



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.३०.११.२०२१

जिल्हा : सातारा

मागील आठवड्यातील हवामान (२४.११.२०२१ ते ३०.११.२०२१)							हवामान घटक	पुढील पाच दिवसांचा हवामानाचा अंदाज (०१.१२.२०२१ ते ०५.१२.२०२१)				
२४	२५	२६	२७	२८	२९	३०	दिनांक	०१	०२	०३	०४	०५
०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	-	-	पाऊस (मिमी)	१७	३०	१४	४	३
२८.६	३०.०	३०.१	३०.४	-	-	-	कमाल तापमान (अं.से.)	२६	२६	२८	२९	३१
२३.३	२१.१	१९.९	१८.९	१८.२	-	-	किमान तापमान (अं.से.)	२२	२१	२०	२०	१९
८५	८६	९१	९१	८९	-	-	ढग स्थिती (आकाश)	८	८	६	६	३
८१	७८	७५	७४	-	-	-	सकाळची सापेक्ष आर्द्रता (%)	८८	९४	९६	९१	८३
०	०	०	०	०	-	-	दुपारची सापेक्ष आर्द्रता (%)	७५	७५	७५	६९	५४
०	०	०	०	०	-	-	वाऱ्याचा वेग (किमी/तास)	११	११	७	६	३
३.०	४.०	४.०	३.०	१.०	-	-	वाऱ्याची दिशा	पु.	आ.	पु.	ई.	पु.

हवामान अंदाजावर आधारित कृषी सल्ला

पीक	अवस्था	कृषि विषयक सल्ला
हवामान सारांश/ इशारा		<p>प्रादेशिक हवामान केंद्र, मुंबई यांचेकडून प्राप्त झालेल्या हवामान अंदाजानुसार सातारा जिल्ह्यामध्ये दिनांक १ ते ५ डिसेंबर दरम्यान आकाश सामान्यात: ढगाळ राहण्याची तर १ ते ५ डिसेंबर दरम्यान काही ठिकाणी हलक्या ते मध्यम स्वरूपाच्या पावसाची शक्यता आहे. पुढील ५ दिवस कमाल तापमान २६.० ते ३१.० अंश सेल्सिअस दरम्यान तर किमान तापमान १९.० ते २१.० अंश सेल्सिअस दरम्यान राहण्याची शक्यता आहे. सकाळची सापेक्ष आर्द्रता ८३ ते ९६% तर दुपारची सापेक्ष आर्द्रता ५४ ते ७५% दरम्यान राहण्याची शक्यता आहे. वाऱ्याचा वेग ताशी ०३ ते ११ कि.मी. दरम्यान राहण्याची शक्यता आहे.</p> <p>विस्तारित श्रेणीच्या अंदाजानुसार मध्य महाराष्ट्रामध्ये दिनांक ५ ते १२ डिसेंबर दरम्यान पावसाचे प्रमाण सरासरी पेक्षा कमी तर कमाल व किमान तापमान सरासरी पेक्षा कमी राहण्याची शक्यता आहे.</p> <p>इशारा :</p> <p>सातारा जिल्ह्यामध्ये दिनांक ३० नोव्हेंबर व १ डिसेंबर रोजी तुरळक ठिकाणी मेघगर्जना, विजांचा कडकडाट व वेगाच्या वाऱ्यासह (ताशी ३० ते ४० किमी) पावसाची शक्यता आहे.</p>
सामान्य सल्ला		<ul style="list-style-type: none"> शेतकरी बांधवांनी हवामान आधारित शेतीविषयक सल्ला आपल्या अँड्रॉइड मोबाईलवर मिळविण्यासाठी गुगल प्ले स्टोअर वरून ॲप्लिकेशन अँड्रॉइड "मेघदूत " तर मेघगर्जना व विजांचा कडकडाट ई.च्या अंदाजासाठी "दामिनी" हे अँड्रॉइड मोबाईल ॲप डाऊनलोड करावे व त्याचा वापर करावा. दिनांक ५ डिसेंबर पर्यंत काही ठिकाणी हलक्या ते मध्यम स्वरूपाच्या पावसाची असल्याने पक्व पिकांची त्वरित काढणी व मळणी करावी व तयार शेतीमाल सुरक्षित ठेवावा. मेघगर्जना, विजांचा कडकडाट व वेगाच्या वाऱ्यासह पावसाची शक्यता असल्याने शेतकरी बांधवांनी स्वतःची व आपल्या पशुधनाची काळजी घ्यावी. पावसाची उघडीप पाहून व वारा शांत असतानाच पिकांवर किटकनाशक व बुरशीनाशकाची फवारणी करावी.
संदेश		<p>सातारा: ५ डिसेंबर पर्यंत काही ठिकाणी स्वरूपाच्या हलक्या पावसाची शक्यता असल्याने काढणी केलेला शेतीमाल सुरक्षित ठेवावा व जनावरे सुरक्षित ठिकाणी बांधावीत.</p>
मका	वाढीची	<ul style="list-style-type: none"> अमेरिकन लष्करी आळीचे नियंत्रण : रासायनिक नियंत्रण: १. आळीच्या वाढीच्या सुरवातीच्या (१ ते ३ अवस्था) अवस्थांमध्ये निंबोळी अर्क ५%यांची ५ मिली प्रती लिटर पाणी या प्रमाणात फवारणी करावी. किंवा २. थायमथोक्झाम १२.६ % + लॅम्डा सायहेलोथ्रीन ९.५ % झेड सी. या मिश्र किटकनाशकाची ०.५ मिली प्रती लिटर पाणी या प्रमाणात फवारणी करावी. किंवा ३. क्लोरांट्रानिलीप्रोल १८.५ % एस.सी. या किटकनाशकाची ०.३ मिली प्रती लिटर पाणी या प्रमाणात फवारणी करावी
हरभरा	वाढीची अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> हरभरा पिकावरील घाटेअळीच्या नियंत्रणासाठी पक्षी थांबे उभारावेत व हेक्टरी ५ या प्रमाणे कामगंध सापळे लावावेत.



