



भारतीय पृथ्वि विज्ञान मंत्रालय, भारतीय हवामान शास्त्र विभाग आणि
डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली सहयोगीत

ग्रामिण कृषि मौसम सेवा प्रकल्प :-

उद्यानविद्या महाविद्यालय, मूळदे ता. कुडाळ, जि. सिंधुदूर्ग
हवामान पूर्वानुमान कृषि सल्ला पत्रक - सिंधुदूर्ग
कालावधी (दिनांक १३.०४.२०१९ ते १७.०४.२०१९)



अंक ३०/२०१९							दिनांक १२.०४.२०१९			कालावधी ५ दिवस				
मागील आठवड्यातील हवामान घटकांची प्रत्यक्ष नोंद (०६/०४/२०१९ ते १२/०४/२०१९ पर्यंत)							हवामान घटक			पुढील पाच दिवसांचे हवामान घटकांचे पूर्वानुमान (वैधता १३/०४/२०१९ ते १७/०४/२०१९ पर्यंत)				
०६/०४	०७/०४	०८/०४	०९/०४	१०/०४	११/०४	१२/०४	दिनांक		१३/०४	१४/०४	१५/०४	१६/०४	१७/०४	
०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	पाऊस (मि. मी)		०	०	०	२	३	
३७.०	३८.०	३८.५	३८.५	३८.०	३८.०	३८.०	कमाल तापमान (अं. से)		३५	३६	३६	३४	३४	
२४.०	२३.०	२२.०	२२.०	२२.०	२२.५	२४.०	किमान तापमान (अं. से)		२२	२४	२४	२२	२२	
निरभ	निरभ	निरभ	निरभ	निरभ	निरभ	निरभ	सकाळ	मेघाच्छादन (ऑक्टो.)	०	०	१	१	०	
निरभ	निरभ	निरभ	निरभ	निरभ	निरभ	निरभ	दुपार							
८५	९२	९२	९२	८५	८५	८४	सकाळची सापेक्ष आद्रता (%)		८४	७३	८०	९०	८८	
४४	४६	४५	६२	५७	५७	५४	दुपारची सापेक्ष आद्रता (%)		३२	३४	३८	४७	४३	
०.५	०.६	०.४	०.४	०.५	०.३	०.३	वा-याचा वेग (कि.मी/तास)		००३	००४	००९	००६	००४	
स्थिर	स्थिर	स्थिर	स्थिर	स्थिर	स्थिर	स्थिर	सकाळ	वा-याची दिशा	आग्नेये	आग्नेये	दक्षिणे	आग्नेये	पूर्वे	
नैऋत्य	दक्षिणे	दक्षिणे	आग्नेय	दक्षिणे	दक्षिणे	दक्षिणे	दुपार		कडून	कडून	कडून	कडून	कडून	
मागील वर्षातील (२०१८) पर्जन्य (मि. मी)				१/०१/२०१९ पासूनचे पर्जन्य (मि. मी)			१/०६/२०१९ पासूनचे पर्जन्य (मि. मी)			मागील आठवड्यातील पर्जन्य (मि. मी)				
३२६९.२				०.०			०.०			०.०				

पुढील ५ दिवसांच्या हवामानाची सामान्य स्थिती: साधारणतः हवेतील तापमानात वाढ होऊन दिनांक १६ व १७ एप्रिल रोजी पाऊस पडण्याची शक्यता आहे.

