



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



अंक ०४/२०२०

दिनांक १४/०१/२०२०

कालावधी ५ दिवस

डॉ. प्रशांत बोडके,  
विभाग प्रमुख,  
कृषिविद्या विभाग  
९४२०४१३२५५

डॉ. विजय मोरे,  
नोडल ऑफिसर,  
कृषिविद्या विभाग  
९४२२३७४००९

डॉ. शितल यादव,  
तांत्रिक अधिकारी  
कृषिविद्या विभाग  
८३७९९०९१६०

मागील हवामान आठवडा सारांश (दिनांक ०८/०१/२०२० ते १४/०१/२०२०)							हवामानाचे घटक	हवामान पूर्वानुमान (दिनांक १५/०१/२०२० सकाळी ८:३० पासून १९/०१/२०२० सकाळी ८:३० वाजेपर्यंत)				
०८/०१	०९/०१	१०/०१	११/०१	१२/०१	१३/०१	१४/०१		१५/०१	१६/०१	१७/०१	१८/०१	१९/०१
०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	पाऊस (मिमी)	०	०	०	०	०
३२.२	३०.१	२९.५	३१.८	३२.०	३२.२	२९.६	कमाल तापमान (अं.से)	३०	२९	२८	२९	३२
१९.०	१५.५	१५.०	१७.०	१६.०	१८.०	१५.५	किमान तापमान (अं.से)	२०	१८	१७	१७	१९
४	०	०	०	०	०	०	मेघाच्छादन (ऑक्ट)	३	३	०	०	३
९२	९१	९३	९२	९२	९०	९२	सकाळची सापेक्ष आर्द्रता	८९	८४	८०	६२	६२
६०	५९	५०	६०	६२	६०	५७	दुपारची सापेक्ष आर्द्रता	५०	४६	४७	३१	३१
३.१	२.६	२.७	२.५	२.७	२.८	३.८	वाऱ्याचा वेग (किमी/तास)	६	७	९	५	५
शांत	शांत	शांत	शांत	शांत	शांत	शांत	वाऱ्याची दिशा	आ.द.	इ.	आ.द.	इ.पू.	इ.पू.
पाऊस (मिमी) मागील आठवड्यातील							पाऊस (मिमी) ११/२०२० पासून आजपर्यंत	पाऊस (मिमी) गेल्या वर्षीचा				
०.०							०.०	५१३०.९				

हवामान पूर्वानुमान कृषि सल्ला

दिनांक १५ ते १९ जानेवारी २०२० दरम्यान कमाल व किमान तापमानात घट संभवत असून आकाश निरभ्र राहील.

