



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 ०९/२०२०

दिनांक ३१/०१/२०२०

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 २५/०१/२०२० ते ३१/०१/२०२०)							हवामानाचे घटक	हवामान पूर्वानुमान (दिनांक ०१/०२/२०२० सकाळी ८:३० पासून ०५/०२/२०२० सकाळी ८:३० वाजेपर्यंत)				
२५/०१	२६/०१	२७/०१	२८/०१	२९/०१	३०/०१	३१/०१		०१/०२	०२/०२	०३/०२	०४/०२	०५/०२
०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	पाऊस (मिमी)	०	०	०	०	०
३४.६	३५.०	३३.०	३१.५	२८.२	२७.५	२८.०	कमाल तापमान (अं.से)	३०	३१	३२	३०	३१
१५.५	१५.६	१५.५	१६.५	१५.५	१०.५	११.५	किमान तापमान (अं.से)	१८	१९	२०	१८	१९
०	०	०	४	२	०	०	मेघाच्छादन (ऑक्ट)	१	२	४	४	६
९४	९१	९२	९२	९२	९५	९५	सकाळची सापेक्ष आर्द्रता	७६	६९	७५	७५	६५
५४	५२	५७	५६	५६	४९	-	दुपारची सापेक्ष आर्द्रता	३८	२९	२५	२६	३१
२.९	२.५	२.६	३.३	२.६	४.०	२.९	वाऱ्याचा वेग (किमी/तास)	५	५	५	४	७
शांत	शांत	शांत	शांत	शांत	शांत	शांत	वाऱ्याची दिशा	ई.पू.	पू.	पू.	ई.पू.	ई.
पाऊस (मिमी) मागील आठवड्यातील							पाऊस (मिमी) १/१/२०२० पासून आजपर्यंत	पाऊस (मिमी) गेल्या वर्षीचा				
०.०							०.०	५१३०.९				

हवामान पूर्वानुमान कृषि सल्ला

दिनांक १ ते ५ फेब्रुवारी २०२० दरम्यान कमाल तापमान ३० ते ३२ अं.से. व किमान तापमान १८ ते २० अं.से. दरम्यान राहून
दिनांक ३ ते ५ फेब्रुवारी २०२० दरम्यान आकाश अंशतः ढगाळ राहील.

