



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. १३.०५.२०२१

जिल्हा : कोल्हापूर

मागील आठवड्यातील हवामान (०७.०५.२०२१ ते १३.०५.२०२१)							हवामान घटक	पुढील पाच दिवसांचा हवामानाचा अंदाज (१४.०५.२०२१ ते १८.०५.२०२१)					
०७	०८	०९	१०	११	१२	१३	दिनांक	१४	१५	१६	१७	१८	
०.०	१६.०	०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	पाऊस (मिमी)	१२	४	१८	९८	६५	
३५.०	३५.२	३५.४	३५.२	३६.०	३४.८	३४.८	कमाल तापमान (अं.से.)	३७	३९	४०	३४	३३	
२०.८	२०.८	२०.४	२०.४	२०.२	२०.४	२०.२	किमान तापमान (अं.से.)	२६	२८	२९	२६	२६	
१	०	१	१	०	५	६	स. ढग स्थिती (आकाश)	८	८	८	८	८	
१	२	१	०	१	४	-	दु.						
८२	९३	९१	८०	७९	८९	९१	सकाळची सापेक्ष आर्द्रता (%)	७६	६५	७३	८९	९२	
४५	४५	४८	४५	४६	४५	-	दुपारची सापेक्ष आर्द्रता (%)	४२	४३	२५	४६	६४	
१.१	०.७	१.०	०.८	०.७	१.०	१.२	वाऱ्याचा वेग (किमी/तास)	४	८	३३	३३	१७	
प.वा.	वा.	पु.ई.	ई.	ई.	ई.	पु.ई.	स.	वाऱ्याची दिशा	प.वा.	पु.आ.	ई.	द.ई.	द.
पु.आ.	आ.	पु.आ.	पु.आ.	प.वा.	आ.	-	दु.						
मागील आठवड्यातील पाऊस (मिमी)			पाऊस ०१.०१.२०२१ पासून आजपर्यंत (मिमी)				पाऊस दिवस ०१.०१.२०२१ पासून आजपर्यंत						
१६.०			१५१.४				१०						

हवामान अंदाजावर आधारित कृषी सल्ला

पीक	अवस्था	कृषि विषयक सल्ला
हवामान सारांश/ इशारा		<p>प्रादेशिक हवामान केंद्र, मुंबई यांचेकडून प्राप्त झालेल्या हवामान अंदाजानुसार कोल्हापूर जिल्ह्यात दिनांक १४ ते १८ मे दरम्यान आकाश ढगाळ राहण्याची व दिनांक १४ ते १६ मे दरम्यान तुरळक ठिकाणी हलक्या ते मध्यम व १७ व १८ मे रोजी तुरळक ठिकाणी जोरदार ते अति जोरदार स्वरूपाच्या पावसाची शक्यता आहे. कमाल तापमान ३३.० ते ४०.० अंश सेल्सिअस दरम्यान तर किमान तापमान ६५ ते ९२ अंश सेल्सिअस दरम्यान राहण्याची शक्यता आहे. सकाळची सापेक्ष आर्द्रता ६५ ते ९२ % तर दुपारची सापेक्ष आर्द्रता २५ ते ६४ % दरम्यान राहण्याची शक्यता आहे. वाऱ्याचा वेग ताशी ०४ ते ३३ कि.मी. पर्यंत वाढण्याची शक्यता आहे.</p> <p>इशारा :</p> <ul style="list-style-type: none"> कोल्हापूर जिल्ह्यामध्ये दिनांक १४ मे रोजी तुरळक ठिकाणी मेघ गर्जना, विजांचा कडकडाट व जोरदार वाऱ्यासह पावसाची शक्यता आहे. कोल्हापूर जिल्ह्यामध्ये घाट भागात दिनांक १५ ते १७ मे दरम्यान तुरळक ठिकाणी जोरदार ते अति जोरदार स्वरूपाच्या पावसाची शक्यता आहे.
सामान्य सल्ला		<ul style="list-style-type: none"> शेतकरी बांधवांनी हवामान आधारित शेतीविषयक सल्ला आपल्या अॅड्रॉइड मोबाईलवर मिळविण्यासाठी गुगल प्ले स्टोअर वरून " मेघदूत" अॅड्रॉइड अॅप्लिकेशन तर मेघगर्जना व विजांचा कडकडाट इ.च्या अंदाजासाठी "दामिनी" अॅड्रॉइड अॅप्लिकेशन डाउनलोड करावे व त्याचा वापर करावा. पावसाळ्यामध्ये जमिनीची धूप होऊ नये म्हणून शेतामधील बांधबंदिस्तीची कामे करून घ्यावीत. कृषि विद्यापीठ/ कृषि विभाग, राज्य शासन यांनी दिलेल्या मार्गदर्शकतत्वांनुसार माती परीक्षण करून घ्यावे. माती परीक्षणाने आपण पिकांना आवश्यक तेवढीच खते घालू शकतो परिणामी अतिरिक्त खतांवर होणारा खर्च वाचतो. <p>शेतकरी बांधवांनी मेघ गर्जना व विजांचा कडकडाट होण्याची शक्यता असल्याने पुढीलप्रमाणे काळजी घ्यावी.</p> <ul style="list-style-type: none"> पक्व झालेल्या (८०%) पिकांची त्वरित काढणी करावी. काढणी केलेल्या शेती मालाची सुरक्षित ठिकाणी साठवणूक करावी. वाऱ्याच्या वेगामुळे फळ पिक तसेच भाजीपाला पिके उन्मळून पडण्याची शक्यता असल्याने त्यांना आधार द्यावा. जनावरांच्या गोठे वाऱ्याच्या वागामध्ये सुरक्षित राहतील याची काळजी घ्यावी. जनावरे गोठ्यांमध्ये सुरक्षित ठिकाणी बांधावीत. वादळाची शक्यता असल्याने जनावरांना चाराव्यास नेऊ नये. <p>मेघगर्जना व विजांच्या कडकडाट यांची शक्यता असल्याने खालीलप्रमाणे काळजी घ्यावी.</p>



