिन्यात १० x १० मीटर अंतरावर १ x १ x १ मीटर आकाराचे खड्डे खणून ते चांगली माती आणि तीन ते चार घमेली चांगले कुजलेले शेणखत आणि २.५ किलो सिंगल सुपर फॉस्फेट या मिश्रणाने भरून तयार ठेवावेत. सूचना : अर्धवट कुजलेले शेणखत वापरल्यास कलमांना वाळवीचा प्रादुर्भाव होण्याची शक्यता असते.</li> </ul>
भाजीपाला/ फळबाग रोपवाटिका	फुलोरा	<ul style="list-style-type: none"> <li>उन्हाळी भेंडीवर शेड व फळे पोखरणान्या अळीचा प्रादुर्भाव दिसून आल्यास किडग्रस्त फळे नष्ट करावीत व नियंत्रणासाठी सायपरमेथीन २५ टक्के प्रवाही ३ मि. ली. किंवा लॅम्बडा सायहॅलोथ्रीन ५ टक्के प्रवाही ६ मि. ली. प्रती १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.</li> <li>बाष्पीभवनामध्ये वाढ होत असल्याने, फळबाग रोपवाटिकेस, नवीन लागवड केलेल्या फळबागा तसेच भाजीपाला पिकास नियमित पाणी देण्याची व्यवस्था करावी.</li> </ul>
दुभती जनावरे/ शेळ्या/ कुकुटपालन	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>जनावरांच्या शरीराचे तापमान संतुलित राहण्यासाठी जनावरांना ताजे स्वच्छ व थंड पाणी मुबलक प्रमाणात देण्यात यावे.</li> <li>तापमानात वाढ संभवत असल्याने उष्णतेपासून संरक्षण करण्यासाठी गोठ्याचे/कुकुटपालन शेडचे छप्पर गवत, भाताचा पेंडा, किंवा नारळाच्या झावळ्या यांनी झाकून त्यावर अतिउन्हाच्यावेळी पाणी पडेल अशी व्यवस्था करावी तसेच वारा वाहत असलेल्या दिशेने गोठ्याच्या / शेडच्या बाजूस पाण्यात भिजवलेले बारदान किंवा गोणपाट बांधावे.</li> <li>गोचीडांपासून संरक्षण करण्यासाठी जनावरांच्या अंगास केसांच्या उलट दिशेने २ टक्के मिथिल पॅथिऑनची भुकटी चोळावी.</li> </ul>

सदर कृषि सल्ला पत्रिका डॉ. बाळासाहेब सावंत कॉकण कृषि विद्यापीठ, दापोली येथील ग्रामीण कृषि मॉडेल सेवा योजनेतील तज्ञ समितीच्या शिफारशीवरून तयार करून प्रसारित करण्यात आली.  
अधिक माहितीसाठी नजीकच्या कृषि विद्यापीठाचे केंद्र किंवा महाराष्ट्र शासनाचे कृषि अधिकारी यांच्याशी संपर्क करावा