



भारतीय पृथ्वि विज्ञान मंत्रालय, भारतीय हवामान शास्त्र विभाग आणि
डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठ, दापोली सहयोगीत
-: ग्रामिण कृषि मौसम सेवा प्रकल्प :-
उद्यानविद्या महाविद्यालय, मुळदे ता. कुडाळ, जि. सिंधुदुर्ग
हवामान पूर्वानुमान कृषि सल्ला पत्रक - सिंधुदुर्ग
कालावधी (दिनांक १५.०६.२०१९ ते १९.०६.२०१९)



अंक ४८/२०१९

दिनांक १४.०६.२०१९

कालावधी ५ दिवस

मागील आठवड्यातील हवामान घटकांची प्रत्यक्ष नोंद
(०८/०६/२०१९ ते १४/०६/२०१९ पर्यंत)

हवामान घटक

पूढील पाच दिवसांचे हवामान घटकांचे पूर्वानुमान
(वेधता १५/०६/२०१९ ते १९/०६/२०१९ पर्यंत)

०८/०६	०९/०६	१०/०६	११/०६	१२/०६	१३/०६	१४/०६	दिनांक	१५/०६	१६/०६	१७/०६	१८/०६	१९/०६
०.०	०.०	०.०	१.०	१६.४	२५.८	९०.६	पाऊस (मि. मी)	४८	२७	४५	५८	२७
३६.०	३६.०	३७.०	३७.०	३४.५	२८.५	३१.५	कमाल तापमान (अं. से)	३३	३३	३४	३३	३४
२४.०	२४.०	२४.०	२५.०	२४.०	२३.०	२४.०	किमान तापमान (अं. से)	२५	२४	२४	२४	२५
ढगाळ	ढगाळ	निरभ्र	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	सकाळ	मेघाच्छादन (वॉकटा.)	५	५	५	७
ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	दुपार					
८४	९२	८५	९२	९३	९५	९२	सकाळची सापेक्ष आर्द्रता (%)	८९	८८	८९	८९	८८
५५	५७	५७	८५	९२	९७	९७	दुपारची सापेक्ष आर्द्रता (%)	७५	६९	६२	७६	६९
०.५	०.४	०.५	१.८	३.५	०.५	१.६	वा-याचा वेग (कि.मी/तास)	०१२	०११	०११	००८	००९
स्थिर	स्थिर	स्थिर	नैऋत्ये	नैऋत्ये	स्थिर	स्थिर	सकाळ	वा-याची दिशा	दक्षिणे	दक्षिणे	दक्षिणे	नैऋत्ये
पूर्व	दक्षिणे	पश्चिमे	नैऋत्ये	नैऋत्ये	पूर्व	दुपार	कडून					
मागील वर्षातील (२०१८) पर्जन्य (मि. मी)			१/०१/२०१९ पासुनचे पर्जन्य (मि. मी)				१/०६/२०१९ पासुनचे पर्जन्य (मि. मी)			मागील आठवड्यातील पर्जन्य (मि. मी)		
३२६९.२			१५५.०				१५५.०			१३३.८		

पूढील ५ दिवसाच्या हवामानाची सामान्य स्थिती: येत्या ५ दिवसात जिल्ह्यात मुसळधार स्वरूपाचा पाऊस पडण्याची व वा-याचा वेग वाढण्याची शक्यता आहे.