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



दूरध्वनी : (०२३१) २६९२४१६

ईमेल: adrkolhapur@rediffmail.com

		<p>घराबाहेर असताना हि काळजी घ्यावी.</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ घराबाहेर असताना मेघ गर्जना होत असल्यास त्वरित सुरक्षित ठिकाणी आसरा घ्यावा पत्र्याच्या शेड मध्ये थांबू नये. सुरक्षित ठिकाणी जसे पक्की घरे, पक्क्या इमारती आणि जाड छत असलेल्या व खिडक्या बंद असलेली वाहने ई. मध्ये आसरा घ्यावा. ➤ तळी, तलाव किंवा इतर पाण्याच्या ठिकाणी असल्यास त्वरित पाण्याच्या बाहेर जावे. ➤ विजेचे खांब, टेलीफोन चे खांब ई. विद्युत वाहक असणाऱ्या धातूच्या वस्तूंपासून लांब राहावे. ➤ मेघ गर्जना होत असल्यास झाडाखाली उभा राहू नये आणि विशेषतः झाडे विरळ असतील तर अश्या झाडांखाली उभे राहू नये. ➤ मेघ गर्जना होत असल्यास एकत्र गर्दी करू नये एकत्र असल्यास एकमेकांपासून लांब वेगवेगळे थांबावे. ➤ सातत्याने स्थानिक रेडीओ आणि टी.व्ही. पाहावा जेणेकरून कोणता रस्ता चालू आहे आणि कोणता रस्ता बंद आहे. <p>घरामध्ये असताना अशी काळजी घ्यावी.</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ घरामधील लहान मुले तसेच पाळीव प्राणी घरामध्ये आहेत का याची खात्री करावी. ➤ घरामधील विजेवर चालणारी इलेक्ट्रिक/इलेक्ट्रॉनिक उपकरणे जसे लॅपटॉप, ड्रायर, फ्रीज, टीव्ही, वातानुकूलित यंत्रे मुख्य वीज प्रवाहापासून प्लग काढून बंद करावे. ➤ घरामध्ये असताना शॉवर खाली आंघोळ करणे, चालू नळाखाली भांडी धुणे टाळावे म्हणजे प्रवाही पाण्यामधून वीज येण्याचा धोका निर्माण होणार नाही. ➤ विजांचा कडकडाट होत असताना घराच्या दरवाजा, खिडकी तसेच पोर्च जवळ राहणे टाळावे आणि विजेच्या वस्तूंपासून लांब राहावे. <p>शेतकरी बांधवांनी मेघ गर्जना व विजांचा कडकडाट होण्याची शक्यता असल्याने पुढीलप्रमाणे काळजी घ्यावी.