



कृषि हवामान सल्ला पत्रक, पालघर जिल्हा
ग्रामीण कृषि मौसम सेवा, जिल्हा कृषि हवामान केंद्र
गोखले एज्युकेशन सोसायटी, कृषि विज्ञान केंद्र, कोसबाड हिल



अंक २३ /२०२१

दिनांक : १९ /०३ /२०२१

कालावधी ५ दिवस

मागील हवामान आठवडा सारांश (दिनांक १३ /०३ /२०२१ ते १९ /०३ /२०२१) सदर हवामान घटकांची नोंद भात संशोधन केंद्र, पालघर येथून घेण्यात आली आहे							हवामानाचे घटक	हवामान पर्वानमान (दिनांक २१ /०३ /२०२१ सकाळी ८:३० पासून २४ /०३ /२०२१ सकाळी ८:३० वाजेपर्यंत)				
१३/०३	१४/०३	१५/०३	१६/०३	१७/०३	१८/०३	१९/०३		२०/०३	२१/०३	२२/०३	२३/०३	२४/०३
०	०	०	०	०	०	०	पाऊस (मिमी)	०	०	०	०	०
							कमाल तापमान (अं.से)	३४	३५	३५	३६	३६
							किमान तापमान (अं.से)	२३	२३	२५	२७	२७
							मेघाच्छादन (ऑक्टा)	स्वच्छ	अंशत ढगाळ	अंशत ढगाळ	अंशत ढगाळ	अंशत ढगाळ
							सकाळची सापेक्ष आर्द्रता	५६	६२	४६	४२	४०
							दुपारची सापेक्ष आर्द्रता	२०	२०	१८	२०	२०
							वाऱ्याचा वेग(किमी/तास)	३	३	३	६	६
							वाऱ्याची दिशा	नै	नै. प	आ.	ई पू	पू.
पाऊस (मिमी) मागील आठवड्यातील							पाऊस (मिमी) १/१/२०२१ पासून आजपर्यंत			पाऊस (मिमी) गेल्या वर्षाचा		
०.०							०.०			३११५.२		

हवामान आधारित कृषि सल्ला

हवामान पर्वानमान	प्रादेशिक हवामान विभाग मुंबई, द्वारे देण्यात आलेल्या अंदाजानुसार दिनांक २० ते २४ मार्च, २०२१ दरम्यान तापमानात वाढ होण्याची शक्यता वर्तवण्यात आली आहे. कमाल तापमान ३४ ते ३६ अंश सेल्सियस राहिल व किमान तापमान २३ ते २७ अंश सेल्सियस राहिल. तसेच पुढील पाच दिवस वातावरण अंशत ढगाळ राहिल.
सामान्य सल्ला	विस्तारीत श्रेणी हवामान अंदाजानुसार दिनांक १९ ते २५ मार्च २०२१ दरम्यान कमाल तापमानात सरासरी २-३ अंश सेल्सियसने वाढ होण्याची शक्यता असल्याने उन्हाळी फळे व भाजीपाला पिकांना नियमित पाणी देण्याची व्यवस्था करावी.
संदेश	पुढील पाच दिवस वातावरण अंशत ढगाळ असल्याने कीड व रोगाचा प्रादुर्भाव होण्याची शक्यता असल्याने पिकांचे निरीक्षण करावे.

पिक	अवस्था	कृषि सल्ला
हरभरा	काढणी आणि साठवणूक	हरभऱ्याची काढणी घाटे कडक वाळवल्यानंतर मगच मळणी करावी. यानंतर धान्यास सहा ते सात दिवस कडक ऊन द्यावे. हरभरा कोठीमध्ये साठवून ठेवण्यापूर्वी त्यामध्ये कडुलिंबाचा पाला (५ टक्के) वापरल्यास साठवणीत कीड लागत नाही.
उन्हाळी भुईमुग	फांद्या फुटण्याची अवस्था	उन्हाळी भुईमुगावरील फुलकिडे, तुडतुडे यांच्या नियंत्रणासाठी १० मिली डिमॅटोन १५ टक्के प्रवाही औषध १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.

