



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)



अंक ९५/२०२०

(०२३५८) २८२३८७
दिनांक २७/११/२०२०

कालावधी ५ दिवस

डॉ. प्रशांत बोडके,
विभाग प्रमुख,
कृषिविद्या विभाग
९४२०४१३२५५

डॉ. विजय मोरे,
नोडल ऑफिसर,
कृषिविद्या विभाग
९४२२३७४००१

डॉ. शितल यादव,
तांत्रिक अधिकारी
कृषिविद्या विभाग
८३७९९०११६०

मागील हवामान आठवडा सारांश (दिनांक २१/११/२०२० ते २७/११/२०२०)							हवामानाचे घटक	हवामान पूर्वानुमान (दिनांक २८/११/२०२० सकाळी ८:३० पासून ०२/१२/२०२० सकाळी ८:३० वाजेपर्यंत)				
२१/११	२२/११	२३/११	२४/११	२५/११	२६/११	२७/११		२८/११	२९/११	३०/११	०१/१२	०२/१२
-	-	-	-	-	-	-	पाऊस (मिमी)	०	०	०	३	०
-	-	-	-	-	-	-	कमाल तापमान (अं.से)	३४	३३	३३	३४	३४
-	-	-	-	-	-	-	किमान तापमान (अं.से)	२२	२४	२५	२५	२४
-	-	-	-	-	-	-	मेघाच्छादन (ऑक्टा)	निरभ्र	निरभ्र	निरभ्र	निरभ्र	अंशतः ढगाळ
-	-	-	-	-	-	-	सकाळची सापेक्ष आर्द्रता	४९	६९	७०	६६	५८
-	-	-	-	-	-	-	दुपारची सापेक्ष आर्द्रता	३४	४३	४९	४४	३५
-	-	-	-	-	-	-	वाऱ्याचा वेग (किमी/तास)	१४	८	६	६	८
-	-	-	-	-	-	-	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 १ डिसेंबर, २०२० रोजी तुरळक ठिकाणी हलक्या पाऊसाची शक्यता असून दिनांक २८ नोव्हेंबर ते २ डिसेंबर, २०२० दरम्यान माल आणि किमान तापमानात वाढ संभवत असून आकाश निरभ्र राहील.
--------------	---

पिक	अवस्था	हवामान अंदाजावर आधारित कृषि सल्ला
तूर	शेंगा भरणे अवस्था	• तूरीवर शेंगा पोखरणाऱ्या अळीचा प्रादुर्भाव दिसून येण्याची शक्यता असून किडीच्या अळ्या शेंगाना छिद्र पाडून अर्ध शरीर बाहेर व अर्ध आत ठेवून दाणे खाते. मोठ्या अळ्या दाणे पोखरून खावून शेंगांचे नुकसान करते. किडीचा प्रादुर्भाव दिसून येत असल्यास किडीच्या नियंत्रणासाठी क्लोरॉनट्रोनीलीपोल १८.५ टक्के ३ मि.ली. किंवा स्पिनोसॅड ४५% प्रवाही २.५ मि.ली. प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.
वाल	वाढीची अवस्था	• अंग ओलित्यावर लागवड केलेल्या वाल पिकामध्ये मावा किडीचा प्रादुर्भाव दिसून येण्याची शक्यता असल्याने किड कोवळ्या शेंड्यावर पानाच्या खालच्या भागातील रस शोषून घेतात त्यामुळे झाडाची वाढ खुंटते तसेच किडीने बाहेर टाकलेल्या मध्यासारख्या चिकट द्रावणामुळे पानांजवळ काळ्या बुरशीची वाढ दिसून येते. मावाचा प्रादुर्भाव दिसून येत असल्यास नियंत्रणासाठी डायमेटोएट ३० टक्के प्रवाही १२ मि. ली. प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी. आवश्यकता वाटल्यास दुसरी फवारणी १५ दिवसांनंतर करावी.
आंबा	पालवी अवस्था	• ढगाळ वातावरण संभवत असल्याने पालवी अवस्थेत असलेल्या आंबा पिकावर तुडतुड्यांचा तसेच करपा रोगाचा प्रादुर्भाव होण्याची शक्यता असल्याने नियंत्रणासाठी डेल्टामेथीन २.८% प्रवाही १० मि.ली. अधिक कार्बेन्डॅझिम १२% + मन्कोझेब ६.३% या संयुक्त बुरशीनाशकाची १० ग्रॅम प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.
नवीन फळबाग लागवड	वाढीची अवस्था	• निरभ्र आकाश व वाढत्या तापमानामुळे बाष्पीभवनात वाढ संभवत असल्याने नवीन लागवड केलेल्या आंबा कलमांना पहिली तीन वर्षे पाणी देण्याची व्यवस्था करावी तसेच जोडाच्या खाली बुंध्यावर येणारी फूट वेळोवेळी काढून टाकावी. पहिल्या वर्षी आठवड्यातून एकदा तर दुसऱ्या वर्षी पंधरा दिवसातून एकदा व तिसऱ्या वर्षी महिन्यातून एकदा प्रत्येक कलमांना ३० लिटर पाणी द्यावे.
वांगी	वाढीची अवस्था	• वांगी पिकास नत्र खताची दुसरी मात्रा एकरी ४३ कि.ग्रॅ. युरिया रोपांच्या पुर्नलागवडीनंतर ३ ते ५ आठवड्यांनी देण्यात यावी. नत्राची मात्रा देतेवेळी गवत काढून बुंध्याजवळची माती भुसभुशीत करून पिकांना मातीची भर द्यावी.
भेंडी	वाढीची अवस्था	• भेंडी पिकामध्ये मावा, तुडतुडे किडीचा प्रादुर्भाव दिसून येत असल्यास नियंत्रणासाठी प्रवाही डायमेटोएट ३० टक्के प्रवाही १० मि. ली. किंवा सायपरमिथीन २५ टक्के प्रवाही ३ मि.ली. प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी. किडग्रस्त पाने/ शेंडे नष्ट करावेत तसेच पिकामध्ये पिवळे चिकट कागद सापळे लावावेत.

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