



हवामानावर आधारित कृषि सल्ला (रायगड जिल्हा)  
(ग्रामीण कृषि मौसम सेवा, डॉ. बाळासाहेब सावंत कोंकण कृषि विद्यापीठ, दापोली आणि प्रादेशिक हवामान पूर्वानुमान केंद्र,  
मुंबई यांच्या संयुक्त विद्यमाने)



अंक ९२/२०२०

(०२३५८) २८२३८७  
दिनांक १७/११/२०२०

कालावधी ५ दिवस

डॉ. प्रशांत बोडके,  
विभाग प्रमुख,  
कृषिविद्या विभाग  
९४२०४१३२५५

डॉ. विजय मोरे,  
नोडल ऑफिसर,  
कृषिविद्या विभाग  
९४२२३७४००१

डॉ. शितल यादव,  
तांत्रिक अधिकारी  
कृषिविद्या विभाग  
८३७९९०११६०

मागील हवामान आठवडा सारांश (दिनांक ११/११/२०२० ते १७/११/२०२०)							हवामानाचे घटक	हवामान पूर्वानुमान (दिनांक १८/११/२०२० सकाळी ८:३० पासून २२/११/२०२० सकाळी ८:३० वाजेपर्यंत)				
११/११	१२/११	१३/११	१४/११	१५/११	१६/११	१७/११		१८/११	१९/११	२०/११	२१/११	२२/११
-	-	-	-	-	-	-	पाऊस (मिमी)	०	०	०	५	०
-	-	-	-	-	-	-	कमाल तापमान (अं.से)	३६	३५	३६	३४	३५
-	-	-	-	-	-	-	किमान तापमान (अं.से)	२४	२३	२३	२४	२३
-	-	-	-	-	-	-	मेघाच्छादन (ऑक्टा)	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ
-	-	-	-	-	-	-	सकाळची सापेक्ष आर्द्रता	६८	७३	७५	७८	७५
-	-	-	-	-	-	-	दुपारची सापेक्ष आर्द्रता	४३	५०	४६	५०	५२
-	-	-	-	-	-	-	वाऱ्याचा वेग (किमी/तास)	६	६	४	३	३
-	-	-	-	-	-	-	वाऱ्याची दिशा	पू.	पू.	पू.	पू.	पू.
पाऊस (मिमी) मागील आठवडयातील							पाऊस (मिमी) ११/२०२० पासून आजपर्यंत	पाऊस (मिमी) गेल्या वर्षीचा				
०.०							३०८९.४	५१९७.२				

हवामान सारांश

हवामान अंदाज	प्रादेशिक हवामान केंद्र, मुंबई यांच्याकडून प्राप्त झालेल्या हवामान अंदाजानुसार रायगड जिल्ह्यात दिनांक २१ नोव्हेंबर, २०२० रोजी हलक्या पाऊसाची शक्यता असून आकाश ढगाळ राहील.
--------------	---