चिक्	वाढीची अवस्था	✚ चिक्च्या नवीन लागवडीनंतर मूळकांडावर (खिरणी) येणारी फूट नियमितपणे काढून टाकावी. लागवडीपासून नियमित सिंचनाची गरज असते. लागवडीनंतर पहिली तीन वर्षे कलमावर येणारी फुले खुडून टाकावीत, तीन ते चार वर्षांनी जमिनीपासून दोन ते तीन फूट उंचीवरील फांद्या काढून टाकाव्यात.
केळी	फुलोरा ते फळधारणा	✚ उन्हाळी हंगामाच्या सुरुवातीस केळीला फळधारणा झाल्यानंतर फुलकिडीचा जास्त प्रमाणात प्रादुर्भाव दिसून येतो. घडांचे उन्हापासून संरक्षण केल्याने फुलकिडीस लपण्यास जागा मिळते. घडांचे नियमित निरीक्षण करावे. बागेत सूर्यप्रकाश व हवा खेळती राहिल याची दक्षता घ्यावी. बाग तणविरहित व स्वच्छ ठेवावी. झाडांचे कापलेले अवशेष बाहेर काढून नष्ट करावेत. संपूर्ण फण्या निसवल्यानंतर केळफूल तोडून नष्ट करावे. केळफुल बाहेर पडल्यानंतर, अँसिटामिप्रीड (२० एसपी) ०.१२५ ग्रॅम किंवा व्हर्टिसीलीयम लेकॅनी ३ ग्रॅम किंवा अँझाडिरेक्टिन (१५०० पीपीएम) ५ मिलि प्रति लिटर पाणी याप्रमाणे कीडनाशकाच्या द्रावणात १ मिलि स्टिकर मिसळून फवारणी करावी.
सुपारी	फळधारणा	✚ तापमानात वाढ संभवत असल्याने सुपारी बागेस ५ ते ६ दिवसांच्या अंतराने पाणी देण्याची व्यवस्था करावी तीव्र सूर्य किरणांमुळे ठराविक भागातील खोड भाजून निघते आणि खोलगट व काळे पडते. उन्हापासून सुपारीच्या खोडांचे संरक्षण करण्यासाठी भाजणाऱ्या खोडावर गवताचा पेंढा किंवा सुपारीची टाकळी बांधावी.
आंबा	फळधारणा	✚ आंबा फळावरील फळ माशीच्या नियंत्रणासाठी एकरी ४ फळमाशी रक्षक सापळे बागेत लावावेत. तसेच गळालेली फळे वेचून नष्ट करावी.
काळी मिरी	फळधारणा	✚ आद्रतेत घट व तापमानात वाढ होत असल्याने मिरीच्या वेलांना जमिनीच्या मगदुराप्रमाणे ४ ते ६ दिवसांनी पाणी द्यावे.
वेलवर्गीय भाजीपाला	वाढीची अवस्था	✚ ढगाळ वातावरणामुळे वेलवर्गीय भाजीपाला पिकावर केवडा रोगाचा प्रादुर्भाव होण्याची शक्यता आहे त्यामुळे प्रादुर्भित झालेली पाने करपतात व गळून पडतात. रोगग्रस्त वेलांना फुले-फळे कमी प्रमाणात व लहान आकाराची लागतात. त्यांचा दर्जा कमी आणि बेचव असतो. वेला लवकर सुकतात. परिणामी उत्पादनात मोठी घट होते. रोगाची लक्षणे दिसताच रोगग्रस्त पाने काढून नष्ट करावीत. मॅकोझेब (७५ डब्ल्यूपी) किंवा कॉपर ऑक्झिक्लोराईड (५० डब्ल्यूपी) २.५ ग्रॅम प्रतिलिटर पाणी या प्रमाणात फवारणी करावी.
मिरची	फुलोरा	✚ फुलोरा अवस्थेत असलेल्या मिरची पिकाची फूल गळ रोखण्यासाठी २० पी पी एम एन. ए. ए. संजीवकाची फवारणी करावी.
भेंडी	फुलोरा ते फळधारणा	✚ भेंडी पिकावर शेंडा व फळे पोखरणाऱ्या अळीचा तसेच मावा किटकाचा प्रादुर्भाव दिसून येण्याची शक्यता असल्याने प्रादुर्भाव दिसून येत असल्यास नियंत्रणासाठी किडग्रस्त फांद्या व फळे जमा करून नष्ट करावीत आणि सायपरमेथ्रीन २५ टक्के प्रवाही ३ मि.ली. किंवा लॅम्बडा सायहॅलोथ्रीन ५ टक्के प्रवाही ६ मि.ली. प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी. शेंडा व फळे पोखरणाऱ्या अळीच्या सर्वेभ्यागासाठी कामांध सापळे लावावे.
पशुपालन		✚ जनावरांना पिण्यासाठी ताजे स्वच्छ व थंड पाणी मुबलक प्रमाणात देण्याची व्यवस्था करावी. दिवसाच्या कमाल तापमानात वाढ संभवत असल्याने जनावरांचे उष्णतेपासून संरक्षण करावे.

सदर कृषि सल्ला पत्रिका गोखले एज्युकेशन सोसायटीचे कृषि विज्ञान केंद्र, कोसबाड हिल येथील तज्ञ समितीच्या शिफारशीनुसार तयार करून प्रसारित करण्यात आली आहे.

ई-मेल:kvkkosbad439@gmail.com

संपर्क:८५५२८२७१२

स्त्रोत

१) हवामान पूर्वानुमान : प्रादेशिक हवामान केंद्र, मुंबई

२) मागील हवामान : भात संशोधन केंद्र, पालघर

ठिकाण : कृषि विज्ञान केंद्र पालघर

दिनांक : १९.०३.२०२१

स्वाक्षरित

प्रमुख अन्वेषक,
ग्रामीण कृषि मौसम सेवा - जिल्हा कृषि हवामान
कृषि विज्ञान केंद्र कोसबाड

केंद्र

हिल