



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



अंक ९८/२०२०

दिनांक : ०८ /१२ /२०२०

कालावधी ५दिवस

मागील हवामान आठवडा सारांश (दिनांक ०२ /१२ /२०२० ते ०८ /१२ /२०२०) सदर हवामान घटकांची नोंद भात संशोधन केंद्र, पालघर येथून घेण्यात आली आहे							हवामानाचे घटक	हवामान पूर्वानुमान (दिनांक ०९ /१२ /२०२० सकाळी ८:३० पासून १४ /१२ /२०२० सकाळी ८:३० वाजेपर्यंत)				
०२/१२	०३/१२	०४/११	०५/१२	०६/१२	०७/१२	०८/१२		०९/१२	१०/१२	११/१२	१३/१२	१४/१२
०	०	०	०	०	०	०	पाऊस (मिमी)	०	०	१	०	०
३३.४	३३.४	३२.६	३२	३२.२	३२.६	३४	कमाल तापमान (अं.से)	३५	३५	३५	३५	३५
२१.४	१८	१७	१९	२०	१५.२	१५.४	किमान तापमान (अं.से)	१९	१९	२०	२०	१९
							मेघाच्छादन (ऑक्टा)	४	८	६	५	५
७९	७५	९०	९०	८१	८३	-	सकाळची सापेक्ष आर्द्रता	४८	४२	४९	६८	७६
५२	४७	४२	३७	४१	३५	-	दुपारची सापेक्ष आर्द्रता	२२	२६	२७	३९	५९
३.१	३.३	२	१.६	१.९	२.५	२.२	वाऱ्याचा वेग (किमी/तास)	६	५	२	५	५
प.	पू.	नै.	आ. द.	द.	आ.	उ.	वाऱ्याची दिशा	ई पू	ई.	ई पू	आ. द.	ई
पाऊस (मिमी) मागील आठवड्यातील							पाऊस (मिमी) १/१/२०२० पासून आजपर्यंत	पाऊस (मिमी) गेल्या वर्षीचा				
०.०							३१२०.२	४२३३.४				

### हवामान आधारित कृषि सल्ला

पिक	अवस्था	कृषि सल्ला
हवामान पूर्वानुमान		<ul style="list-style-type: none"><li>प्रादेशिक हवामान विभाग मुंबई, द्वारे देण्यात आलेल्या अंदाजानुसार दिनांक ९ ते १४ डिसेंबर, २०२० दरम्यान कमाल तापमान वाढण्याची शक्यता आहे तसेच पुढील पाच दिवस आकाश ढगाळ राहील.</li></ul>
सामान्य सल्ला		<ul style="list-style-type: none"><li>पुढील पाच दिवस कमाल तापमानात वाढ होण्याची शक्यता असल्याने नवीन लागवड केलेल्या आंबा, चिकू, काजू, सुपारी आणि नारळ पिकाच्या कलमांना पाणी देण्याची व्यवस्था करावी तसेच आळ्यामध्ये गवताचे आच्छादन करावे.</li></ul>
संदेश		<ul style="list-style-type: none"><li>पुढील पाच दिवस कमाल तापमानात वाढ होण्याची शक्यता असल्याने भाजीपाला पिकास ५ ते ६ दिवसांनी पाणी देण्याची व्यवस्था करावी.</li></ul>
हरभरा	वाढीची अवस्था	<ul style="list-style-type: none"><li>पुढील पाच दिवस कमाल तापमानात वाढ होवून ढगाळ वातावरण राहण्याची शक्यता असल्याने हरभरा पिकावर घाटे अळीचा प्रादुर्भाव दिसून आल्यास प्रति हेक्टर ५-१० कामगंध सापळे आणि पक्षी थांबे लावावेत, तसेच संरक्षित पाणी देण्याची व्यवस्था करावी.</li></ul>
वाल	वाढीची अवस्था	<ul style="list-style-type: none"><li>पुढील पाच दिवस कमाल तापमानात वाढ होवून ढगाळ वातावरण राहण्याची शक्यता असल्याने वाल पिकामध्ये गरजेनुसार संरक्षित पाणी देण्याची व्यवस्था करावी व मावा किडीचा प्रादुर्भाव दिसून येत असल्यास नियंत्रणासाठी प्रवाही डायमेटोएट ३० टक्के १२ मि. ली. प्रती १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.</li></ul>