हवामान पूर्वानुमान कृषि सल्ला

पिकाचे नाव	पिकाची अवस्था	कृषि सल्ला
भात, नागली	रोपवाटीका व्यवस्थापन व परेणी	या आठवड्यात मुसळधार पाऊस पडण्याची शक्यता असल्याने खरिप पीकांच्या परेणीस सुरुवात करावी. भातासाठी रोपवाटिका तयार करावयाच्या क्षेत्रामध्ये प्रती गुंठा १ किलो यूरिया, ३ किलो सिंगल सुपर फॉस्फेट व चांगले कुजलेले शेणखत द्यावे. बियाण्यास प्रती २ ग्राम याप्रमाणे थायरम किंवा इमिसान हे औषध चोळावे. वाफ्यावर परेणी करताना ७ ते ८ सेमी अंतरावर ओळीमध्ये साधारण २ सेमी खोलीवर बी परावे आणि ते झाकून घ्यावे. जाड दाण्याच्या जातीकरीता ४० किलो तर संकरीत जातीकरीता २० किलो बियाणे वापरावे. नागली आणि वरी पीकांची परेणी देखील भाताप्रमाणे करावी व बियाणे विरळ परावे त्यामुळे रोपे जोमदार होतील. भात रोपवाटीकेतील तणांच्या नियंत्रणाकरीता परेणीनंतर वाफे ओले होताच ताबडतोब किंवा ५ ते ६ दिवसांपर्यंत परंतु तणे उगविण्यापूर्वी ब्युटेक्लोर ५% क्रियाशिल घटक (मेंचट) हे तणनाशक ६० मिलि प्रती १० लि. पाणी या प्रमाणात मिसळून फवारणी करावी. फवारणी करताना पाठीवरच्या नॅपसॅक पंपाने मागे सरत फवारणी करावी. ज्या ठिकाणी गादि वाफे करणे शक्य नसेल तर रोपे तयार करण्यासाठी शेतातील उंचवट्याची जागा निवडावी. व चारही बाजूंनी खोल चारी काढावी यामुळे पाऊस जास्त झाला तरी पाण्याचा निचरा होण्यास मदत होईल व कोवळी रोपे मरण्याचे प्रमाण कमी राहिल. भात रोपवाटीकेमध्ये पाणी मोठ्या प्रमाणात साचून राहिल्यास अतिरिक्त पाण्याचा निचरा करावी.
भुईमुग	पूर्व मशागत व परेणी	पावसाचा अंदाज घेवून भुईमुग लागवडीसाठी शेताच्या पूर्वतयारीची कामे हाती घ्यावीत. त्यासाठी जमिन खोल नांगरून भुसभुशीत करावी व शेवटच्या कुळवणीपूर्वी हेक्टरी १० टन चांगले शेणखत किंवा कंपोस्ट मिसळावे. डॉ. बा. सा. कोकण कृषि विद्यापीठाने शिफारस केलेल्या कोकण गौरव व ट्रॉम्बे कोकण (टपोरा) तसेच टी.जी.२६, टी.ए.जी. २४, टी.पी.जी. ४१ या जातीची निवड करावी. प्रती हेक्टरी १०० ते १२५ किलो बियाणे वापरावे. मर रोगाचा प्रादुर्भाव टाळण्यासाठी थायरम ३ ग्रॅम/किलो या प्रमाणात चोळावे. खरिप हंगामातील भुईमुगाची परेणी १० ते २० जून पर्यंत करावी. या आठवड्यात मुसळधार पाऊस पडण्याची शक्यता असल्याने भुईमुगाच्या परेणीची पूर्व तयारी करावी परंतु पाऊस कमी झाल्यानंतर परेणी करावी.
आंबा	नवीन लागवड	आंबा कोय-कलमे तयार करण्यासाठी ताजे बाटे उपलब्ध करून घ्यावेत व गादी वाफ्यावर रुजत घालावेत. परेणीपूर्वी बाटे पाण्याने स्वच्छ धुवून कार्बेन्डिझिम हे बुरशीनाशक १ ग्राम/ली. पाणी या प्रमाणात मिसळून या दावणाची प्रक्रिया करावी. यामुळे बुरशीचे प्रमाण कमी होऊन मर कमी होते. आंब्यामध्ये नवीन पालवी आली असल्यास त्या पालवीचे तुडतुडे, शेंडा पोखरणारी अळी, पाने पोखरणारी अळी आणि मिजमाशीपासुन आवश्यकतेनुसार संरक्षण करावे. त्यासाठी २५% प्रवाही डायमिथोएट १२ मिलि किंवा ३६% प्रवाही मोनोक्रोटोफॉस ११ मिलि प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून पावसाची उघडीप पाहून फवारणी करावी.
काजू	नवीन लागवड	काजूवर खोडकिडा (रोठा) या किडिचा प्रादुर्भाव आढळून आल्यास १५ मि.मी. पटाशिच्या सहाय्याने प्रादुर्भित साल काढून झाडातील रोठ्याला बाहेर काढून मारून टाकावे व तो भाग २०% प्रवाही क्लोरोपायरीफॉस ५० मी.लि. १० लिटर पाण्यामध्ये मिसळून चांगला भिजवावा. काजूमध्ये काढणीनंतर जुन्या व रोगट फांद्या कापून त्या ठीकाणी १% बोर्डोमिश्रण लावावे.
भाजीपाला	रोपवाटीका व्यवस्थापन व परेणी	भाजीपाला पीकामध्ये मिरची, वांगी, टोमॅटो, भेंडी, काकडी, कारली, पडवळ, चिबुड, शिराळी ई. पीकांची लागवड करण्यास योग्य हवामान असुन पाऊसाचा अंदाज पाहून परेणी करावी. तसेच परेणीसाठी सुधारीत जातीचे बियाणे वापरावे. भेंडीची लागवड सरी-वरंब्यावर करावी. वेलवर्गीय भाजीपाला पीकासाठी मातीचे ऊंचवटे करून त्यावर मध्यभागी लागवड करावी.

सदर कृषि सल्ला पत्रिका ही डॉ. बाळासाहेब सावंत कोकण कृषि विद्यापीठाच्या, प्रादेशीक 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
उद्यानविद्या महाविद्यालय, मुळदे
ता. कुडाळ, जि. सिंधुदुर्ग

डॉ. प्रदिप चं. हळदवणेकर
सहयोगी संचालक/नोडल ऑफिसर
(ग्रामिण कृषि मौसम सेवा)
प्रा.फ.सं.के. वेग्ले, जि. सिंधुदुर्ग
(०२३६६-२६२२३५, २६२६९३)

डॉ. यशवंत चं. मूळक
तांत्रिक अधिकारी
ग्रामिण कृषि मौसम सेवा
उद्यानविद्या महाविद्यालय, मुळदे
(०२३६६-२४४२३१)