



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 ०६/२०२०

दिनांक २१/०१/२०२०

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 १५/०१/२०२० ते २१/०१/२०२०)							हवामानाचे घटक	हवामान पूर्वानुमान (दिनांक २२/०१/२०२० सकाळी ८:३० पासून २६/०१/२०२० सकाळी ८:३० वाजेपर्यंत)				
१५/०१	१६/०१	१७/०१	१८/०१	१९/०१	२०/०१	२१/०१		२२/०१	२३/०१	२४/०१	२५/०१	२६/०१
०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	पाऊस (मिमी)	०	०	०	०	०
२९.५	२८.०	२७.२	२६.०	३०.०	३२.२	३३.४	कमाल तापमान (अं.से)	३५	३६	३६	३७	३७
१४.०	१२.०	८.०	११.०	१३.५	१५.०	१५.५	किमान तापमान (अं.से)	२१	२२	२२	२२	२२
०	०	०	०	०	०	०	मेघाच्छादन (ऑक्टा)	०	०	०	५	७
९३	९३	९४	९३	९५	९३	९४	सकाळची सापेक्ष आर्द्रता	६७	६३	५५	५६	५७
५५	६६	५८	६०	५०	५१	-	दुपारची सापेक्ष आर्द्रता	३९	३३	२८	२६	२७
३.८	४.८	४.७	३.७	२.६	२.०	२.५	वाऱ्याचा वेग (किमी/तास)	६	७	७	६	५
शांत	शांत	शांत	शांत	शांत	शांत	शांत	वाऱ्याची दिशा	ई.पू.	ई.पू.	ई.पू.	ई.पू.	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 २२ ते २६ जानेवारी २०२० दरम्यान कमाल व किमान तापमानात वाढ संभवत असून दिनांक २५ ते २६ जानेवारी २०२० आकाश ढगाळ राहिल.

पिक	अवस्था	कृषि सल्ला
भुईमूग	वाढीची अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> भुईमूग पिकामध्ये मावा किडीचा प्रादुर्भाव दिसून येण्याची शक्यता असून कोवळ्या शेंड्यावर पानाच्या खालच्या भागातील रस शोषून घेते त्यामुळे झाडाची वाढ खुंटते तसेच कीटकाने बाहेर टाकलेल्या मधासारख्या चिकट द्रावणामुळे पानावर काळ्या बुरशीची वाढ दिसून येते. मावाचा प्रादुर्भाव आढळून आल्यास नियंत्रणासाठी प्रवाही डायमथोएट ३० टक्के १२ मि. ली. प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.
वाल	फुलोरा अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> वाल पिकामध्ये शेंगा पोखरणारी 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 डायमथोएट 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.
चवळी	फुलोरा अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> 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	<ul style="list-style-type: none"> हवामान पूर्वानुमानानुसार पुढील पाचही दिवस तापमानात वाढ तसेच आर्द्रतेत घट संभवत असल्याने मोहोर व फळधारणा झालेल्या आंबा बागेमध्ये मोहोराची व फळांची गळ होण्याची शक्यता असल्याने मोहोर व फळधारणा झालेल्या बागेमध्ये पाणी देण्याची व्यवस्था करावी. 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 हेक्झाकोनाझोल ५ मि. ली. किंवा पाण्यात विरघळणारे ८० टक्के गंधक २० ग्रॅम प्रति १० लिटर या प्रमाणात वापरावे.
काजू	मोहोर ते फळधारणा अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> हवामान पूर्वानुमानानुसार मोहोर अवस्थेत असलेल्या काजू पिकावर टेकण्या व फुलकिडीच्या वाढीसाठी हवामान अनुकूल दिसत असल्याने या किडीच्या बंदोबस्तासाठी मोहोर फुटण्याच्या वेळी प्रोफेनॉफॉस ५० टक्के प्रवाही १० मि.ली. प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी. तसेच फळधारणा झालेल्या काजू पिकावर टेकण्या व फुलकिडीच्या 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"> तापमानात वाढ तसेच आर्द्रतेत घट संभवत असल्याने नारळ बागेस पाणी देण्याची व्यवस्था करावी.
सुपारी	-	<ul style="list-style-type: none"> तापमानात वाढ तसेच आर्द्रतेत घट संभवत असल्याने सुपारी बागेस पाणी देण्याची व्यवस्था करावी.
<p>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.</p> <p>अधिक माहितीसाठी नजीकच्या कृषि विद्यापीठाचे केंद्र किंवा महाराष्ट्र शासनाचे कृषि अधिकारी यांच्याशी संपर्क करावा</p>		