



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. १७.०९.२०२१

जिल्हा : कोल्हापूर

मागील आठवड्यातील हवामान (११.०९.२०२१ ते १७.०९.२०२१)							हवामान घटक		पुढील पाच दिवसांचा हवामानाचा अंदाज (१८.०९.२०२१ ते २२.०९.२०२१)				
११	१२	१३	१४	१५	१६	१७	दिनांक		१८	१९	२०	२१	२२
३.५	१०.५	२०.५	१०.७	६.२	२.६	०.०	पाऊस (मिमी)		६.०	३.०	९.०	५.०	२३.०
२८.५	२९.५	२९.०	२८.८	२८.८	२९.५	३०.०	कमाल तापमान (अं.से.)		३०.०	३१.०	३२.०	३१.०	३२.०
२०.२	२०.५	२०.२	२०.२	२०.४	२०.५	२०.८	किमान तापमान (अं.से.)		२२.०	२३.०	२४.०	२४.०	२३.०
७	७	८	७	३	३	४	स. दु.	ढग स्थिती (आकाश)	६	५	८	८	८
७	८	७	७	४	४	-							
९५	९५	९६	९८	९५	९३	९४	सकाळची सापेक्ष आर्द्रता (%)		९७	९८	९७	९७	९५
५९	५४	५२	८१	८६	६८	-	दुपारची सापेक्ष आर्द्रता (%)		६९	६७	६९	७३	७२
१.३	२.३	१.३	१.४	१.५	१.०	१.६	वाऱ्याचा वेग (किमी/तास)		६.०	५.०	६.०	६.०	७.०
द.नै.	द.नै.	नै.	प.नै.	नै.	द.नै.	नै.	स. दु.	वाऱ्याची दिशा	नै.	द.नै.	नै.	नै.	नै.
प.नै.	प.नै.	प.नै.	प.नै.	प.नै.	प.नै.	-							
मागील आठवड्यातील पाऊस (मिमी)				पाऊस ०१.०१.२०२१ पासून आजपर्यंत (मिमी)			पाऊस दिवस ०१.०१.२०२१ पासून आजपर्यंत						
५४.०				१५७५.२			७५						

