



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



अंक १०४ /२०२०

दिनांक : २९ /१२ /२०२०

कालावधी ५दिवस

मागील हवामान आठवडा सारांश (दिनांक २३ /१२ /२०२० ते २९ /१२ /२०२०) सदर हवामान घटकांची नोंद भात संशोधन केंद्र, पालघर येथून घेण्यात आली आहे							हवामानाचे घटक	हवामान पूर्वानुमान (दिनांक ३० /१२ /२०२० सकाळी ८:३० पासून ०३ /०१ /२०२१ सकाळी ८:३० वाजेपर्यंत)				
२३/१२	२४/१२	२५/१२	२६/१२	२७/१२	२८ /१२	२९ /१२		३०/१२	३१/१२	०१/०१	०२/०१	०३/०१
०	०	०	०	०	०	०	पाऊस (मिमी)	०	०	०	०	०
३२	३०	३०	३१	३१	२९	२९	कमाल तापमान (अं.से)	२७	२९	३१	३१	३०
१३	१८	१९	२०	१८	१७	११.४	किमान तापमान (अं.से)	१५	१६	१७	१८	१७
							मेघाच्छादन (ऑक्ट)	१	१	०	१	६
९१	८५	९०	९०	९२	८१	७२	सकाळची सापेक्ष आर्द्रता	५२	५७	५८	६५	६३
३४	४१	४६	४८	५२	६१	-	दुपारची सापेक्ष आर्द्रता	३०	२८	२८	३५	३३
२.२	१.८	२.२	२	२.१	५.९	४.८	वाऱ्याचा वेग (किमी/तास)	७	७	६	४	५
उ.	पू.	पू.	ई.पू.	ई.पू.	ई.पू.	-	वाऱ्याची दिशा	ई.पू.	ई.पू.	ई.पू.	ई.पू.	ई.पू.
पाऊस (मिमी) मागील आठवड्यातील							पाऊस (मिमी) १/१/२०२० पासून आजपर्यंत	पाऊस (मिमी) गेल्या वर्षीचा				
०.०							३११५.२	४२३३.४				

हवामान आधारित कृषि सल्ला

पिक	अवस्था	कृषि सल्ला
हवामान पूर्वानुमान		<ul style="list-style-type: none"> प्रादेशिक हवामान विभाग मुंबई, द्वारे देण्यात आलेल्या अंदाजानुसार दिनांक ३० डिसेंबर,२०२० ते ३ जानेवारी २०२१ दरम्यान किमान तापमानात घट होवून १५ ते १८ अंश सेल्सियस राहण्याची शक्यता आहे.
सामान्य सल्ला		<ul style="list-style-type: none"> तापमानात घट संभवत असल्याने फळ पिकांना संध्याकाळच्या वेळेस पाणी देण्याची व्यवस्था करावी जेणेकरून बागेतील तापमान नियंत्रित राहण्यास मदत होईल.
उन्हाळी भात	उगवण	<ul style="list-style-type: none"> भात रोपवाटीकेस योग्य त्या प्रमाणात पाणी देण्याची व्यवस्था करावी. पेरणीनंतर १५ दिवसांनी प्रति गुंठा शेत्रास १ कि.ग्रॅ. युरिया खताचा दुसरा हफता देण्यात यावा.
वाल	फुलोरा अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> फुलोरा अवस्थेत असलेल्या वाल पिकावर शेंगा पोखरणान्या अळीचा प्रादुर्भाव दिसून आल्यास मॅल्याथिऑन २ मिली प्रति लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.
हरभरा	वाढीची अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> हरभरा पिकामध्ये घाटे अळीचा प्रादुर्भाव दिसून आल्यास त्याच्या नियंत्रणासाठी ५% निंबोळी अर्क किंवा क्विनॉलफोस २५% ईसी २० मिली प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी. हरभरा पिकास पाणी देण्यासाठी तुषार सिंचनाचा वापर करावा जेणेकरून जमीन भुसभुशीत राहते व मुळकुज रोगाचा प्रादुर्भाव कमी होण्यास मदत होते व अतिरिक्त तण वाढत नाही.
केळी	शाखीय वाढीची अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> नवीन लागवड केलेल्या केळी बागेस नत्राची मात्रा (४०० ग्रॅम युरिया) लागवडीनंतर ६०, ९० आणि १२० दिवसांनी समप्रमाणात विभागून बांगडी पद्धतीने सुमारे ३० से.मी. अंतरावर १० से.मी. खोल आणि सुमारे २० ते २५ से.मी. रुंद चरात द्यावी.
आंबा	पालवी आणि	<ul style="list-style-type: none"> आंबा पिकामध्ये बोंगे फुटण्याच्या अवस्थेत तुडतुड्याच्या नियंत्रणासाठी प्रवाही लॅम्बडा सायहॅलोथ्रीन ५ टक्के ६ मि. ली. प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून झाडाच्या खोडावर,

