



भारतीय पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय, भारतीय हवामान शास्त्र विभाग आणि
डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली सहयोगी
ग्रामीण कृषि मौसम सेवा प्रकल्प
उद्यानविद्या महाविद्यालय, मुळदे ता. कुडाळ, जि. सिंधुदुर्ग
हवामान पूर्वानुमान कृषि सल्ला पत्रक - सिंधुदुर्ग
कालावधी (दिनांक ११.०७.२०२० ते १५.०७.२०२०)



अंक ५४/२०२०							दिनांक १०.०७.२०२०			कालावधी ५ दिवस				
मागील आठवड्यातील हवामान घटकांची प्रत्यक्ष नोंद (०३/०७/२०२० ते ०९/०७/२०२० पर्यंत)							हवामान घटक			पृढील पाच दिवसांचे हवामान घटकांचे पूर्वानुमान (वैधता ११/०७/२०२० ते १५/०७/२०२० पर्यंत)				
०३/०७	०४/०७	०५/०७	०६/०७	०७/०७	०८/०७	०९/०७	दिनांक		११/०७	१२/०७	१३/०७	१४/०७	१५/०७	
१७४.४	१२२.४	५९.०	१०.४	६६.२	११८.६	७४.४	पाऊस (मि. मी)		५३	३९	५३	४८	५०	
२९.५	२९.६	३१.०	३१.०	३१.०	२९.५	२९.०	कमाल तापमान (अं. से)		२९	३०	२९	२९	२९	
२२.२	२२.५	२३.०	२५.०	२४.५	२४.२	२४.५	किमान तापमान (अं. से)		२४	२४	२४	२४	२४	
ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	सकाळ	मेघाच्छादन (ऑक्ट.)	८	७	८	८	८	
ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	दुपार		८	९	९	९	९	
९८	१००	९२	९२	९७	१००	९७	सकाळची सापेक्ष आर्द्रता(%)		९३	९१	९२	९२	९३	
९६	९८	७३	७६	९५	९८	९५	दुपारची सापेक्ष आर्द्रता (%)		८१	७८	८०	८३	८४	
०.६	०.३	०.६	२.६	०.३	०.६	२.६	वा-याचा वेग (कि.मी/तास)		००५	०१०	०१०	००८	००७	
स्थिर	स्थिर	पूर्वांतर/ इशान्य	स्थिर	पश्चिमोत्तर/ नैऋत्य कडे	स्थिर	पूर्व	सकाळ	वा-याची दिशा	दक्षिणोत्तर/ नैऋत्य कडे	पश्चिमोत्तर/ नैऋत्य कडे	पश्चिमोत्तर/ नैऋत्य कडे	पश्चिमे कडे	पश्चिमे कडे	
स्थिर	स्थिर	पूर्वांतर/ आग्नेय	पश्चिमोत्तर /नैऋत्य	पूर्व	स्थिर	स्थिर	दुपार		दक्षिणोत्तर/ नैऋत्य कडे	पश्चिमोत्तर/ नैऋत्य कडे	पश्चिमोत्तर/ नैऋत्य कडे	पश्चिमे कडे	पश्चिमे कडे	
मागील वर्षातील (२०१९) पर्जन्य (मि. मी)			१/०१/२०२० पासूनचे पर्जन्य (मि. मी)				१/०६/२०२० पासूनचे पर्जन्य (मि. मी)			मागील आठवड्यातील पर्जन्य (मि.मी)				
४५९१.०			१७६७.९				१७६७.७			६२५.४				

पृढील ५ दिवसांच्या हवामानाची सामान्य स्थिती: सिंधुदुर्ग जिल्ह्यामध्ये येत्या पाच दिवसांमध्ये तापमानामध्ये घट होण्याची शक्यता आहे, त्याचबरोबर पृढील पाच दिवसांमध्ये बहुतांश ठिकाणी मध्यम स्वरूपाच्या पावसाची शक्यता असून हवामान आर्द्र व पूर्णतः ढगाळ राहण्याची शक्यता आहे. असा अंदाज प्रादेशिक हवामानशास्त्र केंद्र, मुंबई यांच्या कडून वर्तविण्यात आला आहे. इशारा: सिंधुदुर्ग जिल्ह्यामध्ये पृढील पाचही दिवसांमध्ये तुरळक ठिकाणी मुसळधार स्वरूपाच्या पावसाची शक्यता आहे