पिक	अवस्था	कृषि सल्ला
भुईमूग	वाढीची अवस्था	• विनाआच्छादानावर लागवड केलेल्या भुईमूग पिकामध्ये पेरणीनंतर ३० ते ३५ दिवसांनी गरजेनुसार एक खुरपणी करून नंतर पिकाला स्वस्तिक अवजाराच्या सहाय्याने मातीची भर द्यावी.
वाल	फुलोरा अवस्था	• वाल पिकामध्ये मावा किडीचा प्रादुर्भाव दिसून येण्याची शक्यता असून किडीच्या प्रादुर्भावामुळे पानावर काळ्या बुरशीची वाढ दिसून येते. किडीचा प्रादुर्भाव आढळून आल्यास नियंत्रणासाठी प्रवाही डायमथोएट ३० टक्के १२ मि. ली. प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.
चवळी	फुलोरा अवस्था	• चवळी पिकामध्ये मावा किडीचा प्रादुर्भाव दिसून येण्याची शक्यता असून किडीच्या प्रादुर्भावामुळे पानावर काळ्या बुरशीची वाढ दिसून येते. किडीचा प्रादुर्भाव आढळून आल्यास नियंत्रणासाठी प्रवाही डायमथोएट ३० टक्के १२ मि. ली. प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.
आंबा	बोंगे फुटणे ते मोहोर अवस्था	• हवामान पूर्वानुमानानुसार आंब्याला मोहोर फुटण्यास पोषक वातावरण तयार होत असल्याने आंबा मोहोर संरक्षण वेळापत्रकानुसार दुसरी फवारणी बोंगे फुटताना, कीड व रोगाच्या नियंत्रणासाठी लॅम्बडासायहॅलोथ्रीन ५ टक्के प्रवाही ६ मि.ली. + हेक्झाकोनाझोल ५% प्रवाही ५ मि.ली. प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून करावी. • तसेच मोहोर फुटलेल्या ठिकाणी मोहोर संरक्षण वेळापत्रकानुसार तिसरी फवारणी मोहोर फुलण्यापूर्वी (दुसऱ्या फवारणी नंतर १५ दिवसांनी) इमिडाक्लोप्रॉड १७.८ टक्के प्रवाही ३ मि. ली. ६ मि. ली. प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी. त्यामुळे तुडतुडे, फुलकिडी तसेच मिजमाशीचे नियंत्रण होवू शकेल व त्याचा परपरागीकरण करणाऱ्या कीटकावर होणारा परिणाम टाळता येईल. तसेच फवारणीच्या वेळेस किटकनाशकाच्या द्रावणामध्ये भुरी रोगाच्या नियंत्रणासाठी ५ टक्के हेक्झाकोनॅझोल ५ मि. ली. किंवा पाण्यात विरघळणारे ८० टक्के गंधक २० ग्रॅम प्रति १० लिटर या प्रमाणात वापरावे.
काजू	मोहोर अवस्था	• हवामान पूर्वानुमानानुसार मोहोर अवस्थेत असलेल्या काजू पिकावर ढेकण्या व फुलकिडीच्या वाढीसाठी हवामान अनुकूल दिसत असल्याने या किडीच्या बंदोबस्तासाठी मोहोर फुटण्याच्या वेळी प्रोफेनोफॉस ५० टक्के प्रवाही १० मि.ली. प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.
नारळ	-	• नारळावर रूगोज स्प्रायलिंग व्हाईट फ्लायचा प्रादुर्भाव आढळून येत असून माशीच्या प्रादुर्भावामुळे पानावर काळ्या बुरशीची वाढ दिसून येत आहे. यासाठी बागेचे नियमित सर्वेक्षण करावे व नियंत्रणासाठी इमिडॅक्लोप्रिड १७.८ टक्के प्रवाही ३ मि.ली. प्रति १० लिटर पाण्यातून फवारणे तसेच पानावरील काळ्या बुरशीच्या नियंत्रणासाठी स्टार्च १० ग्रॅम प्रति १० लिटर द्रावणाची फवारणी करावी.
वांगी	फळधारणा	• वांगी पिकास प्रति एकरी क्षेत्रास ४३ किलो युरिया खताची तिसरी मात्रा पुर्नलागवडीनंतर दोन महिन्याने देण्यात यावी.
मिरची	फुलोरा अवस्था	• मिरची पिकास प्रति एकरी क्षेत्रास ३२ किलो युरिया खताची मात्रा फुलोऱ्या अवस्थेत देण्यात यावी.
कलिंगड	फुलोरा अवस्था	• कलिंगड पिकामध्ये फुले येण्यास सुरुवात झाल्यावर फळमाशीच्या नियंत्रणासाठी शेतामध्ये 'क्यु ल्युर' रक्षक सापळे प्रती हेक्टर ४ वापरावे.
कोबी	वाढीची अवस्था	• कोबी पिकामध्ये मावा, गड्डा पोखरण्या अळ्या, लाल कोळी किडीचा प्रादुर्भाव होण्याची शक्यता असल्याने नियंत्रणासाठी गड्डे धरल्याबरोबर १० मि.ली. ५० टक्के मॅलेथीऑन प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून १० ते १२ दिवसांच्या अंतराने दोन फवारण्या कराव्यात.
दुभती	-	• जनावरांना पिण्यासाठी कोमट व स्वच्छ पाणी पुरवण्याची व्यवस्था करावी.
जनावरे/शेळ्या/कुकुटपालन	-	• पशु वैदकांच्या मार्गदर्शनाखाली पक्षांना रानीखेत प्रतिबंधक लसीकरण करून घ्यावे. • किमान तापमानात घट संभवत असल्याने रात्रीच्या वेळेस जनावरांच्या गोठ्यात तसेच कोंबड्यांच्या शेड मध्ये गरजेनुसार विजेचे बल्ब आणि शेडभोवती पडदे गुंडाळावे व दिवसा गोठ्याची दारे व खिडक्या खुली ठेवावीत जेणे करून हवा खेळती राहील.

सदर कृषि सल्ला पत्रिका डॉ. बाळासाहेब सावंत कॉकण कृषि विद्यापीठ, दापोली येथील ग्रामीण 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