



भारतीय पृथिव विज्ञान मंत्रालय, भारतीय हवामान शास्त्र विभाग आणि
डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली सहयोगीत
ग्रामिण कृषि मौसम सेवा प्रकल्प
उद्यानविद्या महाविद्यालय, मुळदे ता. कडाळ, जि. सिंधुदुर्ग
हवामान पूर्वानुमान कृषि सल्ला पत्रक - सिंधुदुर्ग
कालावधी (दिनांक २२.०६.२०२० ते २६.०६.२०२०)



अंक ५७/२०२०

दिनांक २१.०६.२०२०

अंक ५७/२०२०

मागील आठवड्यातील हवामान घटकांची प्रत्यक्ष नोंद
(१४/०६/२०२० ते २०/०६/२०२० पर्यंत)

पृथ्वी पाच दिवसांचे हवामान घटकांचे पूर्वानुमान
(वैधता २२/०६/२०२० ते २६/०६/२०२० पर्यंत)

१४/०६	१५/०६	१६/०६	१७/०६	१८/०६	१९/०६	२०/०६	दिनांक	२२/०६	२३/०६	२४/०६	२५/०६	२६/०६
१९.८	५२.४	५७.६	४५.५	१२५.६	६६.८	३४.२	पाऊस (मि. मी)	९	८	२९	९	११
२७.०	२६.०	२६.०	२७.०	२७.०	२९.०	३१.०	कमाल तापमान (अं. से)	३३	३४	३३	३३	३३
२३.५	२३.०	२३.०	२३.०	२३.०	२३.०	२३.०	किमान तापमान (अं. से)	२४	२५	२५	२५	२४
ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	सकाळ	८	८	८	८	८
ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	मेघाच्छादन (ऑक्टा.)	८	८	८	८	८
९६	९३	९६	९८	९८	९५	९६	सकाळची सापेक्ष आर्द्रता(%)	९२	९१	९०	८९	९०
९८	९८	९८	९८	९०	९५	७८	दुपारची सापेक्ष आर्द्रता (%)	६९	६८	७५	७९	६७
०.२	०.०	०.०	०.१	०.३	०.२	०.२	वा-याचा वेग (कि.मी/तास)	००२	००६	००५	००६	००७
स्थिर	स्थिर	स्थिर	स्थिर	स्थिर	स्थिर	स्थिर	सकाळ	दक्षिणोत्तर/ आग्नेय कडे	पश्चिमे कडे	आग्नेय कडे	आग्नेय कडे	पूर्वोत्तर/ आग्नेय कडे
स्थिर	स्थिर	स्थिर	पूर्वोत्तर ईशान्य	पूर्वोत्तर ईशान्य	स्थिर	पश्चिमोत्तर/ नैऋत्य कडे	दुपार	वा-याची दिशा				

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)

४९९१.०

२४१८.८

२४१५.६

४०३.१

पृथ्वी ५ दिवसांच्या हवामानाची सामान्य स्थिती: सिंधुदुर्ग जिल्ह्यामध्ये येत्या पाच दिवसांमध्ये दिनांक २२, व २३ जून रोजी ब-याच ठिकाणी, दिनांक २५ व २६ जून रोजी बहुतांश ठिकाणी हलक्या स्वरूपाच्या पावसाची तर दिनांक २४ जून रोजी बहुतांश ठिकाणी मध्यम स्वरूपाच्या पाऊसाची शक्यता आहे त्याचबरोबर तापमानामध्ये काही अंशी वाढ होऊन हवामान आर्द्र व पूर्णतः ढगाळ राहण्याची शक्यता आहे. असा अंदाज प्रादेशिक हवामानशास्त्र केंद्र, मुंबई यांच्या कडून वर्तविण्यात आला आहे. इशारा: सिंधुदुर्ग जिल्ह्यामध्ये दिनांक २६ जून रोजी तरळक ठिकाणी मुसळधार स्वरूपाच्या पावसाची शक्यता आहे.

