



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. कुडाळ, जि. सिंधुदुर्ग
हवामान पूर्वानुमान कृषि सल्ला पत्रक - सिंधुदुर्ग
कालावधी (दिनांक ०३.०६.२०१९ ते ०६.०६.२०१९)



अंक ५३/२०१९							दिनांक ०२.०६.२०१९			कालावधी ५ दिवस				
मागील आठवड्यातील हवामान घटकांची प्रत्यक्ष नोंद (२६/०६/२०१९ ते ०२/०७/२०१९ पर्यंत)							हवामान घटक			पूढील पाच दिवसांचे हवामान घटकांचे पूर्वानुमान (वैधता ०३/०६/२०१९ ते ०७/०६/२०१९ पर्यंत)				
२६/०६	२७/०६	२८/०६	२९/०६	३०/०६	०१/०७	०२/०७	दिनांक		०३/०६	०४/०६	०५/०६	०६/०६	०७/०६	
१०.८	७२.२	९९.२	१२८.७	२६०.३	४५.६	१६.१	पाऊस (मि. मी)		७१	७३	७५	७४	६५	
२८.०	२८.०	२८.०	२८.०	२६.०	२७.०	३१.०	कमाल तापमान (अं. से)		३१	३१	३०	३०	३०	
२४.०	२३.०	२३.०	२३.०	२३.०	२३.०	२३.०	किमान तापमान (अं. से)		२४	२४	२४	२४	२४	
ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	सकाळ	मेघाच्छादन (ऑक्ट.)	८	८	६	५	५	
ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	दुपार		८	८	६	५	५	
९२	९६	९६	९५	९६	९७	९३	सकाळची सापेक्ष आर्द्रता (%)		९०	९१	९०	९०	९१	
९५	८५	९२	९२	९२	७८	७२	दुपारची सापेक्ष आर्द्रता (%)		७५	८४	८२	८०	८१	
३.७	२.८	२.७	२.७	०.८	२.५	१.९	वा-याचा वेग (कि.मी/तास)		००९	०१४	०१५	०१५	०१८	
नैऋत्ये	नैऋत्ये	नैऋत्ये	दक्षिणे	स्थिर	स्थिर	नैऋत्ये	सकाळ	वा-याची दिशा	नैऋत्ये	नैऋत्ये	नैऋत्ये	नैऋत्ये	नैऋत्ये	
नैऋत्ये	स्थिर	नैऋत्ये	पूर्व	दक्षिणे	नैऋत्ये	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			९०९.३				९०९.३			६३२.९				

पूढील ५ दिवसांच्या हवामानाची सामान्य स्थिती: येत्या ५ दिवसात जिल्ह्यात अति मुसळधार पाऊस पडण्याची शक्यता आहे.

