अॅग्रोमेट अॅडवायझरी बुलेटीन

ग्रामिण कृषि मौसम सेवा, ऐएमएफयु, कोल्हापूर
विभागीय कृषि संशोधन केंद्र, शेंडा पार्क, कोल्हापूर

दूरध्वनी : (०२३१) २६९२४१६ ईमेल: adrkolhapur@rediffmail.com

हवामान अंदाजावर आधारित कृषी सल्ला समितीची साप्ताहिक बैठक दि. २०.११.२०२०

जिल्हा : सातारा

मागील आठवड्यातील हवामान (१४.११.२०२० ते २०.११.२०२०)							हवामान घटक	पुढील पाच दिवसांचा हवामानाचा अंदाज (२१.११.२०२० ते २५.११.२०२०)				
१४	१५	१६	१७	१८	१९	२०	दिनांक	२१	२२	२३	२४	२५
०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	-	-	पाऊस (मिमी)	२०	०	५	३	०
३१.३	३१.९	३२.०	३०.९	३२.१	-	-	कमाल तापमान (अं.से.)	३२	३२	३२	३०	३०
१८.८	१८.४	१७.५	१९.६	२०.५	-	-	किमान तापमान (अं.से.)	१९	१८	१८	१९	१७
३	२	५	३	७	-	-	ढग स्थिती (आकाश)	५	६	५	३	१
८०	८३	७८	८५	८६	-	-	सकाळची सापेक्ष आर्द्रता (%)	७७	७८	७८	६९	५५
५९	५२	४८	५७	५७	-	-	दुपारची सापेक्ष आर्द्रता (%)	४५	५१	५३	५०	३९
-	-	-	-	-	-	-	वाऱ्याचा वेग (किमी/तास)	६	५	५	७	८
-	-	-	-	-	-	-	वाऱ्याची दिशा	द.आ.	पु.	पु.ई.	पु.आ.	पु.

हवामान अंदाजावर आधारित कृषी सल्ला

पीक	अवस्था	कृषि विषयक सल्ला
हवामान सारांश/ इशारा		प्रादेशिक हवामान संशोधन केंद्र, मुंबई यांचेकडून प्राप्त झालेल्या हवामान अंदाजानुसार सातारा जिल्ह्यात दिनांक २१ नोव्हेंबर रोजी तुरळक ठिकाणी मध्यम स्वरूपाच्या तर दिनांक २३ व २४ नोव्हेंबर रोजी तुरळक ठिकाणी हलक्या स्वरूपाच्या शक्यता आहे. कमाल तापमान ३०.० ते ३२.० अंश सेल्सिअस दरम्यान तर किमान तापमान १७.० ते १९.० अंश सेल्सिअस दरम्यान राहील. वाऱ्याचा वेग ताशी ०५ ते ०८ कि.मी. दरम्यान राहील.
सामान्य सल्ला		➢ कीटकनाशक व बुरशीनाशकाची फवारणी करताना स्टीकर चा वापर करावा. ➢ रबी पिकामध्ये निंदनी/ कोळपणी करून तणनियंत्रण करावे. ➢ शेतकरी बांधवांनी हवामान आधारित शेतीविषयक सल्ला आपल्या अँड्रॉइड मोबईलवर मिळविण्यासाठी गुगल प्ले स्टोअर वरून " मेघदूत" अँड्रॉइड अॅप्लिकेशन तर मेघगर्जना व विजांचा कडकडाट इ.च्या अंदाजासाठी "दामिनी" अँड्रॉइड अॅप्लिकेशन डाउनलोड करावे व त्याचा वापर करावा. ➢ किमान तापमानामध्ये घट होण्याची शक्यता असल्याने शेतकरी बांधवांनी स्वतःची व आपल्या पशुधनाची थंडीपासून संरक्षण करण्याच्या दृष्टीने काळजी घ्यावी.
संदेश		➢ दिनांक २४ पर्यंत तुरळक ठिकाणी पावसाची शक्यता असल्याने काढणी केलेल्या भात व नाचणी पिकाची सुरक्षित ठिकाणी साठवणूक करावी.
गहू	अंकुरणे	➢ गव्हाची पेरणी १५ नोव्हेंबर नंतर उशिरा केल्यास प्रत्येक पंधरावाड्यास हेक्टरी २.५ क्विंटल उत्पादन कमी येते त्यामुळे १५ डिसेंबर नंतर पेरणी करणे टाळावे.
मका	अंकुरणे	➢ खोड किडीच्या नियंत्रणासाठी मका उगवणीनंतर ८ ते १० दिवसांनी कार्बारील ८५ डब्ल्यू. पी. पाण्यात विरघळनारी पावडर हेक्टरी १७६४ ग्रॅम ५०० ते १००० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.
रब्बी ज्वारी	वाढीची अवस्था	➢ पिकामध्ये निंदनी/ कोळपणी करून तणनियंत्रण करावे. ➢ कोरडवाहू पिकामध्ये जमिनीमधून ६० ते ७० टक्के ओलावा बाष्पीभवनामुळे नाहीसा होतो त्यामुळे जमिनीतील ओलावा टिकवून ठेवण्यासाठी शेतातून काढलेले तण, तुरकाड्या यांचा वापर करून आच्छादन करावे.
ऊस	पूर्वहंगामी : लागवड	➢ पूर्व हंगामी ऊस लागवड जमिनीमध्ये वापसा आल्यावर करावी. लागवडीसाठी को.८६०३२(नीरा), को.एम.०२६५(फुले २६५), एम.एस.१०००१ (फुले १०००१),को.९४०१२(फुले सावित्री), को.सी.६७१(वसंत-१) या जातींची निवड करावी. ➢ बेणे प्रक्रिया: बुरशीजन्य रोग व खवले किड याच्यापासून प्रतिबंधासाठी ऊस बेणे लागणीपूर्वी १०० लिटर पाण्यात डायमेथोएट ३० % प्रवाही २६५ मिली मिसळून १० मिनिटांसाठी बुडवून ठेऊन बेणे प्रक्रिया करावी.
	आडसाली : तोडणी	➢ उस तोडणी हंगामनिहाय व पक्वता पाहून करावी. तोडणीपुर्वी पिकाचे पाणी १५ दिवस बंद करावेव तोडलेला उस ताबडतोब गळीतास पाठवावा. पूर्वहंगामी ऊसाची १४ ते १५ महिन्यात आणि आडसाली ऊसाची १६ ते १८ महिन्यात तोडणी करावी. ➢ उसाचे पाचट व्यवस्थापन