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



दूरध्वनी : (०२३१) २६९२४१६

ईमेल: adrkolhapur@rediffmail.com

केळी	वाढीची	<ul style="list-style-type: none"> मागील आठवड्यामध्ये ढगाळ हवामान असल्याने व हवेमध्ये जास्त आद्रता असल्याने केळी फळबागेमध्ये काही ठिकाणी करपा (सिगाटोका) रोगाचा प्रादुर्भाव दिसून आल आहे. नियंत्रणासाठी १.रोगग्रस्त पानाचा भाग/पाने काढून जाळावीत. २. रोगाची लक्षणे दिसताच प्रोपीकोनिझॉल ५ मिली व मिनिरल ऑईल १०० मिली १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारावे.त्यानंतर २० दिवसांच्या अंतराने २ फवारण्या घ्याव्यात.
टोमॅटो	वाढीची	<ul style="list-style-type: none"> कमाल तापमान २५ ते ३२ अंश सेल्सियस दरम्यान राहण्याची असल्याने टोमॅटो पिकावर फळे पोखरणान्या अळीचा प्रादुर्भाव होण्याची शक्यता आहे. प्रादुर्भाव झाल्यास नियंत्रणासाठी पिकावर नोवाल्थुरोन १०% ई.सी. किंवा क्लोरॅन्ट्रीलीप्रोल १८.५ एस.सी. ३ मिली प्रती १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.
द्राक्ष	वाढीची अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> मागील आठवड्यामध्ये ढगाळ हवामान व हवेमध्ये आर्द्रतेचे प्रमाण जास्त असल्याने आणि पुढील ५ दिवस ढगाळ व आर्द्रतेचे प्रमाण जास्त राहण्याची शक्यता असल्याने द्राक्ष पिकावर डाऊनि मिल्ड्यु रोगाचा प्रादुर्भाव होण्याची शक्यता आहे. प्रादुर्भाव झाल्यास नियंत्रणासाठी अमिसूलब्रोम १७.७% एस.सी.@३७५मिली प्रती हेक्टर या प्रमाणात फवारणी करावी. पाने खाणाऱ्या अळीचा आणि फुलकिड्यांचा प्रादुर्भाव झालेला असल्यास इमामेक्टीन बेन्झोएट ५ एस.जी.@०.२२ ग्रॅम प्रती लिटर पाणी किंवा सायंट्रानीलीप्रोल १० ओ.डी.@ ०.७ मिली प्रती लिटर पाणी या प्रमाणात वापरावे.
स्ट्रॉबेरी	वाढीची	<ul style="list-style-type: none"> पानांवर कॅल्शियम आणि बोरॉन कमतरतेची लक्षणे दिसून आल्यास कॅल्शियम नायट्रेट @१ ग्रॅम प्रती लिटर पाणी आणि बोरॅक्स @ ०.२५ ग्रॅम प्रती लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी. कीड नियंत्रणासाठी पिवळ्या आणि निळ्या चिकट सापळ्यांचा वापर करावा.
ऊस	पूर्वहंगामी : लागवड	<ul style="list-style-type: none"> 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 डायमेटोएट ३० % प्रवाही २६५ मिली मिसळून १० मिनिटांसाठी बुडवून ठेऊन बेणे प्रक्रिया करावी.
जनावरे	वाढीची	<ul style="list-style-type: none"> मेघगर्जना, विजांचा कडकडाट व वेगाच्या वाऱ्यासह पावसाची शक्यता असल्याने जनावरे सुरक्षित ठिकाणी बांधावीत. पशुधनासाठी मका, ओट, बरसीम, लसूणघास व ज्वारी या चारा पिकाची लागवड जमिनीत वापसा असल्यास करावी.

स्त्रोत

१) हवामान पूर्वानुमान
 २) मागील हवामान

: प्रादेशिक हवामान पूर्वानुमान केंद्र, मुंबई.

: भारत मौसम विज्ञान विभाग वेधशाळा विभागीय कृषि संशोधन केंद्र, कोल्हापूर

ठिकाण : कोल्हापूर

दि. : ३०.११.२०२१

स्वाक्षरीत

प्रमुख अन्वेषक, ग्राकूमौसे, ऐएमएफयु, कोल्हापूर तथा
 सहयोगी संशोधन संचालक,
 विभागीय कृषि संशोधन केंद्र, कोल्हापूर