



हवामानावर आधारित कृषि सल्ला (पालघर जिल्हा)
(ग्रामीण कृषि मौसम सेवा, डॉ. बाळासाहेब सावंत कॉकण कृषि विद्यापीठ, दापोली आणि प्रादेशिक हवामान पूर्वानुमान केंद्र,
मुंबई यांच्या संयुक्त विद्यमाने)
(०२३५८) २८२३८७



अंक ८८/२०१९

दिनांक ०१/११/२०१९

कालावधी ५ दिवस

डॉ. प्रशांत बोडके,
विभाग प्रमुख,
कृषिविद्या विभाग
९४२०४१३२५५

डॉ. विजय मोरे,
नोडल ऑफिसर,
कृषिविद्या विभाग
९४२२३७४००९

डॉ. शितल यादव,
तांत्रिक अधिकारी
कृषिविद्या विभाग
८३७९९०११६०

मागील हवामान आठवडा सारांश (दिनांक २६/१०/२०१९ ते ०१/११/२०१९)							हवामानाचे घटक	हवामान पूर्वानुमान (दिनांक ०२/११/२०१९ सकाळी ८:३० पासून ०६/११/२०१९ सकाळी ८:३० वाजेपर्यंत)				
२६/१०	२७/१०	२८/१०	२९/१०	३०/१०	३१/१०	०१/११		०२/११	०३/११	०४/११	०५/११	०६/११
०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	पाऊस (मिमी)	३०	५	०	३	०
३०.०	३१.०	३३.४	३३.४	३४.०	३५.४	३५.०	कमाल तापमान (अं.से)	३१	३२	३१	३०	३१
२४.०	२३.०	२४.२	२४.२	२४.०	२४.०	२७.०	किमान तापमान (अं.से)	२४	२४	२४	२४	२४
०	०	०	०	०	०	२	मेघाच्छादन (ऑक्ट)	८	८	७	७	७
७०	९१	७६	७९	८८	७४	७९	सकाळची सापेक्ष आर्द्रता	८१	७८	८०	८२	८२
६३	५९	५९	५९	५२	४७	-	दुपारची सापेक्ष आर्द्रता	७३	६२	६२	६५	६८
५.२	२.२	२.१	२.८	३.४	२.०	१.९	वाऱ्याचा वेग (किमी/तास)	८.१	१२.८	११.१	८.४	७.६
वा.उ.	वा.उ.	नै.	प.	नै.	नै.	शांत	वाऱ्याची दिशा	पू.	आ.द.	आ.पू.	ई.ऊ.	नै.
पाऊस (मिमी) मागील आठवडयातील							पाऊस (मिमी) १/११/२०१९ पासून आजपर्यंत	पाऊस (मिमी) गेल्या वर्षाचा				
०.०							४१७२.२	२३५९.६				

हवामान पूर्वानुमान कृषि सल्ला

दिनांक २, ३ आणि ५ नोव्हेंबर, २०१९ रोजी तुरळक ठिकाणी हलक्या स्वरूपाच्या पाऊसाची शक्यता असून आकाश मेघाच्छादित राहिल.

दिनांक १ ते ७ नोव्हेंबर, २०१९ साठी कॉकण विभागासाठी पर्जन्यमानाचा विस्तारित श्रेणी अंदाज हा सामान्यपेक्षा जास्त राहिल. सामान्य फरक वनस्पती निर्देशांक (NDVI) नुसार पालघर जिल्हयामध्ये वनस्पती निर्देशांक मध्यम स्वरूपाचा आणि प्रमाणित पर्जन्यमान निर्देशांक (SPI) नुसार मध्यम ओलावा स्थिती दर्शविण्यात आली आहे.

