प्रादेशिक हवामान पूर्वानुमान केंद्र, मुंबई आणि डॉ. बाळासाहेब सावंत कोंकण कृषि विद्यापीठ, दापोली

हवामानावर आधारीत कृषि सल्ला (ठाणे व पालघर जिल्हा)

(०२३५८) २८२३८७

अंक १३/२०१९ **दिनांक १२/०२/२०१९** **कालावधी ५ दिवस**

डॉ. सुभाष चव्हाण,
विभाग प्रमुख,
कृषिविदया विभाग
९४२२४३१०६७

डॉ. विजय मोरे,
नोडल ऑफिसर,
कृषिविदया विभाग
९४२२३७४००१

डॉ. शितल यादव,
तांत्रिक अधिकारी
कृषिविदया विभाग
८३७९९०११६०

मागील हवामान आठवडा सारांश (दिनांक ०६/०२/२०१९ ते १२/०२/२०१९)							हवामानाचे घटक	हवामान पूर्वानुमान (दिनांक १३/०२/२०१९ सकाळी ८:३० पासून १७/०२/२०१९ सकाळी ८:३० वाजेपर्यंत)				
०६/०२	०७/०२	०८/०२	०९/०२	१०/०२	११/०२	१२/०२		१३/०२	१४/०२	१५/०२	१६/०२	१७/०२
०.०	०.०	०.०	-	-	-	-	पाऊस (मिमी)	०	०	०	०	०
३०.६	२८.०	२६.८	-	-	-	-	कमाल तापमान (अं.से)	३४	३४	३४	३२	३१
१७.४	१५.२	१३.६	-	-	-	-	किमान तापमान (अं.से)	१७	१६	१७	१७	१७
०	०	०	-	-	-	-	मेघाच्छादन (ऑक्टा)	१	१	०	०	०
९४	८८	५७	-	-	-	-	सकाळची सापेक्ष आर्द्रता	३३	५०	५८	५७	४३
४४	४७	-	-	-	-	-	दुपारची सापेक्ष आर्द्रता	२४	२६	२९	२८	१८
२.४	२.८	३.८	-	-	-	-	वाऱ्याचा वेग (किमी/तास)	५	४	४	६	५
शांत	आ.द.	नै.	-	-	-	-	वाऱ्याची दिशा	ई.ऊ.	ई.	ई.	ई.	ई.पू.

पाऊस (मिमी) मागील आठवडयातील	पाऊस (मिमी) १/१/२०१८ पासून आजपर्यंत	पाऊस (मिमी) गेल्या वर्षीचा
०.०	०.०	२३५९.६

हवामान पूर्वानुमान कृषि सल्ला

दिनांक १३ ते १७ फेब्रुवारी २०१९ पर्यंत कमाल व किमान तापमान साधारण राहील. दिनांक १३ ते १७ फेब्रुवारी २०१९ पर्यंत वाऱ्याचा वेग ४ ते ६ कि. मी. प्रति तास राहील.