</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ मेघ गर्जना, विजांचा कडकडाट व जोरदार वाऱ्याची शक्यता असल्याने नवीन लागवड केलेल्या फळबागांना तसेच भाजीपाला पिकांना जोरदार वाऱ्यामुळे झाडे पडू नये म्हणून काठी/बांबू च्या सहय्याने आधार द्यावा. ➤ शेतामध्ये काम करत असल्यास त्वरित सुरक्षित ठिकाणी जावे. झाडाखाली थांबणे टाळावे. ➤ जनावरे तलाव, नदी किंवा इतर पाण्याच्या ठिकाणी असतील तर त्यांना त्वरित बाहेर काढून सुरक्षित ठिकाणी ठेवावे. ➤ जनावरे ट्रॅक्टर किंवा इतर धातूच्या वस्तूंपासून लांब बांधावीत. ➤ काढणी केलेला शेती माल प्लास्टिकच्या शीटणे झाकावा. ➤ विद्युत उपकरणे, विद्युत तारा यांचा संपर्क टाळावा. ➤ जनावरांना झाडाखाली जमा होऊ देऊ नये. ➤ शेतकऱ्यांनी नोवेल कोरोना व्हायरस या संसर्गजन्य रोगाच्या प्रसार व प्रादुर्भाव यापासून बचावासाठी गर्दीच्या ठिकाणी जाणे टाळावे तसेच स्वतःची काळजी घ्यावी. शेतामध्ये काम करतेवेळी आपल्या हाताचा डोळे, तोंड आणि नाक यांना स्पर्श होणार नाही याची दक्षता घ्यावी. ➤ शेतामध्ये काम करत असताना शेतकरी बांधवांनी सामाजिक अंतर पाळावे तसेच तोंडाला मास्क किंवा स्वच्छ रुमाल बांधावा, वेळोवेळी निर्जंतुकीकरण करणारे रसायन किंवा साबण यांनी हात स्वच्छ धुवावेत.
संदेश		कोल्हापूर जिल्ह्यात १८ मे पर्यंत तुरळक ठिकाणी मेघगर्जना, विजांचा कडकडाट, जोरदार वाऱ्यासह मध्यम ते जोरदार स्वरूपाच्या पावसाची शक्यता आहे. काढलेला शेतीमाल सुरक्षित ठेवावा, जनावरे सुरक्षित बांधावीत.
उन्हाळी भात	पक्वता	➤ पक्व झालेल्या उन्हाळी भात पिकाची त्वरित काढणी व मळणी करून घ्यावी व पावसाची शक्यता असल्याने तयार शेतीमाल सुरक्षित ठिकाणी साठवावा.
मका	पक्वता	➤ पक्व झालेल्या मका पिकाची त्वरित काढणी करावी व काढणी केलेल्या शेतीमालाची सुरक्षित ठिकाणी साठवणूक करावी.
ऊस	वाढीची अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> ➤ सुरु ऊस लागवडीनंतर १६ ते १८ आठवड्यांनी रासायनिक खतांची मात्र देऊन पहारीच्या औजराने वरंबे फोडून आंतर मशागत करावी व सायन कुळव रिजरने मोठी बांधणी करावी. ➤ मोठ्या बांधणीच्या वेळी रासायनिक खतांची मात्रा नत्र १०० किलो (युरिया २१७ किलो), स्फुरद ५५ किलो (सिंगल सुपर फॉस्फेट ३४४ किलो) व पालाश ५५ किलो(म्युरेट ऑफ पोटॅश ९२ किलो) प्रती हेक्टरी याप्रमाणात द्यावी. <p>पिक संरक्षण</p>