हवामान पूर्वानुमान कृषि सल्ला

पिकाचे नाव	पिकाची अवस्था	कृषि सल्ला
भात	फुटवे	या आठवड्यात हलका ते मध्यम पाऊस पडण्याची शक्यता आहे. काही ठिकाणी भाताच्या पूर्णलागवडीनंतर एक महिना झालेले पीक फुटवे येण्याच्या अवस्थेत असल्याने नत्र खताचा दुसरा हप्ता प्रति गंठा ८७० ग्रॅम युरियाच्या स्वरूपात द्यावा. तत्पूर्वी भात खाचरातील तणांची बेणणी करावी व शेतातील पाणी काढून टाकावे. खत दिल्यानंतर पाणी बांधून घ्यावे. तसेच भात पीकाचे कीड, रोग इ. साठी सतत निरीक्षण करावे. शेतातील पाण्याची पातळी ५ से.मी. पर्यंत ठेवावी. त्यासाठी शेताची बांधबंदिस्ती करावी तसेच बांधावरील तणांची साफसफाई करावी. जास्त पाऊस झाल्यास अतिरिक्त पाण्याचा निचरा करावा. विद्यापीठाच्या शिफारसीप्रमाणे यूरिया-डी.ए.पी. ब्रिकेट्सचा वापर करावा. ज्या ठिकाणी भाताची लावणी पूर्ण होऊन जास्त दिवस झालेले आहेत अशा ठिकाणी पाण्याची पातळी योग्य राहिल याची दक्षता घ्यावी. भातावर करपा रोगाचा प्रादुर्भाव आढळून आल्यास आवश्यकतेनुसार कार्बेन्डॅझिम १० ग्रॅम किंवा कॉपर ऑक्सीक्लोराईड २५ ग्रॅम प्रती १० लि पाण्यातून फवारवावे.
नागली	पुनर्लागवड ते रोप अवस्था	ज्या ठिकाणी नागली पुनर्लागवडीची कामे पाठीमागे राहिली असल्यास या महिना अखेरपर्यंत ती पूर्ण करून घ्यावीत. रिमझिम पाऊस पडत असताना किंवा वातावरण ढगाळ असताना नागलीची लागवड करावी. रोपे उताराच्या आडव्या दिशेने ठोबा पद्धतीने ओळीत उथळ किंवा उभी लावावीत. अधिक उत्पन्न मिळवण्यासाठी ३० दिवसांची रोपे एका ठोंब्यात २ याप्रमाणे दोन ओळीत २० सेमी आणि २ रोपात १५ सेमी अंतर ठेवून लावावेत.
भुईमूग	पेरणी	भुईमूगाची पेरणी राहिली असल्यास ती लवकरात लवकर पूर्ण करावी.
आंबा	नवीन पालवी	आंबा पिकात खताची मात्रा देऊन झालेली असल्यास, नियमित फळधारणेसाठी कलमांना १५ जून ते ३१ ऑगस्ट या दरम्यान १० वर्षावरील कलमांना पॅक्लोब्युट्रॉझॉल द्यावे. पॅक्लोब्युट्रॉझॉल हे झाडाच्या आकारमानानुसार व पसारा मोजून द्यावयाचे असल्याने झाडाचा पूर्व-पश्चिम व दक्षिण-उत्तर पसा-याचा व्यास मोजावा. उदा. पूर्व-पश्चिम व्यास ५ मीटर व दक्षिण-उत्तर व्यास ३ मीटर म्हणजे सरासरी व्यास ४ मीटर होईल. ते २३ टक्के पॅक्लोब्युट्रॉझॉल घटक असलेल्या रसायनातून द्यावयाचे असल्याने प्रती मिटर व्यासास ३ मिली प्रमाणे १२ मिली कल्टर द्यावे. या आठवड्यात पावसाचे प्रमाण कमी असल्यामुळे प्रत्येक झाडाला पॅक्लोब्युट्रॉझॉल मात्रा घेऊन ३ ते ६ लिटर पाण्यात मिश्रण तयार करावे व खताच्या रिंगेच्या आतल्या बाजूस १५ सेमी खोलीचे २५ ते ३० खड्डे