हवामान पूर्वानुमान कृषि सल्ला

पिकाचे नाव	पिकाची अवस्था	कृषि सल्ला
सुर्यफुल	काढणी	काही ठिकाणी सुर्यफुल पीक तयार झालेले आहे. वाळलेली फुले विळ्याने कापून ऊन्हात वाळवावी आणि शक्य असल्यास मशीनच्या सहाय्याने अथवा काठीने दांडकून दाणे वेगळे करावेत. उफणणी करून दाणे स्वच्छ करावेत आणि ऊन्हात वाळवून साठवून ठेवावेत.
वायंगणी भात	काढणी	भाताच्या काही जातींमध्ये भात कापणीच्या अवस्थेत आहे. कापणीपूर्वी ८ ते १० दिवस अगोदर शेतातील पाणी काढावे. तयार झालेल्या वायंगणी भाताची कापणी विद्यापीठाने विकसित केलेल्या वैभव विळ्याच्या सहाय्याने जमीनीलगत करावी. भात कापणी केलेल्या शेताची नांगरट करून धसकटे नष्ट करावेत.
भुईमुग	शेंगा भरणी	काही ठिकाणी भुईमुग पीक पक्व होण्याच्या अवस्थेत आहे. काढणीसाठी तयार झालेल्या भुईमुगाची पाने पिळवी होऊन गळू लागल्यास तसेच शेंगेच्या आतील साल काळसर व शेंगदाण्यास योग्य रंग आला असल्यास काढणी करावी. काढणी केलेल्या शेंगा उन्हामध्ये ४ ते ५ दिवस वाळवून नंतर साठवणूक करावी. काही ठिकाणी भुईमुग व सुर्यफुल पीक दाणे भरण्याच्या अवस्थेत आहे. ऊष्णतेमध्ये वाढ होत असल्याने भुईमुग पीकाला दाणे भरण्याच्या अवस्थेमध्ये गरज असल्यास जादा पाणी द्यावे. तापमानाबरोबर बाष्पीभवनामध्ये वाढ होत असल्याने भुईमुग पिकाला पेरणीनंतर १० ते १२ दिवसांच्या अंतराने पाणी द्यावे. त्याचप्रमाणे लागवडीनंतर ४५ ते ५० दिवसांनी पीकावर पिंप फिरवावे. त्यामुळे आ-या जमिनीत जाण्यास व शेंगा चांगल्या प्रकारे पोसण्यास मदत होते.
आंबा	काढणी	पाण्याची उपलब्धता असल्यास झाडांना विस्तारानुसार प्रति झाड १५०-२०० लि. पाणी १५ दिवसांच्या अंतराने द्यावे. बाष्पीभवन कमी करण्यासाठी जांभा जमिनीमधील आंबा कलमांना गवताचे आच्छादन द्यावे. नवीन आंबा लागवडीमध्ये रोपांचे ऊष्णतेपासून संरक्षण करण्यासाठी शेडनेटचे आच्छादन करावे. तसेच रोपांना पाणी देऊन अब्यांमध्ये पालापाचोळा, भाताचे तुस किंवा गवत यांचे आच्छादन करावे. जिल्ह्यामध्ये आंबा पीकामध्ये काही ठिकाणी अंडाकृती फळे व मोठ्या आकाराची काढणीची फळे अशी अवस्था आहे. तयार फळे सकाळी दहाच्या अगोदर व दुपारी चारच्या नंतर नूतन झेल्याच्या सहाय्याने ८० ते ८५ टक्के (चौदा आणे) पक्वतेला काढावीत. काढलेली फळे साका टाळण्यासाठी व उष्णतेपासून बचाव करण्यासाठी सावलीत ठेवावीत. शिफारसीनुसार बुरशीनाशकाची व ईथीलीनची प्रक्रिया देवून पिकवावीत. शक्यतो आंब्याची वाहतूक रात्रीच्यावेळी करावी.
काजू	फळधारणा	काजूमध्ये काढणीयोग्य बी तयार झालेली आहे. तयार झालेल्या बीयांची काढणी करून ती उन्हामध्ये योग्यप्रकारे वाळवावी.
माती परिक्षण	-	जमिनीतील नत्र, स्फुरद व पालाशाचे प्रमाण तपासण्यासाठी खरीप पीकाची काढणी केल्यानंतर लगेचच मातीचा नमुना घ्यावा व तपासणीसाठी जवळच्या माती परीक्षण प्रयोगशाळेकडे पाठवावा. मातीचा नमुना कसा घ्यावा याबाबत अधिक माहितीसाठी मृद शास्त्रज्ञ, प्रादेशिक फळ संशोधन केंद्र, वेंगुर्ला यांचेकडे संपर्क साधावा. (दूरध्वनी क्र. ०२३६६-२६२२३४)
भाजीपाला कलिंगड	फुलोरा ते फळधारणा	वेलवर्गीय भाजीपाला क्षेत्रामध्ये फळमाशीच्या नियंत्रणासाठी विद्यापीठाने विकसित केलेले क्यू ल्यूर युक्त रक्षक सापळे हेक्टरी चार या प्रमाणात लावावेत. कलिंगडाच्या रोपांवर, वेलिवर पाने पोखरणारी अळी या किडींचा प्रादुर्भाव होण्याची शक्यता असल्याने नियंत्रणासाठी १५ मिलि डायमिथोएट प्रति १० लिटर पाणी या प्रमाणात द्रावण तयार करून फवारणी करावी.
नारळ	फुलोरा	नारळावरील गेंड्या भुंगा या किडीच्या नियंत्रणासाठी प्रादुर्भावग्रस्त माड साफ करून सर्वात वरील पानांच्या बेचक्यात २% मिथील पॅराथिऑन पावडर ५० ग्राम + ५० ग्राम वाळू याचे समप्रमाणात मिश्रण करून भरावे. बागेमध्ये शेणखताच्या अब्यांना मारण्यासाठी ५०% पा.मि. कार्बारिल भूकटी ४० ग्राम प्रति १० लि. पाण्यात मिसळून फवारावी. नारळावरील पानांवरील ठिपके या रोगाच्या नियंत्रणासाठी १ टक्का बोर्डोमिश्रणाची फवारणी करावी. तसेच कॉबकूजच्या रोगाने मेलेले माड रोगाचा पुढील प्रादुर्भाव रोखण्यासाठी जाळून नष्ट करावेत.
दुभती जनावरे, शेळ्या, कुक्कुटपालन		जनावरांना पिण्यासाठी स्वच्छ थंड पाणी व उपलब्ध असल्यास खाण्यासाठी हिरव्या ओल्या चा-याची व्यवस्था करावी. दिवसाचे कमाल तापमान वाढत असल्याने कॉबकूजांचे ऊष्णतेपासून संरक्षण करण्यासाठी शेडला बाहेरून पडदे लाऊन त्यावर पाणी शिंपडावे. तसेच शेडच्या छतावर गवताचे किंवा गोणपाटाचे आच्छादन घालावे व त्यावर पाणी शिंपडावे. कॉबकूजांना तसेच पिल्लांना पिण्यासाठी स्वच्छ गार पाण्याचा पुरवठा करावा.

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

डॉ. प्रदिप चं. हळदवणेकर सहयोगी अधिष्ठाता उद्यानविद्या महाविद्यालय, मूळदे ता. कुडाळ, जि. सिंधुदूर्ग	डॉ. प्रदिप चं. हळदवणेकर सहयोगी संशोधन संचालक/नोडल ऑफिसर (ग्रामीण कृषि मौसम सेवा) प्रा.फ.सं.के. वेंगुर्ला, जि. सिंधुदूर्ग (०२३६६-२६२२३४, २६२६९३)	डॉ. यशवंत चं. मूळाल तांत्रिक अधिकारी ग्रामीण कृषि मौसम सेवा उद्यानविद्या महाविद्यालय, मूळदे (०२३६२-२४४२३१)
---	---	--