



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



अंक ९२/२०२०

दिनांक १७/११/२०२०

कालावधी ५ दिवस

डॉ. प्रशांत बोडके,
विभाग प्रमुख,
कृषिविदया विभाग
९४२०४१३२५५

डॉ. विजय मोरे,
नोडल ऑफिसर,
कृषिविदया विभाग
९४२२३७४००९

डॉ. शितल यादव,
तांत्रिक अधिकारी
कृषिविदया विभाग
८३७९९०११६०

मागील हवामान आठवडा सारांश (दिनांक ११/११/२०२० ते १७/११/२०२०)							हवामानाचे घटक	हवामान पूर्वानुमान (दिनांक १८/११/२०२० सकाळी ८:३० पासून २२/११/२०२० सकाळी ८:३० वाजेपर्यंत)				
११/११	१२/११	१३/११	१४/११	१५/११	१६/११	१७/११		१८/११	१९/११	२०/११	२१/११	२२/११
-	-	-	-	-	-	-	पाऊस (मिमी)	०	०	०	०	०
-	-	-	-	-	-	-	कमाल तापमान (अं.से)	३५	३४	३५	३५	३४
-	-	-	-	-	-	-	किमान तापमान (अं.से)	२२	२३	२५	२५	२५
-	-	-	-	-	-	-	मेघाच्छादन (ऑक्ट)	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ
-	-	-	-	-	-	-	सकाळची सापेक्ष आर्द्रता	६२	६६	६६	६८	७०
-	-	-	-	-	-	-	दुपारची सापेक्ष आर्द्रता	४२	४४	४१	४५	५५
-	-	-	-	-	-	-	वाऱ्याचा वेग (किमी/तास)	८	६	५	४	४
-	-	-	-	-	-	-	वाऱ्याची दिशा	ई.पू.	ई.पू.	ई.पू.	पू.	पू.

हवामान सारांश

हवामान अंदाज	प्रादेशिक हवामान केंद्र, मुंबई यांच्याकडून प्राप्त झालेल्या हवामान अंदाजानुसार ठाणे जिल्ह्यात दिनांक १८ ते २२ नोव्हेंबर, २०२० दरम्यान तापमानात वाढ संभवत असून आकाश ढगाळ राहील.
--------------	--

पिक	अवस्था	हवामान अंदाजावर आधारित कृषि सल्ला
आंबा	पालवी अवस्था	• पुढील पाचही दिवस ढगाळ वातावरण राहण्याची शक्यता असल्याने पालवी अवस्थेत असलेल्या आंबा पिकावर तुडतुड्यांचा तसेच करपा रोगाचा प्रादुर्भाव होण्याची शक्यता असल्याने नियंत्रणासाठी डेल्टामेथ्रीन २.८% प्रवाही १० मि.ली. अधिक कार्बेन्डोझिम १२% + मन्कोझेब ६३% या संयुक्त बुरशीनाशकाची १० ग्रॅम प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.
नारळ	फळधारणा	• नारळावर रूगोज चक्राकार पांढरी माशीचा प्रादुर्भाव दिसून येण्याची शक्यता असून या किडीची पिल्ले आणि प्रौढ पानांच्या खालील बाजूस राहून रस शोषण करतात. तसेच माशी गोड चिकट स्त्राव सोडत असल्याने त्यावर वातावरणातील बुरशीची वाढ होवून पाने काळी पडलेली दिसतात. या किडीच्या व्यवस्थापनासाठी माडावर ५० मि.ली. कडूलिंब तेल (०.५ टक्के प्रवाही) प्रति १० लिटर पाणी या प्रमाणे १५ दिवसांच्या अंतराने तीन फवारण्या प्रेशर पंपाने कराव्यात. तसेच पानांवर वाढलेल्या काळ्या बुरशीच्या नियंत्रणासाठी स्टार्चच्या १ टक्के तीव्रतेच्या (१० ग्रॅम किंवा १० मि.ली. प्रति लिटर पाणी) द्रावणाची फवारणी करावी.
चिक्	फळधारणा	• चिक् पिकामध्ये बी पोखरणाच्या अळीचा प्रादुर्भाव दिसून येत असल्यास बागेतील किडग्रस्त तसेच गळलेली सर्व फळे व पालापाचोळा गोळा करून नष्ट करावीत आणि नियंत्रणासाठी तसेच ५० टक्के प्रवाही प्रोफेनोफोस १५ मि. ली. किंवा १४.५ टक्के प्रवाही इंडोक्झाकार्ब ५ मि.ली किंवा २.८ टक्के प्रवाही डेल्टामेथ्रीन १० मि. ली. कीटकनाशकांची आलटून पालटून प्रति १० लिटर पाण्यातून एक महिन्याच्या अंतराने फवारणी करावी. किडीच्या सर्वेक्षणासाठी निळ्या रंगाच्या प्रकाशपावळा बागेत बसवावा.
वांगी	वाढीची अवस्था	• ढगाळ वातावरणामुळे वांगी पिकावर करपा रोगाचा प्रादुर्भाव दिसून येण्याची शक्यता असून रोगामुळे पानांवर तपकिरी व काळपट रंगाचे ठिपके दिसून येतात. प्रादुर्भाव दिसून येत असल्यास नियंत्रणासाठी मन्कोझेब २.५ ग्रॅम प्रति लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.
दुभत्या गाई, म्हशी	-	• जनावरांना पिण्यासाठी स्वच्छ पाणी पुरवठ्याची व्यवस्था करावी. • जनावरांना पायलाग रोगावर प्रतिबंधात्मक उपाय म्हणून पशु वैद्यकीय अधिकारी सल्ल्याने सर्व जनावरांना लसीकरण करून घ्यावे.

सदर कृषि सल्ला पत्रिका डॉ. बाळासाहेब सावंत कॉकण कृषि विद्यापीठ, दापोली येथील ग्रामीण कृषि मौसम सेवा योजनेतील तज्ञ समितीच्या शिफारशीनुसार तयार करून प्रसारित करण्यात आली.

अधिक माहितीसाठी नजीकच्या कृषि विद्यापीठाचे केंद्र किंवा महाराष्ट्र शासनाचे कृषि अधिकारी यांच्याशी संपर्क करावा