



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 ९०/२०२०

दिनांक १०/११/२०२०

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 ०४/११/२०२० ते १०/११/२०२०)							हवामानाचे घटक	हवामान पूर्वानुमान (दिनांक ११/११/२०२० सकाळी ८:३० पासून १५/११/२०२० सकाळी ८:३० वाजेपर्यंत)				
०४/११	०५/११	०६/११	०७/११	०८/११	०९/११	१०/११		११/११	१२/११	१३/११	१४/११	१५/११
०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	-	-	पाऊस (मिमी)	०	०	०	०	०
३३.६	३३.०	३३.८	२४.०	३३.८	-	-	कमाल तापमान (अं.से)	३४	३३	३५	३५	३७
२३.२	२४.०	२४.०	२४.०	२३.२	-	-	किमान तापमान (अं.से)	२२	२२	२३	२५	२६
०	०	०	०	०	-	-	मेघाच्छादन (ऑक्ट)	निरभ्र	निरभ्र	निरभ्र	निरभ्र	निरभ्र
९५	९१	७५	९०	८१	-	-	सकाळची सापेक्ष आर्द्रता	५२	५०	५९	७०	६८
७७	७२	६०	५४	६५	-	-	दुपारची सापेक्ष आर्द्रता	२७	२८	२९	४३	४३
०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	-	-	वाऱ्याचा वेग (किमी/तास)	१०	१०	८	७	६
शांत	शांत	शांत	शांत	शांत	-	-	वाऱ्याची दिशा	पू.	पू.	ई.पू.	पू.	ई.पू.

हवामान सारांश

हवामान अंदाज	प्रादेशिक हवामान केंद्र, मुंबई यांच्याकडून प्राप्त झालेल्या हवामान अंदाजानुसार ठाणे जिल्ह्यात दिनांक ११ ते १५ नोव्हेंबर, २०२० दरम्यान आकाश निरभ्र राहून कमाल आणि किमान तापमानात वाढ संभवते.
--------------	---

