



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 : सांगली

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
२.३	०.३	२.०	६.८	०.२	०.०	-	पाऊस (मिमी)	३.०	३.०	७.०	९.०	६.०
२९.४	२७.६	२८.१	२८.४	२९.२	३०.३	-	कमाल तापमान (अं.से.)	३२.०	३२.०	३३.०	३२.०	३२.०
२२.२	२२.२	२२.४	२२.०	२१.६	२१.५	-	किमान तापमान (अं.से.)	२२.०	२३.०	२२.०	२३.०	२३.०
७	८	८	८	७	७	-	ढग स्थिती (आकाश)	७	६	८	७	८
९२	९१	९८	९६	८९	९०	-	सकाळची सापेक्ष आर्द्रता (%)	९४	९३	८९	९१	८९
७१	८१	८५	८६	७५	६७	-	दुपारची सापेक्ष आर्द्रता (%)	६१	५९	५८	६२	६४
२	७	६	४	२	२	-	वाऱ्याचा वेग (किमी/तास)	१०.०	१०.०	९.०	१२.०	१३.०
प.नै.	प.नै.	प.नै.	प.नै.	प.नै.	प.नै.	-	वाऱ्याची दिशा	प.नै.	प.नै.	प.	प.नै.	प.नै.

हवामान अंदाजावर आधारित कृषी सल्ला

पीक	अवस्था	कृषि विषयक सल्ला
हवामान सारांश		प्रादेशिक हवामान केंद्र, मुंबई यांचेकडून प्राप्त झालेल्या हवामान अंदाजानुसार सांगली जिल्ह्यामध्ये दिनांक १८ ते २२ सप्टेंबर दरम्यान आकाश ढगाळ राहण्याची व दिनांक १८ ते २२ सप्टेंबर दरम्यान तुरळक ठिकाणी हलक्या स्वरूपाच्या पावसाची शक्यता आहे. कमाल तापमान ३२.० ते ३३.० अंश सेल्सिअस दरम्यान तर किमान तापमान २२.० ते २३.० अंश सेल्सिअस दरम्यान राहण्याची शक्यता आहे. सकाळची सापेक्ष आर्द्रता ८९ ते ९४% तर दुपारची सापेक्ष आर्द्रता ५८ ते ६४% दरम्यान राहण्याची शक्यता आहे. वाऱ्याचा वेग ताशी ०९ ते १३ कि.मी. दरम्यान राहण्याची 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 इड ॲप्लिकेशन अँड्रॉ "दामिनी" च्या अंदाजासाठी. 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		सांगली जिल्ह्यामध्ये दिनांक १८ ते २२ सप्टेंबर दरम्यान तुरळक ठिकाणी हलक्या स्वरूपाच्या पावसाची शक्यता असल्याने काढणी केलेला शेतीमाल सुरक्षित ठेवावा.
मका	फुलोरा	<ul style="list-style-type: none"> कणसे पोखरणारी अळी- प्रादुर्भाव होऊ नये यासाठी पिक रूत्री-केसर येण्याच्या अवस्थेत असताना शेतात ट्रायकोग्रामा चीलोनीस या परोपजीवी किटकाचे अंडीपुंज सोडावेत. पिकावर अमेरिकन लष्करी आळीचा १०% पेक्षा जास्त प्रादुर्भाव आढळून आल्यास नियंत्रणासाठी खालीलपैकी कोणत्याही एका कीटकनाशकाची एकदा फवारणी घ्यावी. क्लोरानट्रानिलीप्रोल १८.५ एस.सी. ०.४ मिली प्रति लिटर पाणी. किंवा स्पिनटोराम ११.७ % एस.सी ०.५ मिली प्रती लिटर पाणी किंवा इमामेक्टीन बेन्झोएट ५% एस.जी. ०.४ ग्रॅम प्रती लिटर पाणी.
रब्बी ज्वारी	पेरणी	<ul style="list-style-type: none"> रब्बी हंगामातील ज्वारीची पेरणी पावसाची उघडीप पाहून १५ सप्टेंबर ते १५ ऑक्टोबर या कालावधीत पावसाच्या ओलीवर ५ सें.मी. खोतीपर्यंत करावी. बीजप्रक्रिया: पेरणीपूर्वी प्रती किलो बियाण्यास ४ ग्रॅम गंधक (३०० मेश पोताचे) चोळावे तसेच २५ ग्रॅम अँझोटोबॅक्टर व पी.एस.बी. कल्चर चोळावेत. पेरणी अंतर: ४५ x १२ सें.मी. बियाणे प्रमाण: १० किलो प्रती हेक्टर. पेरणीसाठी सुधारित वाण: फुले अनुराधा, फुले चित्रा, फुले सुचित्रा, फुले वसुधा आणि फुले रेवती.