हवामान अंदाजावर आधारित कृषी सल्ला

पीक	अवस्था	कृषि विषयक सल्ला
हवामान सारांश/ इशारा		प्रादेशिक हवामान केंद्र, मुंबई यांचेकडून प्राप्त झालेल्या हवामान अंदाजानुसार कोल्हापूर जिल्ह्यामध्ये दिनांक १८ ते २२ सप्टेंबर दरम्यान आकाश ढगाळ राहण्याची व दिनांक १८ ते २१ सप्टेंबर दरम्यान तुरळक ठिकाणी हलक्या स्वरूपाच्या तर दिनांक २२ सप्टेंबर रोजी बऱ्याच ठिकाणी मध्यम स्वरूपाच्या पावसाची शक्यता आहे. कमाल तापमान ३०.० ते ३२.० अंश सेल्सिअस दरम्यान तर किमान तापमान २२.० ते २४.० अंश सेल्सिअस दरम्यान राहण्याची शक्यता आहे. सकाळची सापेक्ष आर्द्रता ९५ ते ९८% तर दुपारची सापेक्ष आर्द्रता ६७ ते ७३% दरम्यान राहण्याची शक्यता आहे. वाऱ्याचा वेग ताशी ०५ ते ०७ कि.मी. पर्यंत वाढण्याची शक्यता आहे. विस्तारित पल्ल्याच्या अंदाजानुसार मध्य महाराष्ट्रामध्ये दिनांक २२ ते २८ सप्टेंबर दरम्यान पावसाचे प्रमाण सरासरी पेक्षा जास्त तसेच कमाल तापमान व किमान तापमान सरासरी दरम्यान राहण्याची शक्यता आहे.
सामान्य सल्ला		<ul style="list-style-type: none"> शेतकरी बांधवांनी हवामान आधारित शेतीविषयक सल्ला आपल्या अँड्रॉइड मोबाईलवर मिळविण्यासाठी गुगल प्ले स्टोअर वरून अँड्रॉइड ॲप्लिकेशन "मेघदूत" तर मेघगर्जना व विजांचा कडकडाट इ "दामिनी" च्या अंदाजासाठी. अँड्रॉइड ॲप्लिकेशन डाउनलोड करावे व त्याचा वापर करावा. पावसाची उघडीप पाहून व वारा शांत असतानाच पिकांवर किटकनाशक व बुरशीनाशकाची फवारणी करावी. पक्व झालेल्या खरीप पिकांची काढणी करावी व काढणी केलेला शेतीमाल पावसाची शक्यता असल्याने सुरक्षित ठिकाणी ठेवावा.
संदेश		कोल्हापूर जिल्ह्यामध्ये दिनांक २१ सप्टेंबर पर्यंत तुरळक ठिकाणी हलक्या स्वरूपाच्या पावसाची शक्यता असल्याने काढणी केलेला शेतीमाल सुरक्षित ठेवावा.
भात	फुटवे ते पोटरी अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> भात खाचरामध्ये पाण्याची पातळी अधिक फुटवे फुटण्याच्या अवस्थेत ३ ते ५ से.मी. ठेवावी तसेच भात पोटरीच्या अवस्थेत असताना ५ ते १० से.मी. ठेवावी. पाने गुंडाळणाऱ्या आळीच्या जैविक नियंत्रणासाठी "ट्रायकोग्रामा चीलोणीस" या प्रजातीचे एक लक्ष प्रौढ प्रती हेक्टर आठवड्याच्या अंतराने वरील प्रमाणे चार वेळा प्रसारित करावेत. भात पिकावर तुडतुड्यांचा प्रादुर्भाव दिसून आल्यास नियंत्रणासाठी पिकावर इमिडाक्लोप्रीड २०एस.एल. (१२५ मिली) किंवा थायोमिथोक्झाम २५ डब्ल्यू. जी.(१०० ग्रॅम) प्रती हेक्टरी या प्रमाणात वापरावे.
नाचणी	वाढीची	काही ठिकाणी करपा रोगाचा प्रादुर्भाव दिसून आला आहे. प्रादुर्भाव झाल्यास नियंत्रणासाठी पिकावर डायथेन एम-४५ @ २५ ग्रॅम प्रती १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.
रब्बी ज्वारी	पेरणी	जिल्ह्यामधील पूर्वेकडील तालुक्यांमध्ये काही ठिकाणी रब्बी हंगामातील ज्वारीची पेरणी पावसाची उघडीप पाहून