पिक	अवस्था	हवामान अंदाजावर आधारित कृषि सल्ला
सामान्य सल्ला	-	<ul style="list-style-type: none"> बाष्पीभवनात वाढ संभवत असल्याने बागायती फळबाग, नवीन फळबाग लागवड आणि भाजीपाला पिकांना पाणी देण्याची व्यवस्था करावी.
खरीप भात	पक्वता	<ul style="list-style-type: none"> मळणी केलेले धान्य २ ते ३ उन्हे देऊन वाळवून सुरक्षित आणि कोरड्या जागी साठवणूक करावी.
नागली	पक्वता	<ul style="list-style-type: none"> मळणी केलेले धान्य २ ते ३ उन्हे देऊन वाळवून सुरक्षित आणि कोरड्या जागी साठवणूक करावी.
चवळी	पूर्वमशागत आणि पेरणी	<ul style="list-style-type: none"> चवळी पिकाच्या लागवडीसाठी नांगरणीच्या वेळेस एकरी २ टन चांगले कुजलेले शेणखत किंवा कंपोस्टखत मिसळून जमीन समपातळीत आणावी. उताराच्या आडव्या दिशेने ४ x ३ मी. आकाराचे सपाट वाफे तयार करावे. दोन वाफ्यामध्ये पाण्याचे पाट ठेवावेत. बियाण्याची पेरणी ३० x १५ सें.मी. अंतरावर करावी. पेरणीच्या वेळेस ६५ ग्रॅम युरिया, ४५० ग्रॅम सिंगल सुपर फॉस्फेट आणि ८० ग्रॅम मुरेट ऑफ पोटॅश प्रती वाफ्याला खताची मात्रा द्यावी. पेरणीनंतर हलके पाणी द्यावे. कॉकण सदाबहार आणि कोकण सफेद हे चवळीचे वाण कॉकण विभागात लागवडीसाठी डॉ. बा. सा. कॉकण कृषि विद्यापीठाने शिफारस केले आहे. ६ ते ७ किलो प्रति एकरी बियाणे वापरावे. पेरणीपूर्वी प्रति किलो बियाण्यास २ ग्रॅम थायरम किंवा ५ ग्रॅम ट्रायकोडर्मा या बुरशीनाशकाची आणि नंतर २५ ग्रॅम रायझोबियम आणि स्फुरद विरघळविणाऱ्या जीवाणू संवर्धकाची प्रक्रिया करावी.
हरभरा	पेरणी	<ul style="list-style-type: none"> हरभरा पिकाची पेरणी १५ नोव्हेंबर पर्यंत पूर्ण करून घ्यावी.
आंबा	पालवी अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> आंब्याच्या पालवीचे तुडतुडे आणि मिज माशीच्या प्रादुर्भावपासून संरक्षण करण्यासाठी डेल्टामेथ्रीन २.८% प्रवाही ९ मि.ली. प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी. 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.
नारळ	फळधारणा	<ul style="list-style-type: none"> निरभ्र आकाश आणि वाढत्या तापमानामुळे बाष्पीभवनात वाढ संभवत असल्याने नारळ बागेस ८ ते १० दिवसांच्या अंतराने पाणी देण्याची व्यवस्था करावी. नारळावर सोंड्या भुंग्याचा प्रादुर्भाव दिसून येण्याची शक्यता असते. या किडीच्या अब्या माडाच्या खोडातील मऊ गाभा खाऊन खोड आतून पोखरून काढतात. अब्या खोडाच्या आत असल्याने प्रादुर्भाव झालेल्या ठिकाणी बुंध्यावर छिद्रे दिसतात व त्यातून ताजा भुसा व तांबूस तपकिरी स्त्राव वाहताना दिसतो. किडीच्या नियंत्रणासाठी छिद्रातून शक्य असतील तेवढ्या अब्या कोयतीच्या सहाय्याने काढून टाकाव्यात. माडाला कोणत्याही प्रकारे इजा करू नये आणि झाल्यास त्याला बोर्डोपेस्ट लावावी. तसेच सोंड्या भुंग्याच्या नियंत्रणासाठी बागेत गंध सापळे प्रति हेक्टर २ लावावेत.
चिक्	फळधारणा	<ul style="list-style-type: none"> निरभ्र आकाश आणि वाढत्या तापमानामुळे बाष्पीभवनात वाढ संभवत असल्याने चिक् बागेस ६ ते ८ दिवसांच्या अंतराने पाणी देण्याची व्यवस्था करावी. चिक्वरील बी पोखरणाऱ्या अळीच्या व्यवस्थापनासाठी चिक् बागेतील किडग्रस्त तसेच गळलेली सर्व फळे व पालापाचोळा

		<p>गोळा करून नष्ट करावीत व बागेची स्वच्छता राखून बागेत पूरेसा सूर्यप्रकाश येईल असे पहावे. किडीचा प्रादुर्भाव दिसून येत असल्यास 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. कीटकनाशकची आलटून पालटून प्रति १० लिटर पाण्यातून एक महिन्याच्या अंतराने फवारणी करावी. किडीच्या सर्वेक्षणासाठी निळ्या रंगाच्या प्रकाशसापळा बागेत बसवावा.</p>
मिरची	वाढीची अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> • पुर्नलागवड केलेल्या मिरची पिकावर फुलकिडे, कोळी व पांढरी माशी ई रसशोषक किडीमुळे चुरडा मुरडा या रोगाचा प्रादुर्भाव दिसून येण्याची शक्यता असते. किडी पानातील रस शोषून घेतल्याने मिरचीची पाने सुरकुतून त्यांची वाढ खुंटते. यासाठी गोमुत्र १० टक्के आणि अझाडीराक्टीन १०००० पी.पी.एम. ३ मि.ली. प्रति लिटर पाण्यातून आलटून पालटून पुर्नलागवडीनंतर सात दिवसांच्या अंतराने फवारणी कराव्यात. तसेच शेतामध्ये निळ्या रंगाचे चिकट कागद सापळे लावावेत.
<p>सदर कृषि सल्ला पत्रिका डॉ. बाळासाहेब सावंत कोंकण कृषि विद्यापीठ, दापोली येथील ग्रामीण कृषि मौसम सेवा योजनेतील तज्ञ समितीच्या शिफारशीनुसार तयार करून प्रसारित करण्यात आली.</p> <p>अधिक माहितीसाठी नजीकच्या कृषी विद्यापीठाचे केंद्र किंवा महाराष्ट्र शासनाचे कृषी अधिकारी यांच्याशी संपर्क करावा</p>		