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



दूरध्वनी : (०२३१) २६९२४१६

ईमेल: adrkolhapur@rediffmail.com

		<ul style="list-style-type: none"> ➤ खोड किडी : उसामध्ये खोड किडीचा प्रादुर्भाव दिसून आल्यास एकरी दोन फुले ट्रायकोकार्ड १० ते १५ दिवसांच्या अंतराने आवश्यकतेनुसार २ ते ३ वेळा वापरावीत. ➤ हुमणी : वळवाचा पहिला पाऊस झाल्यावर हुमणीचे भुंगेरे सायंकाळी बाभूळ, कडूनिंब, व बोर या झाडांवर जमा होतात. आगोदर मादी भुंगेरे व त्यानंतर नर भुंगेरे जमिनीतून बाहेर पडतात. या झाडांवर बसून ते झाडांच्या पाला खातात. अश्या झाडांच्या फांद्या रात्री काठीच्या सहाय्याने हलवून खाली पडलेले भुंगेरे गोळा करून रॉकेल मिश्रित पाण्यात टाकून त्यांचा नाश करावा.
भुईमुग	पक्वता	➤ भुईमुग पिक काढण्यायोग्य तयार झाले म्हणजे पाने पिवळी पडू लागतात. शेंगांचे टरफल टणक व टरफलाची आतील बाजू काळी दिसू लागल्यास पिकाची काढणी वरून भुईमुगाच्या शेंगा चांगल्या वाळवून साठवणूक करावी.
सुर्यफुल	पक्वता	➤ पक्व झालेल्या सुर्यफुल पिकाची त्वरित काढणी करावी व काढणी केलेल्या शेतीमालाची सुरक्षित ठिकाणी साठवणूक करावी.
आंबा	फळधारणा/ फळ	<ul style="list-style-type: none"> ➤ आंबा पिकामध्ये तयार झालेली फळे सकाळी दहाच्या अगोदर व दुपारी चारच्या नंतर नुतन झेल्याच्या सहाय्याने ८० ते ८५ टक्के पक्वतेला काढावीत. ➤ उष्णतेपासुन बचाव करण्यासाठी आणि फळांमध्ये साका तयार होण्याचे टाळण्यासाठी काढलेली फळे सावलीत ठेवावीत. शक्यतो आंब्याची वाहतुक रात्रीच्यावेळी करावी. आंबा फळे काढणीच्या किमान ८ दिवस अगोदर झाडावर कोणतेही औषध फवारू नये. ➤ आंबा पिकामध्ये फळ माशीचा प्रादुर्भाव झाल्यास नियंत्रणासाठी कामगंध सापळे लावावेत.
मिरची	वाढीची	➤ मिरची पिकावर कोळी आढळून आल्यास फेनप्रोपॅथीन ३०% ईसी ५ मिली किंवा फेनॅक्झाक्विन १० ईसी २५ मिली प्रती १० लिटर पाण्यातून फवारावे.
केळी	वाढीची	➤ मेघ गर्जना व जोरदार वाऱ्यासह पावसाची शक्यता असल्याने केळी झाडांना आधार द्यावा.
जनावरे	वाढीची	<ul style="list-style-type: none"> ➤ जनावरांना लाळखुरकत, फऱ्या व घटसर्प या रोगांच्या एकत्रित रोगप्रतिबंधक लसी टोचून घ्याव्यात. ➤ जनावरे सावलीमध्ये बांधावीत. जनावरांना शुद्ध, स्वच्छ आणि थंड पाणी पिण्यास द्यावे. ➤ मेघ गर्जना, विजांचा कडकडाट व जोरदार वाऱ्याची शक्यता असल्याने जनावरे सुरक्षित ठिकाणी बांधावीत.
पूर्व मशागत	पूर्व मशागत	➤ खरीप हंगामामध्ये पिक घेण्यासाठी जमिनीची पूर्व मशागत (नांगरणी) करून घ्यावी. खरीप हंगामामध्ये कडधान्य पिक घेण्यासाठी जमिनीची खोल नांगरट करून कुळवाच्या दोन पाळ्या द्याव्यात व शेवटच्या कुळवणी अगोदर हेक्टरी ५ टन कंपोस्ट/शेणखत शेतात मिसळावे.

स्त्रोत

१) हवामान पूर्वानुमान

: प्रादेशिक हवामान पूर्वानुमान केंद्र, मुंबई.

२) मागील हवामान

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

ठिकाण : १३.०५.२०२१

स्वाक्षरीत

प्रमुख अन्वेषक, ग्राकूमसे, ऐएमएफयु, कोल्हापूर तथा

सहयोगी संशोधन संचालक,

विभागीय कृषि संशोधन केंद्र, कोल्हापूर