खणावे प्रत्येक खड्ड्यात १०० मिली याप्रमाणात पॅक्लोब्युट्रॉझॉल ओतावे आणि खड्डे बजवून घ्यावेत. पॅक्लोब्युट्रॉझॉल देण्यापूर्वी व नंतर झाडाभोवती असलेले गवत काढून घ्यावे. तसेच जमिनीत पुरेसा ओलावा असेल याची खात्री करावी व पावसाची उघडीप बघून पॅक्लोब्युट्रॉझॉल द्यावे. मागील पंधरवड्यात पावसाच्या उघडीपमुळे आंबा झाडांना नवीन पालवी आली असून त्या पालवीचे तुडतुडे, शंडा पोखरणारी अळी, पाने पोखरणारी अळी आणि मिजमाशीपासून अवश्यकतेनुसार संरक्षण करावे. त्यासाठी २५ टक्के प्रवाही डायमिथोएट १२ मिली किंवा ३६ टक्के प्रवाही मानोक्रोटोफॉस ११ मिली प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून पावसाची उघडीप पाहून फवारणी करावी. फवारणीच्यावेळी किटकनाशक/बुरशीनाशक द्रावणामध्ये स्टीकर साख्खा चिकट पदार्थ १ मिली/१ लि. पाणी याप्रमाणात मिसळावा
काजू	-	नविन लागवड केलेल्या काजू कलमांना बांबूच्या काठीचा आधार द्यावा तसेच कलमांचे बंधे तणविरहीत व स्वच्छ ठेवावेत. काजूवर खोडकिडा (रोठा) या किडिचा प्रादुर्भाव आढळून आल्यास १५ मि.मी. पटाशिच्या सहाय्याने प्रादुर्भूत साल काढून झाडातील रोठ्याला बाहेर काढून मारून टाकावे व तो भाग ५% प्रवाही फिप्रोनील २ मि. लि. प्रति १ लिटर पाण्यामध्ये मिसळून चांगला भिजवावा. काजूमध्ये काढणीनंतर जुन्या व रोगट फांद्या कापून त्या ठिकाणी १% बोर्डोमिश्रण लावावे.
भाजीपाला	शाखिय वाढ	भाजीपाला क्षेत्रामध्ये उगवलेल्या तणांची बेणणी करावी. पावसाचा अंदाज बघून प्रती गंठा क्षेत्रास ७२० ते ८७० ग्रॅम युरियाचा एक तृतीयांश हप्ता बांगडी पद्धतीने द्यावा.
दुधती जनावरे व शेळ्या	पशुवैद्यकाच्या मार्गदर्शनाखाली गायी आणि बैलांना फ-या रोग आणि गायी आणि म्हैशींना घटसर्प रोगप्रतिबंधक लसीकरण करून घ्यावे. लसीकरणानंतर उत्तम रोगप्रतिकारक शक्ती निर्माण होण्यासाठी जनावरांना चांगला व सकस आहार द्यावा.	

सदर कृषि सल्ला पत्रिका ही डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठाच्या, प्रादेशिक फळ संशोधन केंद्र, वेग्ले व उद्यानविद्या महाविद्यालय, मुळदे येथील "ग्रामीण कृषि मौसम सेवा" योजनेतील तज्ञ समितीच्या शिफारशी वरून तयार करून प्रकाशित करण्यात आली.

डॉ. प्रदिप चं. हळदवणेकर
सहयोगी अधिष्ठाता तथा नोडल ऑफिसर
कृषी हवामानशास्त्रीय क्षेत्र एकक
ग्रामिण कृषि मौसम सेवा
उद्यानविद्या महाविद्यालय, मुळदे
०२३६२-२४४२३१

डॉ. यशवंत चं. मूठाळ
तांत्रिक अधिकारी
कृषी हवामानशास्त्रीय क्षेत्र एकक
ग्रामिण कृषि मौसम सेवा
उद्यानविद्या महाविद्यालय, मुळदे
०२३६२-२४४२३१