



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



अंक १६ /२०२१

दिनांक : २३ /०२ /२०२१

कालावधी ५दिवस

मागील हवामान आठवडा सारांश (दिनांक १७ /०२ /२०२१ ते २३ /०२ /२०२१) सदर हवामान घटकांची नोंद भात संशोधन केंद्र, पालघर येथून घेण्यात आली आहे							हवामानाचे घटक	हवामान पूर्वानुमान (दिनांक २४ /०२ /२०२१ सकाळी ८:३० पासून २८ /०२ /२०२१ सकाळी ८:३० वाजेपर्यंत)				
१७/०२	१८/०२	१९/०२	२०/०२	२१/०२	२२/०२	२३/०२		२४/०२	२५/०२	२६/०२	२७/०२	२८/०२
०	०	०	०	०	०	०	पाऊस (मिमी)	०	०	०	०	०
							कमाल तापमान (अं.से)	३४	३५	३५	३२	३३
							किमान तापमान (अं.से)	२२	२२	२२	२१	२२
							मेघाच्छादन (ऑक्ट)	स्वच्छ	स्वच्छ	स्वच्छ	स्वच्छ	स्वच्छ
							सकाळची सापेक्ष आर्द्रता	४१	४४	५४	५९	५४
							दुपारची सापेक्ष आर्द्रता	२१	१८	२२	२५	१९
							वाऱ्याचा वेग(किमी/तास)	६	४	३	५	४
							वाऱ्याची दिशा	ई.	पू.	आ.उ.	ई. उ.	ई.
पाऊस (मिमी) मागील आठवड्यातील							पाऊस (मिमी) १/१/२०२१ पासून आजपर्यंत	पाऊस (मिमी) गेल्या वर्षीचा				
०.०							०.०	३११५.२				

**हवामान आधारित कृषि सल्ला**

हवामान पूर्वानुमान	प्रादेशिक हवामान विभाग मुंबई, द्वारे देण्यात आलेल्या अंदाजानुसार दिनांक २४ ते २८ फेब्रुवारी, २०२१ दरम्यान आर्द्रतेत घट व तापमानात वाढ होण्याची शक्यता वर्तवण्यात आली आहे. कमाल तापमान ३२ ते ३५ अंश सेल्सियस राहिल व किमान तापमान २१ ते २२ अंश सेल्सियस राहिल. तसेच पुढील पाच दिवस वातावरण कोरडे राहिल.
सामान्य सल्ला	तापमान वाढत असल्यामुळे पिकांना गरजेनुसार ठिबक किंवा तुषार सिंचनाने पाणी देण्याची व्यवस्था करावी. ठिबक सिंचन संचाची गाळण यंत्रणा नेहमी स्वच्छ व कार्यक्षम ठेवावी. खते देण्याची यंत्रणा, दाब मापक यंत्र पाणी मोजण्याचे मीटर आणि मुख्य पंप नियमित तपासावे महिन्यातून एकदा ठिबकच्या तोट्या साफ कराव्या.
संदेश	तापमान वाढत असल्यामुळे उन्हाळी भाजीपाला, फळ पिके आणि रोपवाटीके मध्ये गवत अथवा प्लास्टिक वापर केल्याने पाण्याची बचत करू शकतो.

पिक	अवस्था	कृषि सल्ला
उन्हाळी भुईमुग	फांद्या फुटण्याची अवस्था	भुईमुगाचे पीक ४५ दिवसांपर्यंत तणविरहित ठेवण्यासाठी दोन खुरपण्या १५ ते २० दिवसांच्या अंतराने व दोन कोळपण्या १० ते १२ दिवसांच्या अंतराने कराव्यात. ३५ ते ४० दिवसांनंतर आऱ्या सुटू लागल्यानंतर कोणतेही आंतरमशागतीचे काम करू नये. फक्त मोठे तण उपटून टाकावे, म्हणजे शेंगा पोसण्याचे प्रमाण वाढेल.