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



दूरध्वनी : (०२३१) २६९२४१६

ईमेल: adrkolhapur@rediffmail.com

मुग आणि उडीद	पक्वता	लवकर पेरणी केलेल्या आणि पक्व झालेल्या मुग आणि उडीद पिकांची काढणी करावी व काढणी केलेला शेतीमाल पावसाची शक्यता असल्याने सुरक्षित ठिकाणी ठेवावा.
मूग	शेंगा भरणे ते पक्वता	मुगाच्या शेंगा ७५% वाळल्यानंतर पहिली तोडणी करावी व त्यानंतर ८ ते १० दिवसांनी राहिलेल्या सर्व शेंगा तोडाव्यात. पावसाची शक्यता असल्याने काढणी केलेल्या शेती मालाची कोरड्या आणि सुरक्षित ठिकाणी साठवणूक करावी. शेती मालाची साठवण कोंदट व ओलसर जागेत करू नये.
सोयाबीन	शेंगा भरणे	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. प्रतिबंधात्मक उपाय म्हणून हेक्टरी ५ याप्रमाणे स्पोजेप्लुरचा वापर करून फिरोमोन सापळे लावावेत. एस.एल.एन.पी.व्ही ५०० एल ई अथवा एन्डोकझाकार्ब १५.८% ई.सी.६.६ मिली १० लिटर पाण्यातून फवारावे.
द्राक्ष	केन मॅच्युरी टी	कोळी (माईट) किडीचा प्रादुर्भाव होण्यास सुरवात झालेली आहे त्यासाठी बागेत व्यवस्थित पाहणी करावी. प्रादुर्भाव झाल्यास नियंत्रणासाठी गंधक ८० डब्ल्यू.डी.जी. @ १.५ ते २.० ग्रॅम प्रती लिटर पाणी किंवा अबामेक्टीन १.९ ई.सी. @ ०.७५ मिली प्रती लिटर पाणी याप्रमाणात मिसळून फवारणी करावी.
डाळिंब	फळ वाढ	फळ वाढीच्या अवस्थेत तेलकट डाग व्यवस्थापनासाठी जर फळावर १० ते २५% पर्यंत प्रादुर्भाव दिसून आल्यास आणीबाणीच्या वेळी ४ दिवसांच्या अंतराने २ फवारण्या घेण्यात याव्यात. पहिली फवारणी: कॉपर हायड्रॉक्साइड ५३.८ % @ २ ग्रॅम प्रती लिटर + स्ट्रेप्टोसायक्लीन १००% @ ०.५ ग्रॅम प्रती लिटर + ब्रोनापोल ९५ - ९८% @ ०.५ ग्रॅम प्रती लिटर + स्प्रेडर स्टिकर @ ०.५ मिली प्रती लिटर पाणी याप्रमाणात फवारणी करावी नंतर पुढील चार दिवस कोणतीही फवारणी करू नये व पाचव्या दिवशी दुसरी फवारणी करावी. दुसरी फवारणी: कार्बेन्डॅझिम ५०% डब्ल्यू. पी. @ १ ग्रॅम प्रती लिटर + स्ट्रेप्टोसायक्लीन १००% @ ०.५ ग्रॅम प्रती लिटर + ब्रोनापोल ९५ - ९८% @ ०.५ ग्रॅम प्रती लिटर + स्प्रेडर स्टिकर @ ०.५ मिली प्रती लिटर पाणी याप्रमाणात फवारणी करावी.
ऊस	वाढीची	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.
हळद	कंद वाढीची	आद्रतायुक्त हवामानामध्ये पिकावर करपा रोगाचा प्रादुर्भाव होऊ शकतो त्यामुळे प्रादुर्भाव झाल्यास रोग नियंत्रणासाठी कार्बेन्डॅझिम ५० डब्ल्यू.पी. १० ग्रॅम प्रती १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारावी. फवारणी करताना स्टीकरचा वापर करावा.
आले	वाढीची	पाने गुंडाळणारी अळीचा प्रादुर्भाव झाल्यास नियंत्रणासाठी पिकावर ५ % निंबोळी अर्काची किंवा कार्बारील ४० ग्रॅम प्रती १० लिटर पाणी याप्रमाणात मिसळून फवारणी करावी.
कांदा	लागवड (रांगडा)	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.
जनावरे	वाढीची	पावसाची शक्यता असल्याने जनावरे सुरक्षित ठिकाणी बांधावीत. सर्व निरोगी जनावरांना लाळ खुरकत रोगाची प्रतिबंधक लस सप्टेंबर महिन्यामध्ये टोचून घ्यावी.

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. : १७.०९.२०२१

स्वाक्षरीत

प्रमुख अन्वेषक, ग्राकृमौसे, ऐएमएफयु, कोल्हापूर तथा

सहयोगी संशोधन संचालक,

विभागीय कृषि संशोधन केंद्र, कोल्हापूर