पिक	अवस्था	हवामान अंदाजावर आधारित कृषि सल्ला
सामान्य सल्ला	-	• दिनांक २१ नोव्हेंबर २०२० रोजी हलक्या पाऊसाची शक्यता असल्याने काढणी केलेल्या भात, नाचणी धान्याची सुरक्षित ठिकाणी साठवणूक करावी.
आंबा	पालवी अवस्था	• पुढील पाचही दिवस ढगाळ वातावरण राहण्याची शक्यता असल्याने पालवी अवस्थेत असलेल्या आंबा पिकावर तुडतुड्यांचा तसेच करपा रोगाचा प्रादुर्भाव होण्याची शक्यता असल्याने नियंत्रणासाठी डेल्टामेथीन २.८% प्रवाही १० मि.ली. अधिक कार्बेन्डिझिम १२% + मन्कोझेब ६.३% या संयुक्त बुरशीनाशकाची १० ग्रॅम प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.
काजू	मोहोर अवस्था	• काजूच्या पालवीला मोहोर फुटण्यास पोषक वातावरण असल्याने मोहोराचे टेकण्या व फुलकिडीच्या प्रादुर्भावापासून संरक्षण करण्याकरिता मोहोर फुटण्याच्या वेळी प्रोफेनोफॉस ५० टक्के प्रवाही १० मि.ली. प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी. (टीप: सदर कीटकनाशकास लेबल क्लेम नाहीत). • दिनांक २० आणि २१ नोव्हेंबर २०२० रोजी दरम्यान हलक्या पावसाची आणि ढगाळ वातावरण राहण्याची शक्यता असल्याने काजू पिकावर करपा रोगाचा प्रादुर्भाव दिसून येण्याची शक्यता असल्याने रोगाच्या नियंत्रणासाठी ०.२ टक्के मॅन्कोझेब २० ग्रॅम प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.
नारळ	फळधारणा	• नारळावर रुगोज चक्राकार पांढरी माशीचा प्रादुर्भाव दिसून येण्याची शक्यता असून या किडीची पिल्ले आणि प्रौढ पानांच्या खालील बाजूस राहून रस शोषण करतात. तसेच माशी गोड चिकट स्त्राव सोडत असल्याने त्यावर वातावरणातील बुरशीची वाढ होवून पाने काळी पडलेली दिसतात. या किडीच्या व्यवस्थापनासाठी माडावर ५० मि.ली. कडूलिंब तेल (०.५ टक्के प्रवाही) प्रती १० लिटर पाणी या प्रमाणे १५ दिवसांच्या अंतराने तीन फवारण्या प्रेशर पंपाने कराव्यात. तसेच पानांवर वाढलेल्या काळ्या बुरशीच्या नियंत्रणासाठी स्टार्चच्या १ टक्के तीव्रतेच्या (१० ग्रॅम किंवा १० मि.ली. प्रति लिटर पाणी) द्रावणाची फवारणी करावी.
वांगी	वाढीची अवस्था	• ढगाळ वातावरणामुळे वांगी पिकावर करपा रोगाचा प्रादुर्भाव दिसून येण्याची शक्यता असून रोगामुळे पानांवर तपकिरी व काळपट रंगाचे ठिपके दिसून येतात. प्रादुर्भाव दिसून येत असल्यास नियंत्रणासाठी मन्कोझेब २.५ ग्रॅम प्रति लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.
भेंडी	वाढीची अवस्था	• भेंडी पिकावर पाने खाणाऱ्या भुंग्यांचा प्रादुर्भाव दिसून येत असल्यास नियंत्रणासाठी डायमेटोएट ३०% प्रवाही १० मि. ली. प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.
पांढरा कांदा	वाढीची अवस्था	• कांदा पिकामध्ये ८ ते १० दिवसांच्या अंतराने नियमित खुरपणी करावी व गरजेनुसार पाणी देण्याची व्यवस्था करावी
भाजीपाला पिके	वाढीची अवस्था	• भाजीपाला लागवड क्षेत्रात बेणणी करावी.
दुभत्या गाई,	-	• जनावरांना पिण्यासाठी स्वच्छ पाणी पुरवठ्याची व्यवस्था करावी.

म्हशी	<ul style="list-style-type: none"><li>• जनावरांना पायलाग रोगावर प्रतिबंधात्मक उपाय म्हणून पशु वैद्यकिय अधिकारी सल्ल्याने सर्व जनावरांना लसीकरण करून घ्यावे.</li></ul>
<p>सदर कृषि सल्ला पत्रिका डॉ. बाळासाहेब सावंत कोंकण कृषि विद्यापीठ, दापोली येथील ग्रामीण कृषि मौसम सेवा योजनेतील तज्ञ समितीच्या शिफारशीनुसार तयार करून प्रसारित करण्यात आली.</p> <p>अधिक माहितीसाठी नजीकच्या कृषी विद्यापीठाचे केंद्र किंवा महाराष्ट्र शासनाचे कृषी अधिकारी यांच्याशी संपर्क करावा</p>	