केळी	वाढीची अवस्था	✚ तापमान वाढत असल्यामुळे फेब्रुवारी महिन्यात केळीच्या मृग, तसेच कांदे बागेला लागवडीनंतर ५ ते ९ महिन्यापर्यंत ९ ते ११ लिटर पाणी प्रति झाड प्रति दिवस याप्रमाणे ठिंबक सिंचनातून द्यावे.
नारळ	वाढीची अवस्था	✚ कमाल तापमानात वाढ संभवत असल्याने नारळ व सुपारी बागेत बुंध्याभोवती आळे तयार करून ४ ते ५ दिवसांच्या अंतराने पाणी देण्याची व्यवस्था करावी.
आंबा	फळधारणा	✚ आंबा फळांचे फळमाशी पासून संरक्षण करण्यासाठी विद्यापीठाने शिफारस केलेले "रक्षक फळमाशी सापळा" प्रती हेक्टरी ४ अवस्थाय प्रमाणात बागेमध्ये झाडाच्या खालील बाजूच्या फांद्यावर टांगून ठेवावेत. फळगळ झालेली आंबा फळे गोळा करून नष्ट करावी व बागेत स्वच्छता ठेवावी.
चिक्	फुलोरा ते फळधारणा	✚ चिक् फळांचे फळमाशी पासून संरक्षण करण्यासाठी "रक्षक फळमाशी सापळा" प्रती हेक्टरी ४ या प्रमाणात बागेमध्ये झाडाच्या खालील बाजूच्या फांद्यावर टांगून ठेवावेत. फळगळ झालेली फळे गोळा करून नष्ट करावी व बागेत स्वच्छता ठेवावी.
कलिंगड	फुलोरा ते फळधारणा	✚ कलिंगड पिकामध्ये फळमाशीचा प्रादुर्भाव रोखण्यासाठी क्यु लुर रक्षक सापळे प्रति हेक्टर चार या प्रमाणात लावावे व कीड ग्रस्त फळे जाळून किंवा खोल खड्यात पुरून टाकावीत.
कोबी	वाढीची अवस्था	✚ कोबीवर्गीय पिकांची मुळे उथळ असल्यामुळे पाण्याच्या पाळ्या वरचेवर नियमित द्याव्यात. या पिकास गड्डा तयार होण्याच्या वेळी पाण्याचा ताण पडल्यास गड्डे लहान राहतात. पुनर्लागवडीनंतर गरजेनुसार एक किंवा दोन खुरपण्या करून माती भुसभुशीत आणि पीक तणविरहित ठेवावे.
मिरची	वाढीची अवस्था	✚ तापमानात वाढ होत असल्याने मिरची पिकाला ४ ते ५ दिवसांच्या अंतराने पाणी देण्याची व्यवस्था करावी. मिरची पिकाची पुनर्लागवड केल्यानंतर शेत तन विरहित ठेवावे, तसेच ३ ते ४ खुरपण्या कराव्या, जेणेकरून वाढत्या अवस्थेत पीक चुरडा मुरडा या रोगाला बळी पडणार नाही.
वेलवर्गीय भाजीपाला	वाढीची अवस्था	✚ पुनर्लागवडीनंतर रोपवाढीच्या सुरुवातीच्या अवस्थेमध्ये प्रामुख्याने मावा, तुडतुडे, पांढरी माशी या रसशोषक किडी आणि नागअळीचा प्रादुर्भाव अधिक प्रमाणात दिसून येतो. या किडींच्या नियंत्रणासाठी, पाच टक्के निंबोळी अर्क किंवा अँझाडिरेक्टोन (३०० पीपीएम) ५ मि.लि. प्रति लिटर पाणी या प्रमाणात फवारणी करावी. रोप कोलमडणे या रोगाचा प्रादुर्भाव दिसून आल्यास, कॉपर ऑक्सिक्लोराईड (५० डब्ल्यूपी) ३ ग्रॅम किंवा मेटालॅक्झील + मॅकोझेब (६४ डब्ल्यूपी) ३ ग्रॅम प्रति लिटर पाणी या द्रावणाची रोपाच्या बुडाजवळ आळवणी (ड्रॅचींग) करावी.
पशुपालन		✚ वाढत्या उष्णतेपासून संरक्षण व शारिरीक तापमान नियंत्रित करण्यासाठी गोठ्यावर गवताचे अछादण करावे व पत्र्याचे छत असेल तर पांढऱ्या रंगाने रंगवून घ्यावे. तसेच जनावरांना दुपारी सावलीची व्यवस्था करावी आणि रात्री मोकळ्या हवेत बंधावे.
<p>सदर कृषि सल्ला पत्रिका गोखले एज्युकेशन सोसायटीचे कृषि विज्ञान केंद्र, कोसबाड हिल येथील तज्ञ समितीच्या शिफारशीनुसार तयार करून प्रसारित करण्यात आली आहे.</p>		
ई-मेल:kvkkosbad439@gmail.com		संपर्क:८५२८८२७१२

- १) हवामान पूर्वानुमान : प्रादेशिक हवामान केंद्र, मुंबई  
२) मागील हवामान : भात संशोधन केंद्र, पालघर  
ठिकाण : कृषि विज्ञान केंद्र पालघर  
दिनांक : २३.०२.२०२०

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