



भारतीय पृथिव विज्ञान मंत्रालय, भारतीय हवामान शास्त्र विभाग आणि
डॉ. बाळासाहेब सावंत कोंकण कृषि विद्यापीठ, दापोली सहयोगीत
- ग्रामिण कृषि मौसम सेवा प्रकल्प :-
उद्यानविद्या महाविद्यालय, मूळदे ता. कुडाळ, जि. सिंधुदुर्ग
हवामान पूर्वानुमान कृषि सल्ला पत्रक - सिंधुदुर्ग
कालावधी (दिनांक २७.०४.२०१९ ते ०१.०५.२०१९)



अंक ३४/२०१९							दिनांक २६.०४.२०१९			कालावधी ५ दिवस				
मागील आठवड्यातील हवामान घटकांची प्रत्यक्ष नोंद (२०/०४/२०१९ ते २६/०४/२०१९ पर्यंत)							हवामान घटक			पूढील पाच दिवसांचे हवामान घटकांचे पूर्वानुमान (वैधता २७/०४/२०१९ ते ०१/०५/२०१९ पर्यंत)				
२०/०४	२१/०४	२२/०४	२३/०४	२४/०४	२५/०४	२६/०४	दिनांक		२७/०४	२८/०४	२९/०४	३०/०४	०१/०५	
०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	पाऊस (मि. मी)		०	०	०	०	०	
३८.५	३७.०	३७.०	४०.०	३९.०	३९.०	३९.०	कमाल तापमान (अं. से)		३६	३९	३५	३५	३५	
१९.५	२०.०	२२.०	२४.०	२४.०	२४.०	२५.०	किमान तापमान (अं. से)		२५	२६	२६	२६	२६	
निरभ	निरभ	निरभ	निरभ	निरभ	निरभ	निरभ	दगाळ	मेघाच्छादन (ऑक्ट.)						
निरभ	निरभ	निरभ	निरभ	निरभ	निरभ	निरभ	दुपार		५	५	६	५	७	
९६	९२	९३	९२	९२	८०	८४	सकाळची सापेक्ष आर्द्रता (%)		८५	८३	९०	९०	९०	
६५	५४	४०	४१	५३	४५	५३	दुपारची सापेक्ष आर्द्रता (%)		४२	४०	४८	४६	४५	
०.४	०.४	०.६	०.४	०.४	०.४	०.२	वा-याचा वेग (कि.मी/तास)		००३	००४	००६	००६	००४	
आग्नेय	स्थिर	स्थिर	स्थिर	स्थिर	स्थिर	स्थिर	सकाळ	वा-याची दिशा	दक्षिणे	दक्षिणे	आग्नेये	आग्नेये	आग्नेये	
पूर्व	पूर्व	पूर्व	पूर्व	दक्षिणे	पूर्व	पूर्व	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					

पूढील ५ दिवसांच्या हवामानाची सामान्य स्थिती: साधारणतः हवेतील तापमानात वाढ होऊन हवामान अंशतः दगाळ राहण्याची शक्यता आहे.

हवामान पूर्वानुमान कृषि सल्ला

पिकाचे नाव	पिकाची अवस्था	कृषि सल्ला
सुर्यफुल	काढणी	काही ठिकाणी सुर्यफुल पीक तयार झालेले आहे. वाळलेली फळे 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 करावीत.
भुईमुग	शेंगा भरणी	काही ठिकाणी भुईमुग पीक पक्व होण्याच्या अवस्थेत आहे. काढणीसाठी तयार झालेल्या भुईमुगाची पाने पिवळी 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.
आंबा	काढणी	आंबा लागवडीसाठी निवडलेल्या क्षेत्रातील झाडे झडपे तोडून जमिन स्वच्छ करावी. पावसाळा सुरू होण्यापूर्वी एप्रिल मे महीन्यात १०x१० मीटर अंतरावर १x१x१ मीटर आकाराचे खड्डे खणून ते चांगली माती आणि ३-४ घमेली कंपोस्ट किंवा शेणखत आणि ३ किलो सुपर फॉस्फेट या मिश्रणाणे भरून तयार ठेवावेत. जिल्ह्यामध्ये कमाल तापमानात वाढ होण्याची शक्यता आहे तसेच हवामान अंशतः दगाळ राहण्याची शक्यता आहे. 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. 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. नवीन आंबा लागवडीमध्ये रोपांचे उष्णतेपासून संरक्षण करण्यासाठी शेडनेटचे आच्छादन करावे. तसेच रोपांना पाणी देउन अब्यांमध्ये पालापाचोळा, भाताचे तूस किंवा गवत यांचे आच्छादन करावे.
काजू	लागवड	काजूची लागवड कलमे लावून करतात. एप्रिल किंवा मे महीन्यात ७x७ मीटर किंवा ८x८ मीटर अंतर ठेवून खड्डे खोदावेत. हेक्टरी १५५-२०० झाडे बसतात. खड्ड्याची लांबी, रुंदी, खोली ०.६x०.६x०.६ मीटर असावी. खड्ड्यात दीड ते दोन घमेली चांगले कुजलेले कंपोस्ट, १/२ किलो सिंगल सुपर फॉस्फेट किंवा हाडाची पुड मातीत मिसळावी. वाळवी नियंत्रणासाठी २% मिथिल पॅराथिऑन ५० ग्रॅम भूकटी प्रति खड्ड्यात टाकावी.
माती परिक्षण	-	पिकांच्या काढणीनंतर पिकांची धसकटे, पालापाचोळा, गवत इत्यादी शेतामध्ये जाळू नयेत, जाळले असता जमिनीतील पिकांच्या पोषण द्रव्यांचा न्हास होतो व जमिनीची स्पीकता कमी होते. 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 मृदा शास्त्रज्ञ, प्रादेशिक फळ संशोधन केंद्र, वेंगुर्ला यांचेकडे संपर्क साधावा. (दूरध्वनी क्र. ०२३६६-२६२२३४)
भाजीपाला कलिंगड	फुलोरा ते फळधारणा	वेलवर्गीय भाजीपाला क्षेत्रामध्ये फळमाशेच्या 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.
दुभती जनावरे, शेळ्या, कुक्कुटपालन		जनावरांना पिण्यासाठी स्वच्छ थंड पाणी व उपलब्ध असल्यास खाण्यासाठी हिरव्या ओल्या चा-याची व्यवस्था करावी. दिवसाचे कमाल तापमान वाढत असल्याने कॉंबड्यांचे उष्णतेपासून संरक्षण करण्यासाठी शेडला बाहेरून पडदे लाऊन त्यावर पाणी शिंपडावे. तसेच शेडच्या छतावर गवताचे किंवा गोणपाटाचे आच्छादन घालावे व त्यावर पाणी शिंपडावे. कॉंबड्यांना तसेच पिल्लांना पिण्यासाठी स्वच्छ गार पाण्याचा पुरवठा करावा.

सदर कृषि सल्ला पत्रिका ही डॉ. बाळासाहेब सावंत कोंकण 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. सिंधुदुर्ग

डॉ. प्रदिप चं. हळदवणेकर
सहयोगी संशोधन संचालक/नोडल ऑफिसर
(ग्रामिण कृषि मौसम सेवा)
प्रा.फ.सं.के. वेंगुर्ला, जि. सिंधुदुर्ग
(०२३६६-२६२२३४, २६२६९३)

डॉ. यशवंत चं. मूळल
तांत्रिक अधिकारी
ग्रामिण कृषि मौसम सेवा
उद्यानविद्या महाविद्यालय, मूळदे
(०२३६२-२४४२३१)