



हवामानावर आधारीत कृषि सल्ला (रत्नागिरी जिल्हा)

(ग्रामीण कृषि मौसम सेवा, डॉ. बाळासाहेब सावंत कोंकण कृषि विद्यापीठ, दापोली आणि भारत मौसम विभाग यांच्या संयुक्त विद्यमाने)



फोन नं.: (०२३५८) २८२३८७

ई-मेल: dpl.amfu@gmail.com

अंक ९७/२०२०

दिनांक ०४/१२/२०२०

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 २८/११/२०२० ते ०४/१२/२०२०)							हवामानाचे घटक	हवामान पूर्वानुमान (दिनांक ०५/१२/२०२० सकाळी ८:३० पासून ०९/१२/२०२० सकाळी ८:३० वाजेपर्यंत)				
(स्त्रोत: कृषि हवामान वेधशाळा, कृषि विद्या विभाग, कृषि महाविद्यालय, दापोली)								(स्त्रोत: प्रादेशिक हवामान केंद्र, मुंबई)				
२८/११	२९/११	३०/११	०१/१२	०२/१२	०३/१२	०४/१२		०५/१२	०६/१२	०७/१२	०८/१२	०९/१२
०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	०.०	पाऊस (मिमी)	०	०	०	०	०
३२.०	३०.५	३३.०	३३.५	३४.०	३३.०	३३.०	कमाल तापमान (अं.से)	३५	३६	३५	३५	३५
१७.१	१६.९	१८.१	२०.३	१९.०	१४.९	१२.५	किमान तापमान (अं.से)	२०	२१	२१	२२	२१
६	४	४	०	०	०	०	मेघाच्छादन (ऑक्ट)	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ	ढगाळ
८०	७९	९१	९३	९१	९०	८२	सकाळची सापेक्ष आर्द्रता	५४	५४	५९	६८	५४
४१	६३	४४	४६	५४	५१	४८	दुपारची सापेक्ष आर्द्रता	२८	३०	३७	४६	३०
४.२	३.०	२.८	२.०	२.२	२.५	१.९	वाऱ्याचा वेग(किमी/तास)	९	९	९	८	८
शांत	शांत	शांत	शांत	शांत	शांत	शांत	वाऱ्याची दिशा	ई.पू.	ई.पू.	ई.पू.	पू.	पू.
पाऊस (मिमी) मागील आठवड्यातील							पाऊस (मिमी) १/१/२०२० पासून आजपर्यंत	पाऊस (मिमी) गेल्या वर्षीचा				
०.०							३०८९.४	५१९७.२				

हवामान सारांश /ईशारा

हवामान अंदाज	प्रादेशिक हवामान केंद्र, मुंबई यांच्याकडून प्राप्त झालेल्या हवामान अंदाजानुसार रत्नागिरी जिल्ह्यात दिनांक ५ ते ९ डिसेंबर, २०२० दरम्यान कमाल तापमानात वाढ आणि किमान तापमान घट संभवत असून आकाश मुख्यतः ढगाळ राहील.
--------------	--

हवामान अंदाजावर आधारित कृषि सल्ला

पिक	अवस्था	कृषि सल्ला
आंबा	पालवी ते बोंगे अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> पुढील पाचही दिवस ढगाळ वातावरण राहण्याची शक्यता असल्याने बोंगे फुटण्याच्या अवस्थेत असलेल्या आंब्यावर तुडतुड्यांचा आणि भुरी, करपा रोगाचा आणि पालवी अवस्थेत असलेल्या आंब्यावर तुडतुडे, मिज माशीचा तसेच करपा रोगाचा प्रादुर्भाव दिसून येण्याची शक्यता असल्याने या अगोदर फवारणी घेतली नसल्यास कीटकनाशक तसेच बुरशीनाशकाची फवारणी प्रतिबंधात्मक उपाययोजना म्हणून करावी. बोंगे फुटण्याच्या अवस्थेत तुडतुडे व भुरी रोगाच्या नियंत्रणासाठी लॅम्बडासायहॅलोथ्रीन ५ टक्के प्रवाही ६ मि.ली. + हेक्झाकोनाझोल ५% प्रवाही ५ मि.ली. किंवा पाण्यात विरघळणारे ८० टक्के गंधक २० ग्रॅम प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी. आणि पालवी अवस्थेत असलेल्या आंब्याचे तुडतुडे आणि मिज माशीच्या प्रादुर्भावापासून संरक्षण करण्यासाठी डेल्टामेथ्रीन २.८% प्रवाही ९ मि.ली. प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी. करपा रोगाचा प्रादुर्भाव होण्याची शक्यता असल्याने कार्बेन्डॅझिम १२% + मन्कोझेब ६३% या संयुक्त बुरशीनाशकाची १० ग्रॅम प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.
काजू	मोहोर अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> पुढील पाचही दिवस ढगाळ वातावरण राहण्याची शक्यता असल्याने काजू मोहोरावर

