



हवामानावर आधारीत कृषि सल्ला (रायगड जिल्हा)  
(शामीण कृषि मौसम सेवा, डॉ. बाळासाहेब सावंत कॉकण कृषि विद्यापीठ, दापोली आणि प्रादेशिक हवामान पूर्वानुमान केंद्र,  
मुंबई यांच्या संयुक्त विद्यमाने)  
(०२३५८) २८२३८७



अंक १०३/२०१९

डॉ. प्रशांत बोडके,  
विभाग प्रमुख,  
कृषिविद्या विभाग  
९४२०४१३२५५

दिनांक २४/१२/२०१९  
डॉ. विजय मोरे,  
नोडल ऑफिसर,  
कृषिविद्या विभाग  
९४२२३७४००१

कालावधी ५ दिवस  
डॉ. शितल यादव,  
तांत्रिक अधिकारी  
कृषिविद्या विभाग  
८३७९९०११६०

मागील हवामान आठवडा सारांश (दिनांक १८/१२/२०१९ ते २४/१२/२०१९)							हवामानाचे घटक	हवामान पूर्वानुमान (दिनांक २५/१२/२०१९ सकाळी ८:३० पासून २९/१२/२०१९ सकाळी ८:३० वाजेपर्यंत)				
१८/१२	१९/१२	२०/१२	२१/१२	२२/१२	२३/१२	२४/१२		२५/१२	२६/१२	२७/१२	२८/१२	२९/१२
०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	-	पाऊस (मिमी)	०	०	२	०	०
३२.०	३२.४	३३.२	३३.७	३२.२	३२.०	-	कमाल तापमान (अं.से)	३३	३१	३०	३२	३३
१८.५	१६.७	१७.०	१८.२	२०.०	१९.८	-	किमान तापमान (अं.से)	२३	२२	२०	२२	२०
०	०	२	६	८	४	-	मेघाच्छादन (ऑक्टा)	५	८	५	३	५
९०	९६	९४	९१	८८	९१	-	सकाळची सापेक्ष आर्द्रता	७५	७६	७९	७०	७१
३८	३५	३६	३७	३९	-	-	दुपारची सापेक्ष आर्द्रता	४५	५६	५९	४०	४३
२.५	२.०	१.४	१.५	१.५	१.३	-	वाऱ्याचा वेग (किमी/तास)	४	५	५	३	३
नै.प.	वा.प.	शांत	शांत	द.	शांत	-	वाऱ्याची दिशा	ई.पू.	ई.	ई.पू.	आ.द.	इ.पू.
पाऊस (मिमी) मागील आठवड्यातील							पाऊस (मिमी) १/१२/२०१९ पासून आजपर्यंत	पाऊस (मिमी) गेल्या वर्षाचा				
०.०							५२२२.१	३५५८.३				

हवामान पूर्वानुमान कृषि सल्ला  
दिनांक २५ ते २९ डिसेंबर, २०१९ दरम्यान आकाश ढगाळ राहिल.

