



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



अंक ३६/२०१९

डॉ. अशोककुमार चव्हाण,  
विभाग प्रमुख,  
कृषिविदया विभाग  
९४२२३७३३९६

दिनांक ०३/०५/२०१९

डॉ. विजय मोरे,  
नोडल ऑफिसर,  
कृषिविदया विभाग  
९४२२३७४००९

कालावधी ५ दिवस

डॉ. शितल यादव,  
तांत्रिक अधिकारी  
कृषिविदया विभाग  
८३७९९०९१६०

मागील हवामान आठवडा सारांश (दिनांक २७/०४/२०१९ ते ०३/०५/२०१९)							हवामानाचे घटक	हवामान पूर्वानुमान (दिनांक ०४/०५/२०१९ सकाळी ८:३० पासून ०८/०५/२०१९ सकाळी ८:३० वाजेपर्यंत)				
२७/०४	२८/०४	२९/०४	३०/०४	०१/०५	०२/०५	०३/०५		०४/०५	०५/०५	०६/०५	०७/०५	०८/०५
०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	पाऊस (मिमी)	०	०	०	०	०
३४.१	३३.५	३७.०	३४.२	३३.०	३२.५	३२.२	कमाल तापमान (अं.से)	३३	३४	३४	३४	३५
२५.०	२५.६	२५.५	२३.५	२१.०	२०.६	१९.५	किमान तापमान (अं.से)	२४	२५	२५	२५	२५
६	२	४	२	२	२	०	मेघाच्छादन (ऑक्ट)	६	७	२	१	१
९२	८५	८९	९०	८९	९०	८३	सकाळची सापेक्ष आर्द्रता	८७	८८	८८	९०	८८
६१	५६	७४	७७	६२	४६	-	दुपारची सापेक्ष आर्द्रता	३६	४३	४६	४२	४४
४.८	५.१	५.५	४.९	५.१	४.९	५.५	वाऱ्याचा वेग (किमी/तास)	४	४	४	६	६
शांत	शांत	शांत	शांत	शांत	शांत	शांत	वाऱ्याची दिशा	आ.द.	नै.	आ.द.	नै.द.	आ.द.
पाऊस (मिमी) मागील आठवड्यातील							पाऊस (मिमी) १/१/२०१८ पासून आजपर्यंत	पाऊस (मिमी) गेल्या वर्षीचा				
०.०							०.०	३०६१.८				

हवामान पूर्वानुमान कृषि सल्ला

दिनांक ४ व ५ मे, २०१९ रोजी आकाश ढगाळ राहिल.

सामान्य फरक वनस्पती निर्देशांक (NDVI) नुसार रत्नागिरी जिल्ह्यामध्ये वनस्पती निर्देशांक मध्यम स्वरूपाचा दर्शविण्यात आला आहे तसेच प्रमाणित पर्जन्यमान निर्देशांक (SPI) नुसार सौम्य कोरडी स्थिती दर्शविण्यात आली आहे.