आंबा	बोंगे फुटण्याची अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> <li>बोंगे फुटण्याच्या अवस्थेत असलेल्या आंब्यावर तुडतुड्यांचा आणि भुरी रोगाचा प्रादुर्भाव होण्याची शक्यता असल्याने कीड व रोगाच्या नियंत्रणासाठी लॅम्बडासायहॅलोथ्रीन ५ टक्के प्रवाही ६ मि.ली + हेक्झाकोनाझोल ५% प्रवाही ५ मि.ली. किंवा पाण्यात विरघळणारे ८० टक्के गंधक २० ग्रॅम प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी. आणि पालवी अवस्थेत असलेल्या आंब्याचे तुडतुडे आणि मिज माशीच्या प्रादुर्भावापासून संरक्षण करण्यासाठी डेल्टामेथ्रीन २.८% प्रवाही ९ मि.ली. प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी. तसेच आंबा पिकामध्ये किटक नाशकाच्या वेळापत्रकानुसार फवारण्या कराव्यात जेणेकरून तुडतुड्या मध्ये किटकनाशकाप्रति प्रतिकार करण्याची क्षमता वाढणार नाही.</li> </ul>
काजू	मोहोर	<ul style="list-style-type: none"> <li>काजू बागेत कोवळ्या पालवीवर व मोहोरावर फ्लकिडीचा प्रादुर्भाव दिसून येत आहे. फ्लकिडी पिवळसर रंगाच्या, अतिशय सूक्ष्म आकाराच्या असतात. त्या कोवळी पालवी, कोवळा मोहोर तसेच कोवळी फळे खरवडतात. फळांवर करड्या रंगाचे चट्टे उठलेले दिसतात. काजू बिया खराब दिसतात, वेड्यावाकड्या वाढतात, तसेच उत्पादना घट य मोहोर अवस्थेतील बागेमध्ये, प्रोफेनोफॉस १० मि.लि. प्रति १० लिटर प्रमाणे फवारणी करावी.</li> </ul>
चिक्	फळ धारणा	<ul style="list-style-type: none"> <li>चिक् फळातील बी पोखरणाच्या अळीच्या नियंत्रणासाठी चिक् बागेतील किडग्रस्त तसेच गळलेली सर्व फळे व पालापाचोळा गोळा करून जाळून नष्ट करावा. तसेच ५० टक्के प्रवाही प्रोफेनोफॉस १५ मि. ली. किंवा १४.५ टक्के प्रवाही इंडोक्झाकार्ब ५ मि.ली किंवा २.८ टक्के प्रवाही डेल्टामेथ्रीन १० मि. ली. कीटकनाशकांची आलटून पालटून प्रति १० लिटर पाण्यातून एक महिन्याच्या अंतराने दोन फवारण्या कराव्यात.</li> </ul>
फुलपिके	फुलोरा अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> <li>मोगरा फुलपिकावरील पर्णकोश अळी, पाने गुंडाळणारी अळी व कळ्या खाणारी अळीचा प्रादुर्भाव दिसून आल्यास किडीच्या नियंत्रणासाठी प्रादुर्भावग्रस्त पाने व कळ्या काढून नष्ट कराव्यात व गरजेनुसार ५ टक्के निबोळी अर्काची फवारणी करावी.</li> </ul>
मसाले पिके	वाढीची अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> <li>कमाल तापमानात वाढ होण्याची शक्यता असल्याने काळी मिरी बागेत वेलाभोवती आवश्यकते नुसार पाणी देण्याची व्यवस्था करावी.</li> </ul>
टोमॅटो	वाढीची अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> <li>टोमॅटो पुनर्लागवडीनंतर ३० ते ३५ दिवसांनी झाडांची वाढ जोरदार झाल्यानंतर फांद्या व फुटी जोरात फुटतात, त्याकरिता त्यांना बांबू, सुतळी व तार यांनी आधार द्यावा. सरीच्या बाजूला ६ ते ९ फूट उंचीचे लाकडी बांबू जमिनीत रोवून घ्यावेत. जमिनीपासून १ मीटर उंचीवर दोन्ही खांबावर तार ओढावी व घट्ट बांधून बांबूने आधार द्यावा. लागवडीनंतर ३० ते ४५ दिवसांत झाडांना मातीची भर द्यावी. यासाठी झाडाच्या समोरील अर्धी सरी फोडून झाडाच्या बाजूस माती लावावी, त्यामुळे झाडाच्या खोडाला आधार मिळतो आणि मुळ्या फुटण्यास मदत होते. मातीतील हवेचे प्रमाण योग्य राहण्यास मदत होते. मातीची भर देताना झाड मातीमध्ये जास्त गाडले जाणार नाही, याची काळजी घ्यावी.</li> </ul>
वेलवर्गीय भाजीपाला	वाढीची अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> <li>पडवळ, दुधीभोपळा, लाल भोपळा अश्या वेलवर्गीय पिकांना नत्र खताची दुसरी मात्रा १० ग्रॅम युरिया प्रति वेलीला लागवडीनंतर १ महिन्यांनी पावसाची तीव्रता कमी असताना बांगडी पद्धतीने झाडाच्या बुंध्यापासून थोड्या अंतरावर मुळांच्या क्षेत्रात द्यावे. खते दिल्यानंतर ताबडतोब पाणी द्यावे.</li> </ul>