अॅग्रोमेट अॅडवायझरी बुलेटीन

ग्रामिण कृषि मौसम सेवा, ऐएमएफयु, कोल्हापूर

विभागीय कृषि संशोधन केंद्र, शेंडा पार्क, कोल्हापूर

दूरध्वनी : (०२३१) २६९२४१६ **ईमेल: adrkolhapur@rediffmail.com**

		➢ ऊस तोडणी झाल्यानंतर उसाचे पाचट कुजवीणेसाठी पाचटावर एकरी एक पोते युरिया व एक पोते सिंगल सुपर फॉस्फेट व त्यांनतर एकरी चार किलो पाचट कुजविणारे जीवाणू टाकावे.
मिरची	वाढीची	➢ फुलकिड्यांचा प्रादुर्भाव होण्याची शक्यता असल्याने नियंत्रणासाठी इमिडाक्लोप्रीड १७.८% एस.एल.५मिलि किंवा फिप्रोनिल ५ एस.सी. १५ मिली प्रती १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.
वाटाणा	पेरणी	➢ रब्बी हंगामामध्ये वाटाणा पिकाची पेरणी जमिनीस वापसा आल्यावर नोव्हेंबर महिन्यामध्ये करावी. पेरणीसाठी बोनव्हिला, अरकेल, फुले प्रिया या सुधारित वाणांची निवड करावीत. लागवड ३०x१५ सें.मी. या अंतरावर करावी. ➢ बीज प्रक्रिया: पेरणीपूर्वी बियाण्यास कॅप्टन किंवा कार्बेन्डाझिम ३ ग्रॅम या प्रमाणात प्रती किलो बियाण्यास चोळावे. ➢ पेरणीपूर्वी रासायनिक खतांची मात्रा १५ किलो नत्र, ६० किलो स्फुरद व ६० किलो पालाश प्रती हेक्टरी द्यावी.
आंबा	पालवी	➢ बाष्पीभवनाने जमिनीतील सुमारे ७० टक्के ओलावा नष्ट होतो. यासाठी शेतातील काडी कचरा, धसकटे, गवत, तूरकाड्या, भुसा इत्यादीचे ७ ते ८ सेंटिमीटर जाडीचे आच्छादन करावे त्यामुळे बाष्पीभवनाचा वेग मंदावतो.
जनावरे	वाढीची	➢ पशुधनासाठी मका, ओट, बरसीम, लसूनघास व ज्वारी या चारा पिकाची लागवड जमिनीत वापसा असल्यास करावी.

स्त्रोत

१) हवामान पूर्वानुमान : प्रादेशिक हवामान पूर्वानुमान केंद्र, मुंबई.

२) मागील हवामान : भारत मौसम विज्ञान विभाग वेधशाळा विभागीय कृषि संशोधन केंद्र , कोल्हापूर

ठिकाण : कोल्हापूर

दि. : २०.११.२०२०

स्वाक्षरीत

प्रमुख अन्वेषक, ग्राकृमौसे, ऐएमएफयु, कोल्हापूर तथा

सहयोगी संशोधन संचालक,

विभागीय कृषि संशोधन केंद्र , कोल्हापूर