



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 ०२/२०२०

दिनांक ०७/०१/२०२०

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
८३७९९०११६०

मागील हवामान आठवडा सारांश (दिनांक ०१/०१/२०२० ते ०७/०१/२०२०)							हवामानाचे घटक	हवामान पूर्वानुमान (दिनांक ०८/०१/२०२० सकाळी ८:३० पासून १२/०१/२०२० सकाळी ८:३० वाजेपर्यंत)				
०१/०१	०२/०१	०३/०१	०४/०१	०५/०१	०६/०१	०७/०१		०८/०१	०९/०१	१०/०१	११/०१	१२/०१
०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	पाऊस (मिमी)	०	०	०	०	०
३०.०	२८.८	२९.६	२८.२	२६.५	३०.२	३२.५	कमाल तापमान (अं.से)	३४	३२	३२	३३	३४
१२.०	१३.५	१४.०	१२.०	१२.५	१६.५	१७.०	किमान तापमान (अं.से)	२३	२०	२०	२१	२२
०	०	०	०	०	०	०	मेघाच्छादन (ऑक्टा)	१	१	१	२	२
९३	९३	९१	९३	९३	८५	९०	सकाळची सापेक्ष आर्द्रता	८७	८९	७१	७०	७६
५५	५५	६४	५२	५४	४७	-	दुपारची सापेक्ष आर्द्रता	५०	५२	३६	३७	३९
२.६	२.८	२.६	३.०	३.३	३.१	३.५	वाऱ्याचा वेग (किमी/तास)	५	६	६	६	४
शांत	शांत	शांत	शांत	शांत	शांत	शांत	वाऱ्याची दिशा	ई.पु.	पू.	ई.पु.	ई.पू.	ई.पू.
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 ८ ते १२ जानेवारी २०२० दरम्यान कमाल व किमान तापमानात वाढ संभवत असून आकाश निरभ्र राहील.