		<p>ढेकण्या व फुलकिडींच्या प्रादुर्भाव दिसून येण्याची शक्यता असल्याने या अगोदर फवारणी घेतली नसल्यास कीटकनाशकाची फवारणी प्रतिबंधात्मक उपाययोजना म्हणून करावी. .</p> <ul style="list-style-type: none"> मोहोराचे संरक्षण करण्याकरिता मोहोर फुटण्याच्या वेळी प्रोफेनोफॉस ५० टक्के प्रवाही १० मि.ली. प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी. (टीप: सदर कीटकनाशकास लेबल क्लेम नाहीत).
वांगी	वाढीची अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> वांगी पिकामध्ये कोळीच्या प्रादुर्भावामुळे पानांवर पांढरे ठिपके दिसून येतात व नंतर पाने करपून गळून पडतात. कोळीचा प्रादुर्भाव दिसून येत असल्यास नियंत्रणासाठी डायकोफॉल १८.५ टक्के प्रवाही १.५ मि.ली. प्रती लिटर पाणी या प्रमाणात फवारणी करावी किंवा पानांच्या खालच्या बाजूने ३०० मेश गंधकाची भुकटी धुरळावी. वांगी पिकास ६ ते ८ दिवसांच्या अंतराने पाणी देण्याची व्यवस्था करावी.
वेलवर्गीय भाजीपाला	वाढीची अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> वेलवर्गीय भाजीपाला पिकक्षेत्रातील तणांचे नियंत्रण करावे तसेच रोपे वेल टाकू लागल्यावर त्यांना आधार द्यावा आणि मंडपाची व्यवस्था करावी. तसेच ४ ते ५ दिवसांच्या अंतराने पाणी देण्याची व्यवस्था करावी.
कोबी	वाढीची अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> कोबी पिकाच्या लागवडीनंतर १५ ते २० दिवसांनी रोपांवर १ टक्के युरियाची फवारणी करावी.
कलिंगड	वाढीची अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> कलिंगड पिकावर तुडतुडे व मावा किडींचा प्रादुर्भाव दिसून येत असल्यास नियंत्रणासाठी डायमेटोएट ३० टक्के प्रवाही १५ मि.ली. प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी तसेच रसशोषक किडींच्या व्यवस्थापनासाठी भाजीपाला पिकामध्ये पिवळे चिकट कागदाचे सापळे लावावेत. कलिंगड पिकास नत्र खताची दुसरी मात्रा प्रति आळे ११ ग्रॅम युरिया आणि संकरीत कलिंगडाला २० ग्रॅम युरिया प्रती आळे लागवडीनंतर एका महिन्यांनी देण्यात यावी. कलिंगड पिकास ४ ते ५ दिवसांच्या अंतराने पाणी देण्याची व्यवस्था करावी.
मिरची	वाढीची अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> मिरची पिकावर फुलकिडे, कोळी व पांढरी माशी ई रसशोषक किडीमुळे चुरडा मुरडा या रोगाचा प्रादुर्भाव दिसून येण्याची शक्यता असून 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 सात दिवसांच्या अंतराने फवारणी कराव्यात. तसेच शेतामध्ये निळ्या रंगाचे चिकट कागद सापळे लावावेत. मिरची पिकास ६ ते ८ दिवसांच्या अंतराने पाणी देण्याची व्यवस्था करावी.
कुकुटपालन	-	<ul style="list-style-type: none"> किमान तापमानात घट संभवत असल्याने रात्रीच्या वेळेस कोंबड्यांच्या शेड मध्ये गरजेनुसार विजेचे बल्ब आणि शेडभोवती पडदे गुंडाळावे.
<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 कृषि विद्यापीठाचे केंद्र किंवा महाराष्ट्र शासनाचे कृषि अधिकारी यांच्याशी संपर्क करावा.</p>		