



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 - सिंधुदूर्ग

कालावधी (दिनांक २७.११.२०१९ ते ०१.१२.२०१९)



अंक ५५/२०१९

दिनांक २६.११.२०१९

कालावधी ५ दिवस

मागील आठवड्यातील हवामान घटकांची प्रत्यक्ष नोंद
(२०/११/२०१९ ते २६/११/२०१९ पर्यंत)

हवामान घटक

पूढील पाच दिवसांचे हवामान घटकांचे पूर्वानुमान
(वैधता २७/११/२०१९ ते ०१.१२.२०१९ पर्यंत)

२०/११	२१/११	२२/११	२३/११	२४/११	२५/११	२६/११	दिनांक	२८/११	२९/११	३०/११	३१/११	०१/१२
०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	पाऊस (मि. मी)	०	०	०	०	०
३६.०	३५.०	३४.०	३६.०	३६.०	३५.०	३६.०	कमाल तापमान (अं. से)	३५	३५	३५	३५	३५
२१.०	२२.०	२२.०	२१.०	२०.०	१९.०	२०.५	किमान तापमान (अं. से)	२१	२२	२३	२२	२२
ढगाळ	निरभ	निरभ	निरभ	निरभ	निरभ	निरभ	सकाळ मेवाच्छादन	३	४	४	५	५
ढगाळ	ढगाळ	निरभ	निरभ	निरभ	निरभ	निरभ	दूपार (ऑक्टा.)					
९२	८८	९५	९१	९१	९१	९१	सकाळची सापेक्ष आर्द्रता (%)	७२	७०	७६	७४	६८
५३	६१	४६	४३	४६	३७	४१	दपारची सापेक्ष आर्द्रता (%)	४३	४०	४६	४८	३८
०.९	०.४	१.६	०.९	०.९	०.४	०.७	वा-याचा वेग (कि.मी/तास)	०१२	०१२	०१२	०१०	००९
स्थिर	स्थिर	स्थिर	स्थिर	स्थिर	स्थिर	स्थिर	सकाळ वा-याची दिशा	पूर्व	पूर्व	पूर्व	पूर्व	पूर्व
स्थिर	पूर्व	पूर्व	पूर्व	पूर्व	पूर्व	पूर्व	दूपार	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				४४९९.०			४४९९.०			०.०		

पूढील ५ दिवसाच्या हवामानाची सामान्य स्थिती: येत्या ५ दिवसात जिल्ह्यात हवामान कोरडे राहन वातावरण अंशतः ढगाळ राहण्याची शक्यता आहे.