पिक	अवस्था	कृषि सल्ला
भात	पक्व अवस्था	• दिनांक २, ३ आणि ५ नोव्हेंबर तुरळक ठिकाणी हलक्या स्वरूपाच्या पाऊसाची शक्यता असल्याने पाऊसाचा अंदाज घेवून तयार झालेल्या भात पिकाची सकाळच्या वेळेस जमिनीलगत कापणी व मळणी करून भात सुरक्षित ठिकाणी सुकण्यासाठी पसरून ठेवावे.
नागली	पक्व अवस्था	• दिनांक २, ३ आणि ५ नोव्हेंबर तुरळक ठिकाणी हलक्या स्वरूपाच्या पाऊसाची शक्यता असल्याने तयार झालेल्या नागली पिकाची सकाळच्या वेळेस कणसे विळ्याने कापून उन्हात वाळवून मळणी करून साठवणूक करावी.
वाल/ कडवा	पेरणी	• खरीप भात कापणी नंतर जमिनीच्या अंगओल्यावर विनामशागत वाल/ कडवा वाल पिकाची पेरणी करण्यासाठी भात कापणीनंतर लगेचच शेतातील तणांचे ग्लायफोसेट (५ मि. ली. प्रति लिटर पाण्यातून) या अनिवडक तणनाशकाचा वापर करून नियंत्रण करावे. त्यानंतर कोणतीही मशागत न करता टोकण पद्धतीने दोन ओळीत ३० X १५ से.मी. अंतर ठेवून वालाची पेरणी करावी. पेरणी करते वेळी बियाण्याशेजारी भोक करून त्यामध्ये दाणेदार मिश्रखत गुठ्यास एक किलो या प्रमाणे द्यावेत. • पेरणीपूर्वी बियाण्यास थायरम ३ ग्रॅम प्रति किलो या बुरशीनाशकाची प्रक्रिया करावी व त्यानंतर एक किलो बियाण्यास २५ ग्रॅम या प्रमाणात रायझोबियम या जीवाणू संवर्धकाची प्रक्रिया पेरणीपूर्वी १ तास आधी व बुरशीनाशकानंतर करून बियाणे सावलीत सुकवावे.
हरभरा	मशागत	• खरीप भात कापणी नंतर जमिनीची खोल नांगरणी करून धस्कटे वेचून जमीन स्वच्छ करावी. एकरी २ टन चांगले कुजलेले शेणखत जमिनीत मिसळावे.
आंबा	पालवी	• ढगाळ व दमट वातावरणामुळे, आंब्याच्या नवीन येणाऱ्या पालवीवर तुडतुडे, शेंडे पोखरणारी आणि मिजमाशीचा प्रादुर्भाव होण्याची शक्यता असल्याने पालवीचे किडीपासून संरक्षण करण्यासाठी लॅम्बडासायहॅलोथीन ५ टक्के प्रवाही ६ मि.ली. किंवा क्विनोलफॉस २५ टक्के प्रवाही २५ मि.ली. प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून पाऊसाची उघडीप पाहून फवारणी करावी. • सदयस्थितीत पाऊसाने उघडीप दिली असल्याने बागेची साफसफाई करून घ्यावीत. तसेच पारंपारिक पद्धतीने लागवड केलेल्या आंबा बागेमध्ये जुन्या अनुत्पादित झाडांची मध्य फांदी छाटणी व इतर मध्यम फांद्यांची विरळणी करावी. यामुळे झाडाला जास्त आणि खोलवर सूर्यप्रकाश उपलब्ध होऊन फळधारणेत वाढ होईल. • घन लागवड (५ x ५ मी. किंवा ६ x ४ मी.) असलेल्या आंबा बागांमध्ये सुरुवातीच्या काळापासून नियमित छाटणी करावी. या मध्ये उंची कमी करणे, फांद्या एकमेकांमध्ये गेल्या असल्यास छाटणे आणि वाळलेल्या फांद्या काढून टाकणे या गोष्टींचा अंतर्भाव करावा. घन लागवड असलेल्या बागांमधील कलमांची उंची दोन ओळींच्या अंतराच्या ८०% इतकी ठेवावी.
नारळ	फळधारण	• नारळावरील इरीओफाईड कोळीच्या प्रादुर्भावामुळे फळाच्या देठाखालच्या भागात पांढरट, पिवळे, त्रिकोणी चट्टे दिसून येतात व नंतर चट्टे वाढत जाऊन त्रिकोणी आकाराचे होतात. प्रादुर्भूत भागावरील फळांचे आवरण तडकते परिणामी नारळ लहान राहतात तसेच लहान फळांची गळ होते. किडीच्या नियंत्रणासाठी ५ टक्के कडुनिंबयुक्त (अझाडीराक्टीन) कीटकनाशक ७.५ मि.ली. समप्रमाणात पाण्यात मिसळून मुळाद्वारे ऑक्टोबर ते नोव्हेंबर महिन्यात द्यावे. औषध दिल्यानंतर ४५ दिवसांपर्यंत नारळ काढू नयेत. याशिवाय नारळावर १ टक्का कडुनिंबयुक्त कीटकनाशक (निमाझोल) ४ मि. ली. प्रतीलिटर पाण्यातून नारळाच्या घडावर पडेल अशी फवारणी

		करावी. फवारणी करण्यापूर्वी सर्व किडग्रस्त व तयार नारळ काढून घ्यावेत. पडलेले फळे, फुलोरा गोळा करून नष्ट करावेत.
भाजीपाला रोपवाटिका	पेरणी	<ul style="list-style-type: none"> • गेल्या काही दिवसांपासून पडत असलेल्या पाऊसामुळे रब्बी भाजीपाला रोपवाटीकेतील पिकांवर मर रोगाचा प्रादुर्भाव दिसून येण्याची शक्यता असून त्यामुळे रोपवाटीकेचे नुकसान झाल्यास पुन्हा नवीन रोपवाटिका तयार करावीत. यासाठी अस्तित्वात असलेल्या गादी वाफ्यांची हलकी मशागत करावी. रोपांची मर रोगापासून संरक्षण करण्याकरीता पेरणीपूर्वी ३ ते ४ दिवस वाफ्यावर १ टक्का बोर्डोमिश्रणाची भिजवण करावी व त्यानंतर भाजीपाला बियाण्यांची पेरणी करावी. पेरणीपूर्वी थायरम किंवा कॅप्टन ३ ग्रॅम प्रति किलो बियाण्यास चोळावे.
<p>सदर कृषि सल्ला पत्रिका डॉ. बाळासाहेब सावंत कोंकण कृषि विद्यापीठ, दापोली येथील ग्रामीण कृषि मौसम सेवा योजनेतील तज्ञ समितीच्या शिफारशीनुसारतयार करून प्रसारित करण्यात आली.</p> <p>अधिक माहितीसाठी नजीकच्या कृषि विद्यापीठाचे केंद्र किंवा महाराष्ट्र शासनाचे कृषि अधिकारी यांच्याशी संपर्क करावा</p>		