पिक	अवस्था	कृषि सल्ला
खरीप भात	पूर्वतयारी	• खरीप हंगामाच्या पूर्वतयारीसाठी जमिनीची नांगरट करून जमीन उन्हात तापू द्यावी.
भुईमुग	काढणी अवस्था	• तयार झालेल्या भुईमुगाचे डहाळे जमिनीत पुरेसा ओलावा असताना उपटून घेऊन शेंगा तोडून काढाव्यात व ४ ते ५ दिवस उन्हात चांगल्या वाळवाव्यात.
आंबा	फलधारणा अवस्था (अंडाकृती ते पक्वता अवस्था)	<ul style="list-style-type: none"> <li>पुढील दोन दिवस ढगाळ वातावरण संभवत असल्याने आंबा फळांवर करपा रोगाचा व फळमाशीचा प्रादुर्भाव होण्याची शक्यता आहे. करपा रोगाच्या नियंत्रणासाठी कार्बेन्डाझीम १२ टक्के + मॅन्कोझेब ६३ टक्के १० ग्रॅम. प्रति १० लिटर पाण्यातून प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी. 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.</li> <li>काढणी योग्य फळांची काढणी 'नूतन' झेल्याच्या सहाय्याने चौदा आणे (८० ते ८५ टक्के) पक्वतेला देठासह सकाळी १० वाजेपर्यंत किंवा संध्याकाळी ४ नंतर त्वरीत करावी. यामुळे फळामधील साक्याचे प्रमाण कमी होण्यास मदत होईल. आंब्याची फळे काढल्यानंतर सावलीमध्ये ठेवावीत तसेच आंबा फळांची वाहतूक रात्रीच्या वेळेस करावी. फळे काढणीच्या किमान ८ दिवस अगोदर झाडावर कोणतीही फवारणी करू नये.</li> <li>आंब्यावरील काढणी पश्चात बुरशीजन्य रोगापासून आंबा फळांचे संरक्षण करण्यासाठी काढणी नंतर लगेचच फळे ५२ अं.से. तापमानाच्या पाण्यात १० मिनिटे बुडवून काढावीत व नंतर फळे पिकविण्यासाठी ठेवावीत. डॉ. बाळासाहेब सावंत कॉकण कृषि विद्यापीठाने शिफारस केलेल्या कोरोगोटेट फायबर बॉक्समध्ये फळे पकिंग करावीत.</li> <li>आंबा पिकाची काढणी झाल्यावर झाडावरची बांडगुळे व वाळलेल्या फांद्या काढून बागेत स्वच्छता ठेवावी. मोठ्या फांद्यावरील बांडगुळे काढलेल्या भागावर बोर्डो पेस्ट लावावी.</li> </ul>
काजू	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>काजू बागेतील वाळलेल्या फांद्या काढून बागेत स्वच्छता ठेवावी. फांद्या काढलेल्या भागावर बोर्डो पेस्ट लावावी.</li> <li>काजूमध्ये रोठा या किडीचा (खोडकिडीचा) प्रादुर्भाव झाडाचे खोड व उघडी मुळे यावर दिसून येतो. हि कीड झाडाची साल पोखरून आतील गाभा खाते. रोठ्याच्या प्रादुर्भाव दिसून येताच नियंत्रणासाठी १५ एम. एम. पटाशीच्या सहाय्याने प्रादुर्भूत साल कडून झाडातील रोठ्याला बाहेर काढून मारून टाकावेत व प्रवाही क्लोरपायरीफॉस २० टक्के ५ मि. ली. प्रती १ लिटर या प्रमाणात द्रावण तयार करून प्रादुर्भूत भाग द्रावणाने चांगला भिजवावा व उरलेले द्रावण झाडाच्या बुंध्यालगत मुळाशी ओतावे. झाडाला कोणत्याही प्रकारे इजा करू नये व इजा झाल्यास त्याला बोर्डो पेस्ट लावून जखम झाकावी.</li> </ul>
सुपारी	-	• सुपारीचे कोळेरोग ह्या बुरशीजन्य रोगापासून संरक्षण करण्यासाठी पावसाळा सुरू होण्यापूर्वी झाडावरील रोगट शिपुटे, वाळलेल्या झावळ्या गोळा करून नष्ट करावेत व पानांचा बेचक्यात १ टक्का बोर्डोमिश्रणाच्या ३ ते ४ फवारण्या एका महिन्याच्या अंतराने कराव्यात.
भाजीपाला/ फळबाग रोपवाटिका	-	• बाष्पीभवनामध्ये वाढ होत असल्याने, फळबाग रोपवाटिकेस, नवीन लागवड केलेल्या फळबागा तसेच भाजीपाला पिकास नियमित पाणी देण्याची व्यवस्था करावी.
दुमती 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 तसेच उष्णतेचा दाह कमी करण्यासाठी वैरणीवर १ टक्के गुळपाणी आणि ०.५ टक्के मीठ यांचे स्वतंत्र द्रावण करून शिंपडावे.</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>उष्णतेपासून जनावरांचे संरक्षण करण्याकरिता दुपारच्या वेळी जनावरांच्या अंगावर थंड पाणी शिंपडावे त्यामुळे शरीराचे तापमान कमी होण्यास मदत होईल.</li> <li>कुकुटपालन शेडमध्ये पाण्याची भांडी वाढवावी व पिण्यासाठी स्वच्छ आणि थंड पाण्याची मुबलक प्रमाणात देण्यात यावे. तसेच खाद्य सकाळी किंवा संध्याकाळच्या वेळेस देण्यात यावे.</li> <li>जनावरांना पायलाग रोगावर प्रतिबंधात्मक उपाय म्हणून पशु वैद्यकीय अधिकारी सल्ल्याने सर्व जनावरांना लसीकरण करून घ्यावे.</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		