पिक	अवस्था	कृषि सल्ला
भुईमुग	फुलोरा अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> भुईमुग पिक फुलोऱ्या अवस्थेत असल्याने पिकास पाणी देण्याची व्यवस्था करावी.
वाल	दाणे अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> वाल पिकामध्ये शेंगा पोखरणाऱ्या अळी व घाटे अळीचा प्रादुर्भाव दिसून येण्याची शक्यता असून किडीचा प्रादुर्भाव सुरुवातीला कोवळ्या कळ्यावर दिसून येतो व नंतर शेंगामध्ये शिरून कोवळ्या दाण्यांवर उपजीविका करते. किडीचा प्रादुर्भाव दिसून आल्यास नियंत्रणासाठी किडग्रस्त शेंगा काढून नष्ट कराव्यात व क्विनोलफॉस २५ टक्के प्रवाही २० मि. ली. किंवा डायमेटोएट ३० टक्के प्रवाही २० मि. ली. प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून १५ दिवसांच्या अंतराने दोन फवारण्या कराव्यात. तसेच शेतामध्ये पक्षी थांबे उभारावे. वाल पिक फुलोऱ्यात येण्याची व दाणे भरण्याची अवस्था ओलाव्यासाठी अति संवेदनशील असल्याने वाल पिकास फुलोऱ्या येण्याच्या अवस्थेत पाणी देण्याची व्यवस्था करावी. वाल पिकामध्ये अमरवेलीचा प्रादुर्भाव दिसून आल्यास नियंत्रणासाठी अमरवेल उपटून जाळून नष्ट करून टाकावीत.
आंबा	मोहोर अवस्था ते फळधारणा	<ul style="list-style-type: none"> मोहोर अवस्थेत असलेल्या आंबा पिकावर कीड व रोगाच्या नियंत्रणासाठी मोहोर संरक्षण वेळापत्रकानुसार तिसरी फवारणी मोहोर फुलण्यापूर्वी (दुसऱ्या फवारणी नंतर १५ दिवसांनी) नियंत्रणासाठी इमिडाक्लोप्रॉड १७.८ टक्के प्रवाही ३ मि. ली. प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी. तसेच फवारणीच्या वेळेस क्वाटरनाशकाच्या द्रावणामध्ये भुरी रोगाच्या नियंत्रणासाठी ५ टक्के हेक्झाकोनॅझोल ५ मि. ली. किंवा पाण्यात विरघळणारे ८० टक्के गंधक २० ग्रॅम प्रति १० लिटर या प्रमाणात वापरावे. फळधारणा झालेल्या आंबा बागेमध्ये वाटाणा आकाराच्या अवस्थेत तुडतुड्याचा, फुलकिडीचा आणि भुरी रोगाचा प्रादुर्भाव होण्याची शक्यता असल्यामुळे मोहोर संरक्षण वेळापत्रकानुसार चौथी फवारणी (तिसऱ्या फवारणीनंतर १५ दिवसांच्या अंतराने) थायमेथाक्झाम २५ टक्के डब्ल्यू. जी. १ ग्रॅम + भुरी रोगाच्या नियंत्रणासाठी ५ टक्के हेक्झाकोनॅझोल ५ मि. ली. किंवा पाण्यात विरघळणारे ८० टक्के गंधक २० ग्रॅम प्रति १० लिटर पाण्यातून फवारणी करावी. तसेच फळगळ कमी करण्यासाठी फळधारणा झाल्यावर चौथ्या फवारणीपासून ते सहाव्या फवारणी पर्यंत फवारणीच्या द्रावणात २ टक्के युरिया (२० ग्रॅम/ लिटर पाण्यातून) मिसळून फवारावे.
काजू	फळधारणा अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> फळधारणा झालेल्या काजू पिकावर डेकण्या व फुलकिडीचा प्रादुर्भाव होण्याची शक्यता असल्याने किडीच्या नियंत्रणासाठी लॅम्बडा सायहॅलोथ्रीन प्रवाही ६ मि.ली. प्रति १० लि. पाण्यात मिसळून फवारणी करावी. (सदर कीटकनाशकास लेबल क्लेम नाहीत)
नारळ	-	<ul style="list-style-type: none"> बाष्पीभवनामध्ये वाढ होत असल्याने, नवीन लागवड केलेल्या नारळ बागेत तीन ते चार वर्षे वयापर्यंतच्या माडाना ६ ते ७ दिवसांच्या अंतराने पाणी देण्याची व्यवस्था करावी तसेच पूर्ण वाढलेल्या माडाना जमिनीच्या मगदुराप्रमाणे ५ ते १० दिवसांच्या अंतराने पाणी देण्याची व्यवस्था करावी. आळ्यामध्ये ओलावा टिकविण्यासाठी नारळाच्या शेंड्या पुराव्यात आणि झावळ्यांचे आच्छादन करावे.
वांगी	फळधारणा	<ul style="list-style-type: none"> वांगी पिकावर शेंडा व फळे पोखरणाऱ्या अळीचा प्रादुर्भाव दिसून येण्याची शक्यता असल्याने प्रादुर्भाव दिसून आल्यास नियंत्रणासाठी किडग्रस्त शेंडे व फळे जमा करून नष्ट करावीत व फेनव्हालरेट १० मि.ली. किंवा डेल्टामेथ्रीन २.८ टक्के प्रवाही

		१० मि.ली. प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.
कलिंगड	फळधारणा	<ul style="list-style-type: none"> कलिंगड पिकावर तांबडे भुंग्याचा प्रादुर्भाव दिसून येण्याची शक्यता असल्याने प्रादुर्भाव दिसून आल्यास नियंत्रणासाठी डायमेटोएट ३० टक्के प्रवाही १५ मि.ली. किंवा मॅलॅथिओन ५० टक्के प्रवाही २० मि.ली. प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.
दुभती जनावरे	-	<ul style="list-style-type: none"> किमान तापमानात घट संभवत असल्याने रात्रीच्या वेळेस जनावरांच्या गोठ्यात गरजेनुसार विजेचे बल्ब आणि शेडभोवती पडदे गुंडाळावे व दिवसा गोठ्याची दारे व खिडक्या खुली ठेवावीत जेणे करून हवा खेळती राहिल.
कुकुटपालन	-	<ul style="list-style-type: none"> किमान तापमानात घट संभवत असल्याने रात्रीच्या वेळेस कोंबड्यांच्या शेड मध्ये गरजेनुसार विजेचे बल्ब आणि शेडभोवती पडदे गुंडाळावे.
<p>सदर कृषि सल्ला पत्रिका डॉ. बाळासाहेब सावंत कोंकण कृषि विद्यापीठ, दापोली येथील ग्रामीण कृषि मौसम सेवा योजनेतील तज्ञ समितीच्या शिफारशीनुसारतयार करून प्रसारित करण्यात आली.</p> <p>अधिक माहितीसाठी नजीकच्या कृषी विद्यापीठाचे केंद्र किंवा महाराष्ट्र शासनाचे कृषी अधिकारी यांच्याशी संपर्क करावा</p>		