हवामान पूर्वानुमान कृषि सल्ला

पिकाचे नाव	पिकाची अवस्था	कृषि सल्ला
भात	रोपवाटीका व्यवस्थापन व पुनर्लागवड	<ul style="list-style-type: none"> पृढील पाच दिवसांत मध्यम स्वरूपाच्या पावसाची शक्यता असल्यामुळे व भात खाचरात पाणी पातळी सन्स्थितीत राखण्यासाठी खाचरातील अतिरिक्त पाण्याचा निचरा करावा. या आठवड्यात मध्यम ते जोरदार स्वरूपाच्या पावसाची शक्यता आहे. काही ठिकाणी भात पिक २० ते २५ दिवसांच्या रोपांच्या अवस्थेत आहे. शेतकऱ्यांनी पुनर्लागवडीची कामे हाती घ्यावीत व ती लवकरात लवकर पूर्ण करावीत. पुनर्लागवडीसाठी रोपे १० ते १५ सेमी उंचीची, ५-६ पाने फुटलेली व २०-२२ दिवसांची असावीत. शेवटच्या चिखलणीच्यावेळी प्रती गूठ क्षेत्रास ८७० ग्रॅम युरिया, ३ किलो सिंगल सुपर फॉस्फेट व ८३० ग्रॅम म्युरेट ऑफ पोटॅश या प्रमाणात खते घ्यावीत. हिरवळीच्या खतासाठी गिरीपुष्पाचा पाला हेक्टरी १० टन याप्रमाणे (१०० किलो प्रती गूठ) लावणीपूर्वी शेतात गाढल्यास नत्राच्या मात्रेत बचत करता येते. भाताची लावणी जमिनीच्या मगदरानुसार हळव्या जातीसाठी १५ x १५ सेमी (४४ चूडे प्रती चौ.मी.) आणि निमगरच्या व गरच्या जातीसाठी २० x १५ सेमी (३३ चूडे प्रती चौ.मी.) अंतर ठेवावे. लावणी सरळ व उथळ करावी. संकरीत भातासाठी एकाठिकाणी एकच जोमदार रोप लावावे. भात लागवडीसाठी चारसूत्री लागवड पद्धतीचा अवलंब करावा.
नागली	रोपवाटीका व्यवस्थापन व पुनर्लागवड	रिमोझिम पाउस पडत असताना किंवा वातावरण ढगाळ असताना नागलीची लागवड करावी. रोपे उताराच्या आडच्या दिशेने ठोबा पद्धतीने ओळीत उथळ किंवा उभी लावावीत. अधिक उत्पन्न मिळवण्यासाठी ३० दिवसांची रोपे एका ठोक्यात २ याप्रमाणे दोन ओळीत २० सेमी आणि २ रोपात १५ सेमी अंतर ठेवून लावावेत.
भुईमुग	पेरणी	डॉ. बा. सा. कोकण कृषि विद्यापीठाने शिफारस केलेल्या कोकण गौरव व ट्राम्बे कोकण (टपोरा) तसेच डॉ.जो.२६, डॉ.ए.जो. २४, डॉ.पो.जो. ४१ या जातीची निवड करावी. प्रती हेक्टरी १०० ते १२५ किलो बियाणे वापरावे. सततचा पाऊस व ओलाण्यामुळे भुईमुगामध्ये येणार्या मर रोगाचा प्रादुर्भाव टाळण्यासाठी थायरम ३ग्रॅम/किलो बियाणे या प्रमाणात चोळावे. भुईमुगाची पेरणी पावसाचा अंदाज पाहून करावी
आंबा	नवीन लागवड	तुरळक ठिकाणी मुसळधार स्वरूपाच्या पावसाच्या शक्यतेमुळे नवीन लागवड केलेल्या आंबा कलमाना पावसाची उघडीप पाहून काठोने आधार घावा व मातीची भर देण्यात यावी आंबा फळबागामध्ये काढणी पूर्ण झाल्यास लॉरेन्थस परजीवी, मृत लाकूड व रोगट फांघा तोडून १% बोर्डो पेस्ट कापलेल्या पृष्ठभागावर लावावी त्याचबरोबर आंबा बाग स्वच्छ ठेवावी. येत्या पाच दिवसांमध्ये आढतेचे प्रमाण वाढणार असल्यामुळे आंबा पिकावरील नवीन पालवीवर करपा व भुरी रोगाचा प्रादुर्भाव होण्याची शक्यता आहे व प्रादुर्भाव आढळून आल्यास नियंत्रणासाठी पावसाची उघडीप पाहून थायोफिनेट मिथिल व कार्बेन्डाझीम १% १ ग्रम प्रती १ लिटर पाण्यातून फवारावे.