पिक	अवस्था	कृषि सल्ला
भात	रोपवाटिका	<ul style="list-style-type: none"> उन्हाळी भात रोपवाटीकेस नियमित पाणी देण्याची व्यवस्था करावी. पेरणीनंतर १५ दिवसांनी प्रति गुंठा क्षेत्रास १ कि.ग्रॅ. युरिया खताचा दुसरा हफ्ता देण्यात यावा.
वाल	फुलोरा अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> वाल पिकावरील शेंगा पोखरणारी अळी, घाटे अळीच्या नियंत्रणासाठी पिक फुलोऱ्यात असताना शेतामध्ये पक्षी थांबे उभे करावेत आणि आवश्यकता भासल्यास क्विनॉलफॉस २५ टक्के प्रवाही २० मि. ली. प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून किंवा निंबोळी अर्क ५ टक्के पिक फुलोऱ्यात असताना किंवा किडींचा प्रादुर्भाव आढळून आल्यावर फवारणी करावी. वाल पिक फुलोऱ्यात येण्याची व दाणे भरण्याची अवस्था ओलाव्यासाठी अति सर्वेदनशील असल्याने वाल पिकास फुलोऱ्या येण्याच्या अवस्थेत पाणी देण्याची व्यवस्था करावी.
आंबा	पालवी व बोंगे फुटणे अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> तापमानात वाढ संभवत असल्याने आंबा पिकावर तुडतुडे व फुलकिडींचा प्रादुर्भाव होण्याची शक्यता आहे यासाठी मोहोराचे तुडतुडे व फुलकिडीपासून तसेच भुरी रोगापासून संरक्षण करण्याकरिता 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 पालवी अवस्थेत असलेल्या आंबा पिकावर तुडतुड्यांचा प्रादुर्भाव होण्याची शक्यता असल्याने आंबा मोहोर संरक्षण वेळापत्रकानुसार पहिली फवारणी डेल्टामेथ्रीन २.८% प्रवाही १० मि.ली. प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.
काजू	मोहोर अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> हवामान पूर्वानुमानानुसार मोहोर अवस्थेत असलेल्या काजू पिकावर टेकण्या व फुलकिडींच्या वाढीसाठी हवामान अनुकूल दिसत असल्याने या किडींच्या बंदोबस्तासाठी मोहोर फुटण्याच्या वेळी प्रोफेनॉफॉस ५० टक्के प्रवाही १० मि.ली. प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.
नारळ	-	<ul style="list-style-type: none"> नारळावर रूगोज स्पायलींग व्हाईट फ्लायचा प्रादुर्भाव आढळून येत असून माशीच्या प्रादुर्भावामुळे पानावर काळ्या बुरशीची वाढ दिसून येत आहे. यासाठी बागेचे नियमित सर्वेक्षण करावे व नियंत्रणासाठी इमिडॅकलोप्रिड १७.८ टक्के प्रवाही ३ मि.ली. प्रति १० लिटर पाण्यातून फवारावे तसेच पानावरील काळ्या बुरशीच्या नियंत्रणासाठी स्टार्च १० ग्रॅम प्रति १० लिटर द्रावणाची फवारणी करावी.
कलिंगड	वाढीची अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> कलिंगड पिकास नत्र खताचा दुसरा हफ्ता ११ ग्रॅम युरिया प्रती आळ्यास व २० ग्रॅम युरिया प्रती संकरीत कलिंगडाच्या आळ्यास लागवडीनंतर एका महिन्यांनी देण्यात यावा. कलिंगड पिकामध्ये मर रोगाचा प्रादुर्भाव दिसून येत असल्यास नियंत्रणासाठी कार्बेन्डाझीम १ ग्रॅम किंवा ट्रायकोडर्मा ५ ग्रॅम प्रति लिटर या प्रमाणात द्रावण तयार करावे व वेलीच्या बुंध्याजवळ भिजवण करावी.
मिरची	फुलोरा अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> मिरची पिकास नत्र खताचा दुसरा हफ्ता ६५ किलो युरिया प्रती एकरी या प्रमाणात पिक फुल व फलधारण्याचा वेळी देण्यात यावा. तापमानात संभवणाऱ्या वाढीमुळे मिरची पिकावर रसशोषक किडींचा प्रादुर्भाव होण्याची शक्यता आहे. प्रादुर्भाव दिसून आल्यास नियंत्रणासाठी डायमेटोएट ३०% प्रवाही १० मि. ली. प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी तसेच पिकामध्ये पिवळे चिकट कागदाचे सापळे लावावेत.

काकडी	फुलोरा अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> काकडी पिकामध्ये फुले येण्यास सुरुवात झाल्यावर फळमाशीच्या नियंत्रणासाठी क्यु ल्युर 'रक्षक' सापळे प्रती हेक्टरी ४ वापरावे.
पडवळ	फुलोरा अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> तापमानात संभवणाऱ्या वाढीमुळे पडवळ पिकावर मावा व तुडतुडे किडींचा प्रादुर्भाव होण्याची शक्यता आहे. प्रादुर्भाव दिसून आल्यास नियंत्रणासाठी डायमेटोएट ३०% प्रवाही १० मि. ली. प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी तसेच पिकामध्ये पिवळे चिकट कागदाचे सापळे लावावेत. पडवळ पिकामध्ये फुले येण्यास सुरुवात झाल्यावर फळमाशीच्या नियंत्रणासाठी क्यु ल्युर 'रक्षक' सापळे प्रती हेक्टरी ४ वापरावे.
कोबी	वाढीची अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> कोबीवर्गीय पिकामध्ये लागवडीनंतर २० ते २५ दिवसांनी खुरपणी करावी व रोपांना मातीची भर द्यावी.
दुभती जनावरे/ शेळ्या	-	<ul style="list-style-type: none"> तापमानात वाढ संभवत असल्याने जनावरांना ताजे स्वच्छ व थंड पाणी मुबलक प्रमाणात देण्यात यावे.
<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>		