	बोंगे फुटण्याची अवस्था	फांद्यावर व पानांवर बसेल अशारीतीने संपूर्ण झाडावर फवारणी करावी. तसेच भुरी रोगाचा प्रादुर्भाव टाळण्यासाठी या फवारणीच्या द्रावणामध्ये ५ टक्के हेक्झाकोनॅझोल ५ मि. ली. किंवा पाण्यात मिसळणारे ८० टक्के गंधक प्रति लिटर २० ग्रॅम प्रति १० लिटर या प्रमाणात मिसळावे.
नारळ	वाढीची अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> पूर्ण वाढ झालेल्या माडांना जमीनीच्या मगदूराप्रमाणे ५ ते १० दिवसांच्या अंतराने पाणी देण्याची व्यवस्था करावी, तसेच आळयामध्ये ओलावा टिकवण्यासाठी नारळाच्या झावळ्यांचे अछादन करावे.
फुल पिके	वाढीची अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> झेंडू व अॅस्टर फुलपिकामध्ये लागवडीनंतर १५ ते २० दिवसांनी खुरपणी करावी व रोपांना मातीची भर दयावी.
भेंडी	फुलोरा ते काढणी अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> भेंडी पीक फुलोऱ्यात असताना शेंडा व फळे पोखरणाऱ्या अळीचा प्रादुर्भाव दिसून येवू शकतो, ही कीड फूल कळीवर, फुलांवर आणि फळांवर अंडी घालते या आळया शेंडा तसेच फळ पोखरतात व झाडे वाळायला सुरु होतात, या किडीच्या नियंत्रणासाठी सायपरमेथरीन २५%, ०.३ मिली किंवा लॅम्बडा सायहॅलोथ्रीन ५% ०.६ मिली प्रति लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी. तसेच कीड ग्रस्त फांद्या व फळे नष्ट करावीत व प्रति एकरी ४-५ प्रकाश सापळे किंवा गंध सापळे लावावेत.
टोमॅटो	वाढीची अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> टोमॅटो, वांगी, मिरची पिकावर पाने खाणारी अळी, तुडतुडे, मावा किडींचा प्रादुर्भाव दिसून आल्यास नियंत्रणासाठी मॅलेथीऑन २० मिली किंवा डायमेटोएट १५ मिली १० लिटर पाण्यात मिसळून १०-१५ पावसाच्या अंतराने फवारणी करावी. तसेच भाजीपाला पिकास ६ ते ८ दिवसांच्या अंतराने पाणी देण्याची व्यवस्था करावी.
कोबी	वाढीची अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> कोबीवर्गीय पिकामध्ये लागवडीनंतर २० ते २५ दिवसांनी खुरपणी करावी व रोपांना मातीची भर दयावी.
वेलवर्गीय भाजीपाला	फुलोरा ते काढणी अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> काकडी, दुधी भोपळा, दोडका आणि कलिंगड यासारख्या वेलवर्गीय पिकावर मर रोगाचा प्रादुर्भाव टाळण्यासाठी कार्बनडाझियम १ ग्रॅम प्रति लिटर पाण्यात मिसळून वेलीच्या बुंध्याशी आळवणी करावी.
कुकुट पालन		<ul style="list-style-type: none"> जनावरांना पिण्यासाठी कोमट व स्वच्छ पाणी पुरवठ्याची व्यवस्था करावी. किमान तापमानात घट होत असल्याने रात्रीच्या वेळेस जनावरांच्या गोठ्यात तसेच कोंबड्यांच्या शेड मध्ये गरजेनुसार विजेचे बल्ब आणि शेडभोवती पडदे गुंडाळावे व दिवसा गोठ्याची दारे व खिडक्या खुली ठेवावीत जेणे करून हवा खेळती राहिल.
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:8552882712

स्त्रोत

- १) हवामान पूर्वानुमान : प्रादेशिक हवामान केंद्र , मुंबई
- २) मागील हवामान : भात संशोधन केंद्र, पालघर
ठिकाण : कृषि विज्ञान केंद्र पालघर
दिनांक : २९.१२.२०२०

स्वाक्षरित

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