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



दूरध्वनी : (०२३१) २६९२४१६

ईमेल: adrkolhapur@rediffmail.com

		<p>१५ सप्टेंबर ते १५ ऑक्टोबर या कालावधीत पावसाच्या ओलीवर ५ सें.मी. खोतीपर्यंत करावी.</p> <p>➤ बीजप्रक्रिया: पेरणीपूर्वी प्रती किलो बियाण्यास ४ ग्रॅम गंधक (३०० मेश पोताचे) चोळावे तसेच २५ ग्रॅम अॅझोटोबक्टर व पी.एस.बी. कल्चर चोळावेत. पेरणी अंतर: ४५ x १२ सें.मी. बियाणे प्रमाण: १० किलो प्रती हेक्टर.</p> <p>➤ पेरणीसाठी सुधारित वाण: फुले अनुराधा, फुले चित्रा, फुले सुचित्रा, फुले वसुधा आणि फुले रेवती.</p>
मका	फुलोरा	<p>➤ पिकावर अमेरिकन लष्करी आळीचा १०% पेक्षा जास्त प्रादुर्भाव आढळून आल्यास नियंत्रणासाठी खालीलपैकी कोणत्याही एका कीटकनाशकाची एकदा फवारणी घ्यावी.</p> <p>➤ क्लोरानट्रानिलीप्रोल १८.५ एस.सी. ०.४ मिली प्रति लिटर पाणी.</p> <p>➤ किंवा स्पिनेटोराम ११.७ % एस.सी ०.५ मिली प्रती लिटर पाणी</p> <p>➤ किंवा इमामेक्टीन बेन्झोएट ५% एस.जी. ०.४ ग्रॅम प्रती लिटर पाणी.</p>
मूग	शेंगा भरणे ते पक्वता	<p>➤ मुगाच्या शेंगा ७५% वाळल्यानंतर पहिली तोडणी करावी व त्यानंतर ८ ते १० दिवसांनी राहिलेल्या सर्व शेंगा तोडाव्यात.</p> <p>➤ पावसाची शक्यता असल्याने काढणी केलेल्या शेती मालाची कोरड्या आणि सुरक्षित ठिकाणी साठवणूक करावी. शेती मालाची साठवण कोंदट व ओलसर जागेत करू नये.</p>
भुईमुग	शेंगा भरणे	<p>➤ भुईमुग पिकावर काही ठिकाणी हुमणी किडीचा प्रादुर्भाव दिसून आलेला आहे नियंत्रणासाठी मेटारायझियम @ ५ ग्रॅम प्रती लिटर पाणी या प्रमाणात मिसळून आळवणी करावी.</p>
सोयाबीन	शेंगा भरणे	<p>कमाल तापमान २८ ते ३२ अंश सेल्सिअस तर किमान तापमान २० ते २३ अंश सेल्सिअस आणि सकाळची आद्रता ९० पेक्षा जास्त असण्याची शक्यता असल्याने सोयाबीन पिकामध्ये पाने खाणाऱ्या आळीचा प्रादुर्भाव होण्याची शक्यता आहे. नियंत्रणासाठी पुढील उपाययोजना कराव्यात.</p> <p>➤ प्रतिबंधात्मक उपाय म्हणून हेक्टरी ५ याप्रमाणे स्पोजोप्लुरचा वापर करून फिरोमोन सापळे लावावेत.</p> <p>➤ एस.एल.एन.पी.व्ही ५०० एल ई अथवा एन्डोकझाकार्ब १५.८% ई.सी.६.६ मिली १० लिटर पाण्यातून फवारावे.</p>
ऊस	वाढीची	<p>➤ सहा ते आठ आठवडे वयाच्या आडसाली लागणीस को.८६०३२ जातीसाठी शिफारशीत (५००:२००:२०० किलो नत्र, स्फुरद व पालाश) खत मात्रेच्या ४० टक्के नत्र खताची दुसरी मात्रा द्यावी यासाठी २०० किलो नत्र (४३४ किलो युरिया) व इतर जातींसाठी शिफारशीत (४००:१७०:१७० किलो नत्र, स्फुरद व पालाश) नत्र खत मात्रेच्या ४० टक्के नत्र खताची दुसरी मात्रा द्यावी यासाठी १६० किलो नत्र (३४७ किलो युरिया) प्रती हेक्टरी याप्रमाणात द्यावे. खत मात्रा देताना ६ किलो युरियासाठी १ किलो निंबोळी पेंडीची भुकटी चोळून द्यावी.</p>
कांदा	लागवड (रांगडा)	<p>➤ पावसाची उघडीप पाहून रांगडा कांद्याची लागवड करावी त्यासाठी बसवंत ७८०, फुले समर्थ, एन -२-४-१ या जातींचा वापर करावा. लागवडीचे अंतर: १५x१० सें.मी. बीजप्रक्रिया : अझोस्पीरीलम व स्फुरद विरघळविणारे जीवाणू २५ ग्रॅम प्रती किलो बियाण्यास चोळावे.</p>
जनावरे	वाढीची	<p>➤ कोल्हापूर जिल्ह्यात पावसाची शक्यता असल्याने जनावरे सुरक्षित ठिकाणी बांधावीत.</p> <p>➤ सर्व निरोगी जनावरांना लाळ खुरकत रोगाची प्रतिबंधक लस सप्टेंबर महिन्यामध्ये टोचून घ्यावी.</p>

ठिकाण : १७.०९.२०२१

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