हवामान पूर्वानुमान कृषि सल्ला

पिकाचे नाव	पिकाची अवस्था	कृषि सल्ला
भात	पुर्नलागवड	या आठवड्यात अति मुसळधार पाऊस पडण्याची शक्यता आहे. काही ठिकाणी भात पिक २० ते २५ दिवसांच्या रोपांच्या अवस्थेत आहे. शेतकऱ्यांनी पुर्नलागवडीची कामे हाती घ्यावीत व ती लवकरात लवकर पूर्ण करावीत. पुर्नलागवडीसाठी रोपे १० ते १५ सेमी ऊंचीची, ५-६ पाने फुटलेली व २०-२२ दिवसांची असावीत. शेवटच्या चिखलणीच्यावेळी प्रती गूंठा क्षेत्रास ८७० ग्रॅम युरिया, ३ किलो सिंगल सुपर फॉस्फेट व ८३० ग्रॅम म्युरेट ऑफ पोटॅश या प्रमाणात खते द्यावीत. हिरवळीच्या खतासाठी गिरीपुष्पाचा पाला हेक्टरी १० टन याप्रमाणे (१०० किलो प्रती गूंठा) लावणीपूर्वी शेतात गाडल्यास नत्राच्या मात्रेत बचत करता येते. भाताची लावणी जमिनीच्या मगदुरानुसार हळव्या जातीसाठी १५ x १५ सेमी (४४ चुडे प्रती चौ.मी.) आणि निमगरव्या व गरव्या जातीसाठी २० x १५ सेमी (३३ चुडे प्रती चौ.मी.) अंतर ठेवावे. लावणी सरळ व ऊथळ करावी. संकरीत भातासाठी एकाठिकाणी एकच जोमदार रोप लावावे. भात लागवडीसाठी चारसुत्री लागवड पद्धतीचा अवलंब करावा. भात खाचरात मोठ्या प्रमाणात पाणी साचून राहिल्यास अतिरीक्त पाण्याचा निचरा करावा. काही ठिकाणी भात पिक १५ ते २० दिवसांच्या रोपांच्या अवस्थेत आहे. अश्या ठिकाणी शेतकऱ्यांनी पुर्नलागवड करण्यासाठी शेतामध्ये नांगरणी व चिखलणी करण्यास सुरुवात करावी. त्यासाठी विद्यापीठाने विकसीत केलेल्या पंकज चिखलणी यंत्राचा वापर करावा.
नागली	पुर्नलागवड	नागलीच्या रोपवाटीकेतील रोपे १५ दिवसांची झाली असल्यास रोपवाटीकेमधील तणांची बेणणी करून युरिया या नत्रयुक्त खताचा गूठ्यास १ किलो या प्रमाणे वापर करावा. तसेच लागवड करावयाच्या ठिकाणी ऊतारास आडवी पूर्व मशागत करावी. रिमझिम पाउस पडत असताना किंवा वातावरण ढगाळ असताना नागलीची लागवड करावी. रोपे उताराच्या आडव्या दिशेने ठोंबा 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.
भुईमुग	पूर्व मशागत व पेरणी	पावसाचा अंदाज घेवून भुईमुग लागवडीसाठी शेताच्या पूर्वतयारीची कामे हाती घ्यावीत. त्यासाठी जमिन खोल नांगरून भूसभूषित 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. भुईमुग पिकात मोठ्या प्रमाणात पाणी साचून राहिल्यास अतिरीक्त पाण्याचा निचरा करावा.
आंबा	नवीन लागवड	काही ठिकाणी पाऊसाने ऊघडीप दिल्यास व आंब्यामध्ये नवीन पालवी आली असल्यास त्या पालवीचे तुडूडे, शेंडा पोखरणारी अळी, पाने खाणारी अळी आणि मिजमाशीपासून आवश्यकतेनुसार संरक्षण करावे. त्यासाठी २५% प्रवाही डायमिथोपट १२ मिली किंवा ३६% प्रवाही मोनोक्रोटोफॉस ११ मिली प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून पावसाची ऊघडीप पाहून फवारणी करावी. येत्या ५ दिवसात अति मुसळधार पाऊसामळे आंबा पिकास रासायनिक खते देण्याचे टाळावे. आंबा रोपवाटीकेत रुजलेल्या आंबा बाट्यावर कलमे बांधण्याची प्रक्रिया सुरू 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. काजुमध्ये काढणीनंतर जुन्या व रोगट फांद्या कापून त्या ठिकाणी १% बोर्डोमिश्रण लावावे.
भाजीपाला	रोप	वेलवर्गीय भाजीपाला पिकात मोठ्या प्रमाणात पाणी साचून राहिल्यास अतिरीक्त पाण्याचा निचरा करावा.

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

डॉ. प्रदिप चं. हळदवणेकर
सहयोगी अधिकाारी
उद्यानविद्या महाविद्यालय, मुळदे
ता. कुडाळ, जि. सिंधुदुर्ग

डॉ. बळवंत ना. सावंत
सहयोगी संशोधन संचालक/नोडल ऑफिसर
(ग्रामिण कृषि मौसम सेवा)
प्रा.फ.सं.के. वेग्लें, जि. सिंधुदुर्ग
(०२३६६-२६२२३५, २६२६९३)

डॉ. यशवंत चं. मुळाळ
तांत्रिक अधिकारी
ग्रामिण कृषि मौसम सेवा
उद्यानविद्या महाविद्यालय, मुळदे
(०२३६२-२४५२३१)