काजू	नवीन लागवड	तुरळक ठिकाणी मुसळधार स्वरूपाच्या पावसाच्या शक्यतेमुळे नवीन लागवड केलेल्या काजू कलमाना पावसाची उघडीप पाहून काठोने आधार घावा व मातीची भर देण्यात यावी काजूवर खोडिकडा (रोटा) या किडिचा प्रादुर्भाव आढळून आल्यास १५ मि.मी. पटाशिच्या सहाय्याने प्रादुर्भित साल काढून झाडातील रोठयला बाहेर काढून मारून टाकावे व तो भाग ५% प्रवाही फिप्रोनिल २ मि. लि. प्रति १ लिटर पाण्यामध्ये मिसळून चांगला भिजवावा. काजूमध्ये काढणीनंतर जल्मा व रोगट फांघा कापून त्या ठिकाणी १% बोर्डोमिश्रण लावावे.
नारळ व सुपारी	फळ विकास	तुरळक ठिकाणी जोरदार मुसळधार पावसाच्या शक्यतेमुळे नवीन लागवड केलेल्या नारळ व सुपारीच्या रोपाना पावसाची उघडीप पाहून काठोने आधार घावा व मातीची भर देण्यात यावी नारळावरील पानावरील टिपके, सुपारीवरील फळगळ या रोगांच्या नियंत्रणासाठी बागमध्ये १ टक्का बोर्डोमिश्रणाची फवारणी करावी.
भाजीपाला	पेरणी/ पुनर्लागवड	काही ठिकाणी वेलवगीय भाज्यामध्ये वेल सुटायला सुरुवात झालेली आहे. त्यांना काठोचा आधार घावा व मातीची भर घावा. तसेच भंडो, गवार इ. भाज्यांच्या लागवडीच्या ठिकाणी अती पावसामुळे पाणी साठणार नाही याची खबरदारी घ्यावी. तसेच वांगी, मिरचीची रोपे तयार असल्यास पाण्याचा उत्तम निचरा होणा-या ठिकाणी पुनर्लागवड करावी. डॉ. बा.सा. कोकण कृषि विद्यापीठाने शिफारस केल्याप्रमाणे भाजीपाला पीकांना खताची मात्रा द्यावी. भाजीपाला क्षेत्रामध्ये उगवलेल्या तणाची बेणणी करावी. तसेच नवीन वेळीचे पाने खाणारी अळी, मावा इ. कीडीपासून संरक्षण करावे.
दुभती जनावरे व शेळ्या		बहुवर्षीय स्वरूपाच्या वेरणीच्या पीकांची उदा. परेग्रास, यशवंत, नेपायर इ. लागवड करण्यासाठी शेताची पूर्वेतयारी करण्यास सुरुवात करावी. गायी, म्हैशी आणि शेळ्यांना पशुवैद्यकाच्या मार्गदर्शनाखाली धनुवात रोग प्रतिबंधक लसीकरण करून घ्यावे. लसीकरणानंतर उत्तम रोगप्रतिकारक शक्ती निर्माण होण्यासाठी चांगला आहार द्यावा. विज्ञापसून संरक्षणासाठी जनावरांना सुरक्षित ठिकाणी बांधावे

सदर कृषि सल्ला पत्रका हे डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठाच्या, प्रादेशिक फळ संशोधन केंद्र, वेगूत व उद्यानविद्या महाविद्यालय, मुळदे येथील "ग्रामीण कृषि मौसम सेवा" योजनेतील तज्ञ समितीच्या शिफारशीवरून तयार करून प्रकाशित करण्यात आले.

डॉ. प्रदिप च. हळदवर्णकर
सहयोगी अधिष्ठाता तथा नोडल ऑफिसर
कृषि हवामानशास्त्रीय क्षेत्र एकक
ग्रामीण कृषि मौसम सेवा
उद्यानविद्या महाविद्यालय, मुळदे
०२३६२-२४४२३१

डॉ. यशवंत चं. महाळ
तांत्रिक अधिकारी
कृषि हवामानशास्त्रीय क्षेत्र एकक
ग्रामीण कृषि मौसम सेवा
उद्यानविद्या महाविद्यालय, मुळदे
०२३६२-२४४२३१