पिक	अवस्था	कृषि सल्ला
उन्हाळी भात	रोप अवस्था	• उन्हाळी भात पिकासाठी पाण्याचे नियोजन करावे. पुनर्लागवडीनंतर पहिल्या ३० दिवसांपर्यंत शेतात पाण्याची पातळी २.५ ते ५ सें. मी. ठेवावी जेणेकरुन तणांचा प्रादुर्भाव कमी होण्यास मदत होईल.
भुईमुग	फुलोरा	• बाष्पीभवनामध्ये वाढ होत असल्याने भुईमुग पिकास जमिनीच्या मगदुरानुसार ८ ते १० दिवसांच्या अंतराने पाणी दयावे. त्याचप्रमाणे लागवडीनंतर ४५ - ६० दिवसांनी पिकावर रिकामे पिंप फिरवावे जेणेकरुन जमिनीत घुसणाऱ्या आऱ्यांची आणि शेंगाची संख्या वाढण्यास मदत होईल.
कडधान्ये पिके	शेंगा अवस्था	• काढणीस तयार झालेल्या कडधान्य पिकांची काढणी सकाळी आणि संध्याकाळच्या वेळी करून उन्हात व्यवस्थित वाळवावे.
आंबा	मोहोर व फलधारणा अवस्था	• सध्या आंबा पिकामध्ये मोहोर फुटण्याची व वाटाण्याच्या आकाराची फळे येण्याची अवस्था असून त्यावर तुडतुड्याचा आणि करपा रोगाचा प्रादुर्भाव होण्याची शक्यता असल्यामुळे मोहोर संरक्षण वेळापत्रकानुसार चौथी फवारणी (तिसऱ्या फवारणीनंतर १५ दिवसांच्या अंतराने) थायमेथाक्झाम २५ टक्के डब्ल्यु. जी. १ ग्रॅम + भुरी रोगाच्या नियंत्रणासाठी ५ टक्के हेक्झाकोनॅझोल ५ मि. ली. किंवा पाण्यात विरघळणारे ८० टक्के गंधक २० ग्रॅम + करपा रोगाच्या नियंत्रणासाठी कार्बेन्डाझीम १२ टक्के + मॅन्कोझेब ६३ टक्के १० ग्रॅम. प्रति १० लिटर पाण्यातून फवारणी करावी. • हवामान अंदाजानुसार तापमानात वाढ संभवत असल्याने आंब्याची फळगळ होण्याची शक्यता असल्याने फळगळ कमी करण्यासाठी फलधारणा झाल्यावर चौथ्या फवारणीपासून ते सहाव्या फवारणीपर्यंत फवारणीच्या द्रावणात २ टक्के युरिया (२०० ग्रॅम प्रती १० लिटर पाण्यातून) मिसळून फवारणी करावी. किंवा आंब्यास मोहोर येऊन फळे वाटणा, गोठी व अंडाकृती असताना १ टक्का पोटशियम नायट्रेटच्या तीन वेळा फवारणी करावी. **सूचना:** युरिया पाण्यात पूर्णपणे मिसळल्यानंतर त्यात कीटकनाशक मिसळावे. • फळगळ कमी करण्यासाठी फलधारणा झाल्यावर पाण्याच्या उपलब्धतेनुसार १५० ते २०० लिटर पाणी प्रती झाडास या प्रमाणात १५ दिवसांच्या अंतराने ३ ते ४ पाळ्या दयाव्यात. • फळ वाटणा आकारचे असताना फळाचा आकार, फळाचे वजन फळामधील साका आणि फळमाशीपासून संरक्षण करण्यासाठी २५ x २० आकाराची पेपर पिशवी लावावी.
नारळ	-	• नारळाच्या पाच वर्षावरील माडास ७५० ग्रॅम युरिया व ६६७ ग्रॅम म्युरेट ऑफ पोटाश असा खताचा तिसरा हप्ता दयावा. खते नारळाभोवती १.५ ते १.८ मीटर अंतरावर मातीत मिसळून दयावीत व खते दिल्यानंतर माडास पाणी दयावे.
फुलपिके	फुल अवस्था	• ॲस्टर व झेंडू पिकामध्ये कळ्या धरू लागल्यापासून ते फुले काढणीपर्यंत पाण्याचा ताण पडू देवू नये, अन्यथा फुल उत्पादनावर परिणाम होवू शकतो.
भाजीपाला/ फळबाग रोपवाटिका	फळधारणा	• पुढील पाचही दिवस वाऱ्याचा वेग जास्त असल्याने भेंडी, वांगी, टोमेटो, मिरची इ. पिकांना भर दयावी आणि काठीचा आधार द्यावा. • काढणीस तयार झालेल्या भाजीपाला पिकांची काढणी करावी • फळबाग रोपवाटिकेस, नवीन लागवड केलेल्या फळबागा तसेच भाजीपाला पिकास पाणी देण्याची व्यवस्था करावी.
दुभती जनावरे/ शेळ्या/ कुकुटपालन	-	• जनावरांना पिण्यासाठी स्वच्छ पाणी पुरवठ्याची व्यवस्था करावी. • जनावरांना तापसरी किंवा गोचीडाचा प्रादुर्भाव आढळून आल्यास पशुवैद्यकच्या मार्गदर्शनाखाली उपाययोजना करावी.

सदर कृषि सल्ला पत्रिका डॉ. बाळासाहेब सावंत कोंकण कृषि विद्यापीठ, दापोली येथील ग्रामीण कृषि मौसम सेवा योजनेतील तज्ञ समितीच्या शिफारशीवरून तयार करून प्रसारित करण्यात आली.

अधिक माहितीसाठी नजीकच्या कृषी विद्यापीठाचे केंद्र किंवा महाराष्ट्र शासनाचे कृषी अधिकारी यांच्याशी संपर्क करावा