पिक	अवस्था	कृषि सल्ला
भात	रोपवाटिका	<ul style="list-style-type: none"> <li>भात रोपवाटीकेसाठी गादी वाफे तयार करावेत. प्रथम जमीन नांगरून ढेकळे फोडावीत आणि प्रती गुंठा क्षेत्रास १०० किलो शेणखत जमिनीत मिसळावे. जमिनीचा उतार लक्षात घेऊन, १ मी. x १० मी. अंतराचे गादीवाफे तयार करावे वाफ्यांना प्रती गुंठा क्षेत्रास १ किलो युरिया व ३ किलो सिंगल सुपर फॉस्फेट द्यावे.</li> <li>उन्हाळी भात लागवडीसाठी कर्जत-१८४, रत्ना, रत्नागिरी-१, रत्नागिरी-७४, रत्नागिरी-२४, रत्नागिरी-७११, कर्जत-१, कर्जत-३ या जातींचे बियाणे वापरावे. पेरणीपूर्वी बियाण्यास २.५ ग्रॅम प्रती किलो प्रमाणात थायरम बुरशीनाशक चोळावे. रोपवाटीकेतील तणांच्या बंदोबस्तासाठी पेरणीनंतर वाफे ओले होताच ऑक्सीडायरजोल (६ ई. सी.) प्रती लिटर पाण्यात ३ मि. ली. याप्रमाणे प्रती गुंठा क्षेत्रास ५ लिटर या प्रमाणात एकसारखे फवारावे.</li> </ul>
पांढरा कांदा	पुर्नलागवड	<ul style="list-style-type: none"> <li>कांदा पिकाची रोपे लागवडीयोग्य झाली असल्यास पुर्नलागवड करावी. लागवड २ मीटर रुंदीच्या सपाट वाफ्यावर किंवा गादीवाफ्यावर १० x १२ सेंमी किंवा १० x १५ सेंमी किंवा १० x २० सेंमी अंतरावर करावी. नांगरणीच्या वेळेस जमिनीत हेक्टरी २५-३० टन शेणखत मिसळावे. लागवडीच्या वेळेस प्रती हेक्टरी १०९ किलो युरिया, ३१३ किलो सिंगल सुपर फॉस्फेट आणि ८३ किलो म्युरेट ऑफ पोटश खताची मात्रा द्यावी. पुर्नलागवड करण्याच्या पूर्व संध्येला रोपांना भरपूर पाणी द्यावे तसेच लागवड सकाळी अथवा संध्याकाळी करावी. लागवडीनंतर लगेच पाणी द्यावे.</li> </ul>
आंबा	पालवी अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> <li>पुढील पाचही दिवस ढगाळ वातावरण राहून आर्द्रतेत वाढ संभवत असल्याने पालवी अवस्थेत असलेल्या आंबा पिकावर तुडतुड्यांचा तसेच करपा रोगाचा प्रादुर्भाव होण्याची शक्यता असल्याने नियंत्रणासाठी डेल्टामेथेन २.८% प्रवाही १० मि.ली. अधिक संयुक्त बुरशीनाशक (कार्बेन्डिझिम १२% + मन्कोझेब ६३%) १० ग्रॅम प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.</li> <li>नवीन लागवड केलेल्या आंबा पिकाच्या रोपांवर ढगाळ वातावरणामुळे करपा रोगाचा प्रादुर्भाव होण्याची शक्यता असून रोगामुळे पानांवर अनियमित वेडेवाकडे फिकट किंवा गडद वितकरी रंगाचे ठिपके दिसून येतात. रोगाच्या नियंत्रणासाठी बागेत स्वच्छता राखून रोगग्रस्त फांद्या कापून काढाव्यात तसेच गळून पडलेली रोगट पाने नष्ट करावीत. तसेच संपूर्ण झाडावर ०.२५ टक्के कॉपर ऑक्झीक्लोराईड २५ ग्रॅम प्रति १० लिटर पाण्यात किंवा ०.१ टक्का कार्बेन्डिझिम १० ग्रॅम प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून किंवा १ टक्का बोर्डोमिश्रण फवारावे.</li> </ul>
काजू	मोहोर अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> <li>पुढील पाचही दिवस ढगाळ वातावरण संभवत असल्याने मोहोर अवस्थेत असलेल्या काजू पिकावर ढेकण्याचा प्रादुर्भाव होण्याची शक्यता आहे. ही किड मोहोरातील रस शोषून घेते त्यामुळे मोहोर सुकून जातो. मोहोराचे ढेकण्यापासून संरक्षण करण्यासाठी मोहोर फुटण्याच्या वेळी प्रोफेनोफॉस ५० टक्के प्रवाही १० मि.ली. प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी. (सदर कीटकनाशक लेबल क्लेम नाही)</li> </ul>
नारळ	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>वाढत्या तापमानामुळे बाष्पीभवनात वाढ संभवत असल्याने नवीन लागवड केलेल्या बागेस ६ ते ७ दिवसांच्या आणि पूर्ण वाढलेल्या माडास जमिनीच्या मगदुराप्रमाणे ५ ते १० दिवसांच्या अंतराने पाणी देण्याची व्यवस्था करावी.</li> </ul>
सुपारी	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>वाढत्या तापमानामुळे बाष्पीभवनात वाढ संभवत असल्याने सुपारी बागेस ७ ते ८ दिवसांच्या अंतराने पाणी देण्याची व्यवस्था करावी.</li> </ul>
कारली	फुलोरा अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> <li>कारली पिकावर पांढऱ्यामाशीचा प्रादुर्भाव दिसून येत असल्यास नियंत्रणासाठी पिकामध्ये पिवळे चिकट कागदाचे सापळे ८ प्रति एकर लावावेत.</li> </ul>

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