हवामान पूर्वानुमान कृषि सल्ला

पिकाचे नाव	पिकाची अवस्था	कृषि सल्ला
वायंगणी भात	रब्बी पेरणी	रब्बी हंगावातील भात लागवडीच्या पूर्व तयारीस सुरुवात करावी. उन्हाली भात पीकासाठी १ हेक्टर क्षेत्र लागवडीसाठी १० ग्रॅंडे क्षेत्रात गादीवाफे तयार करून द्यावेत. जमिनीचा उत्तर लक्षण घेऊन निच-याच्या जागी तळाशी १२० सेमी आणि प्रूच्छभागाशी ९० सेमी रुदीचे ८ ते १० सेमी उंचीचे योग्य त्या लांबीचे गादी वाफे तयार करावेत. वाफ्यात प्रती ग्रॅंठ क्षेत्रास १ किलो युरिया व १.५ किलो सिंगल सुपर फॉस्फेट द्यावे. बियाण्यास ३% मिठाच्या द्रावणाची (३०० ग्रम मीठ/१० लि. पाणी) प्रक्रिया करावी. वाफ्यावर ५ ते ८ से.मी. अंतरावर ओळीमध्ये १ ते २ सेमी खोलीवर बी पेरुन द्यावे. जाड दाण्यांच्या जातीसाठी ७० किलो तर बारीक दाण्यांच्या जातीसाठी ४० किलो बियाणे वापरावे. वायंगणी भात पीकाची पेरणी सुधारीत बियाणांचा वापर करून करावी.
भुईमुग, सुर्यफुल व मोहोरी	रब्बी पेरणी	रब्बी उन्हाली भुईमुग लागवडीसाठी शेताच्या पूर्वतयारीची कामे हाती द्यावी. जमिन खोल नांगरून, ढेकळे फोडून व हेक्टरी १० ते १५ टन चांगले कूजलेले शेणखत/कंपोस्ट मिसळून तयार करावी. पेरणीसाठी टी.जी.२६, टी.ए.जी.२४, टी.पी.जी.४१, कोकण गौरव, कोकण टपोरा या जारीचे बियाणे हेक्टरी १२५ ते १५० किलो या प्रमाणात वापरावे. रब्बी सूर्यफुल लागवडीसाठी जमिन उभी-आडवी खोल नांगरून भ्रूमध्यात तापमान वापरावे. पेरणीसाठी शेणखत/कंपोस्ट जमिनीवर पसरून मातीत मिसळावे. पेरणीसाठी सूर्यफुलाच्या मार्फॅन, एस.एस.५६, बी.एस.एच-१ इ. सूधारीत जारीचा वापर करावा. हेक्टरी १० ते १२ किलो बियाणे वापरावे. पेरणीपूर्वी बियाणे १२ तास पाण्यात अंजिवून नंतर सावलीत वाळवावे. तसेच प्रती किलो २ ग्रम या प्रमाणात बुरशीनाशक चोळावे. मोहरी पिकाच्या पेरणीसाठी हवामान योग्य असल्याने पुसा बोल्ड किंवा वरुणा या जातीची लागवड करावी. पिकाची पेरणी ४५ x १० से.मी अंतरावर ३ ते ४ से.मी. खोल करावी. पेरणीपूर्वी प्रती ग्रॅंठ्यास १ किलो युरिया आणि ३ किलो सिंगल सुपर फॉस्फेट ओळीत पेरुन द्यावे.
कुळीथ व चवळी	पेरणी	कुळीथाची व रब्बी हंगामातील चवळी पिकाची पेरणी १५ ऑक्टोबर ते नोव्हेंबर अखेर पर्यंत करावी. पेरणीसाठी दापोली - १ व कोकण सदाबहार, कोकण सफेद या अनुक्रमे कुळीथ व चवळी या पिकाच्या सुधारीत जारीचा वापर करावा. कुळीथ व चवळी पिकाची पेरणी ३०x१५ सेमी या अंतरावर करावी. साधारणतः कुळीथासाठी प्रती हेक्टरी १८ ते २० किलो व चवळीसाठी प्रती हेक्टरी १५ ते १८ किलो बियाणे पुरते, बियाण्यास प्रती किलोस २.५ ग्रम थायरम या बुरशीनाशकाची व नंतर २५ ग्रम रायझोबीयम या जीवाणु संवर्धकाची बीज प्रक्रिया करावी. कुळीथासाठी २५ किलो नव, ५० किलो स्फुरद आणि ६० किलो पालाश व चवळीसाठी २५ किलो नव आणि ५० किलो स्फुरद या अन्नद्रव्याची मात्रा ओळीत सरीमध्ये बुजवून द्यावी.
कडवा वाल	पेरणी	पिकाची पेरणी ऑक्टोबर व नोव्हेंबर मध्ये ३०x१५ सेमी किंवा ३०x२० सेमी या अंतरावर नांगरा पाठोपाठ करावी. पेरणीसाठी पिकाच्या कोकण वाल -१ व कोकण सदाबहार, कोकण सफेद या अनुक्रमे कुळीथ व चवळी या पिकाच्या सुधारीत जारीचा वापर करावा. पाश्रीणे पेरणी केल्यास साधारणतः प्रती हेक्टरी ५० ते ६० किलो बियाणे पुरते. बियाण्यास प्रती किलोस ३.० ग्रम थायरम या बुरशीनाशकाची व नंतर २५ ग्रम रायझोबीयम या जीवाणु संवर्धकाची बीज प्रक्रिया करावी. पिकास ५ किलो स्फुरद या अन्नद्रव्याची मात्रा ओळीत बियाण्याखाली साधारण ५ सेमी खोलीवर द्यावी.
आंबा	पालवी	अनियमित पावसामुळे आंबा पालवीवर करपा रोगाचा प्रादूर्भाव आढळून आल्यास नियंत्रणासाठी आवश्यकतेन्सार १% कार्बन्डाझीम (१० ग्रॅम १० लिटर पाण्यात) या ब्रॅशिनाशकाची फवारणी द्यावी. लांबलेल्या मान्सुनोतर पाऊसामुळे आंबा पालवीवर तुडुतुडे, शेंडा पोखरणारी अळी, पाने पोखरणारी अळी आणि भिजमाशीपासून आवश्यकतेन्सार संरक्षण करावे. त्यासाठी २५% प्रवाही डायमिथोएट किंवा ३६% प्रवाही मोनोक्रोटोफॉस ११ मिलि प्रति १० लि पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.
काजु	फुलोरा	काजु बागायतदारांनी ढेकण्या किडीच्या प्रादूर्भाव होव नये म्हणून जागरुक रहावे, प्रादूर्भाव आढळून आल्यास नियंत्रणासाठी प्रवाही मोनोक्रोटोफॉस ३६% १५ मि.ली. किंवा लम्बडा सायहॉलैशिन ५% ६ मि.ली. १० लिटर पाण्यातून फवारावे. सदर कृषि सल्ला पांवेका ही डॉ. बाळासाहेब सावत कोकण कृषि विद्यापीठाच्या, प्रादूर्भाव कफ सॉधोन केद, वेगळे व उदयानविद्या महाविद्यालय, मुळदे येथील “ग्रामीण कृषि मौसम” सेवा” योजनेतील तज समितीच्या शिफारशी वरुन तयार करून प्रकाशित करण्यात आली.

डॉ. प्रदिप च. हूळदवणेकर

सहयोगी अधिकारी
उदयानविद्या महाविद्यालय, मुळदे
ता. कुडाळ, जि. सिंधुदुर्ग

डॉ. प्रदिप च. हूळदवणेकर

नोडल ऑफिसर
(ग्रामीण कृषि मौसम सेवा)
उदयानविद्या महाविद्यालय, मुळदे
(०२३६२-२४४२३३)

डॉ. यशवंत च. मठाळ

तांत्रिक अधिकारी
ग्रामीण कृषि मौसम सेवा
उदयानविद्या महाविद्यालय, मुळदे
(०२३६२-२४४२३३)