मिरची	वाढीची अवस्था वाढीची अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> <li>मिरची पिकावर फुलकिडे, कोळी व पांढरी माशी मुळे चुरडा मुरडा या रोगाचा प्रादुर्भाव दिसून येण्याची शक्यता आहे. किडी पानातील रस शोषून घेतल्याने मिरचीची पाने सुरकुतून त्यांची वाढ खुंटते. रोगाचा प्रादुर्भाव दिसून आल्यास नियंत्रणासाठी डायमेटोएट ३० टक्के प्रवाही १०मि.ली. + गंधक किंवा मन्कोझेब २० ग्रॅम प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.</li> </ul>
कोबी	वाढीची अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> <li>पुढील पाच दिवस ढगाळ वातावरणामुळे कोबीवर्गीय पिकांवर पानावरील ठिपके आणि करपा या रोगाचा प्रादुर्भाव दिसून येवू शकतो त्यांच्या नियंत्रणासाठी, मॅन्कोझेब किंवा कॉपर ऑक्झीक्लोराईड २.५ ग्रॅम अधिक स्टिकर १ मिलि प्रति लिटर पाण्यातून फवारावे.</li> </ul>
भेंडी	वाढीची अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> <li>रस शोषक किडी (मावा, तुडतुडे व पांढरी माशी) च्या नियंत्रणासाठी पिवळ्या रंगाचे चिकट सापळे एकरी २५ ते ३० असे शेतात लावावेत.</li> </ul>
पशुधन व्यवस्थापन		<ul style="list-style-type: none"> <li>किमान तापमानात घट संभवत असल्याने रात्रीच्या वेळेस जनावरांच्या गोठ्यात तसेच कॉंबड्यांच्या शेड मध्ये गरजेनुसार विजेचे बल्ब आणि शेडभोवती पडदे गुंडाळावे.</li> <li>जनावराना पिण्यासाठी कोमट व स्वच्छ पाणी पुरवठ्याची व्यवस्था करावी.</li> </ul>
<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:8552882712

#### स्त्रोत

- १) हवामान पूर्वानुमान : प्रादेशिक हवामान केंद्र , मुंबई
- २) मागील हवामान : भात संशोधन केंद्र, पालघर

ठिकाण : कृषि विज्ञान केंद्र पालघर

दिनांक : ०८.१२.२०२०

स्वाक्षरित

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