



ग्रामीण कृषी मौसम सेवा

कृषी विद्या विभाग, अकोला

डॉ.पंजाबराव देशमुख कृषी विद्यापीठ, अकोला

अॅग्रोमेट बलेटीन- वाशीम



बुलेटीन न : २६/१८

अॅग्रोमेट बुलेटीन- वाशीम

दिनांक: १४-०९-२०१८

हवामानाचे पूर्वानुमान : दिनांक १५ सप्टेंबर २०१८ ते १९ सप्टेंबर २०१८

दिनांक हवामान घटक	१५/०९/२०१८	१६/०९/२०१८	१७/०९/२०१८	१८/०९/२०१८	१९/०९/२०१८
पाऊस (मि. मि)	0	2	0	0	0
कमाल तापमान (अं.सें)	33	34	34	33	33
किमान तापमान (अं.सें)	21	22	22	22	22
दग स्थिती (आकाश)	6	6	4	8	8
सकाळची सापेक्ष आर्द्रता (%)	75	72	70	70	70
दुपारची सापेक्ष आर्द्रता (%)	50	45	45	42	40
वाऱ्याचा वेग (किमी /तास)	8	8	6	6	8
वाऱ्याची दिशा	285	340	355	360	305

पिकाचेनाव शेतकऱ्यांना हवामान आधारित कृषी सल्ला :

हवामानाचाअंदाज पुढील दोन दिवसात जिल्यात कोरडे हवामान व नंतर तुरळक ठिकाणी हलका स्वरूपाचा पाऊस पडण्याची शक्यता आहे

कपाशी :

पावसात खंड पडल्याने जमिनीतील ओलावा लक्ष्यात घेऊन कोरडवाहू कपाशीला संरक्षण ओलीत द्यावे,संरक्षण ओलीत नसल्यास पाण्याचा ताण बसलेल्या पिकास १%पोटॅशियम नायट्रेट किंवा १.५ % सल्फेट ऑफ पोटॅशची फवारणी करावी.

- शेंदरी बोंडअळीचा सर्वेक्षण व व्यवस्थापनासाठी कापूस पिकाचे नियमित निरीक्षण ठेवावे. पिका मध्ये एकरी किमान दोन कामगंध सापळे लावावे . या सापळ्या मध्ये अडकलेले नरपतंग वेळी वेळी काढून नष्ट करावे तसेच विशिष्ट कालावधीत वड्या(ल्युर) बदलणे अनिवार्य आहे.
- पिकावर५% निंबोळी अर्काची फवारणी तातडीने प्रतिबंधात्मक उपाय योजना म्हणून करावी किंवा वातावरणात पुरेशी आर्द्रता असतांना ब्यूव्हेरिया बॅसीयाना १.१५ टक्के ५० ग्रॅम प्रति १० लिटर पाण्यामध्ये मिसळून फवारणी करावी.
- पिकात आढळलेल्या डोमकळ्यात प्रादुर्भाव ग्रस्त पात्या, फुलेवबॉड तोडून त्यातील अळी नष्ट करावी तसेच किडीने नुकसानीची पातळी ओलांडल्यास क्विनॉलफॉस २५ टक्के ए एफ-२५ मी ली किंवा क्लोरपायरीफॉस २० टक्के प्रवाही २५ मी ली प्रति १० लिटर पाण्या मध्ये मिसळून फवारणी करावी.
- कपाशीवर मावा, तुडतुडे,फुलकिडे व पांढरी माशी या किडींच्या पर्यावरणनिष्ठ व्यवस्थापनासाठी मेटारायझीयम अनिसोपली ५० ग्रॅम (२ x १०^६ CFU) ग्रॅम किंवा व्हेर्सेसिलीयम लेकानी (२ x १०^६ CFU) ५० ग्रॅम किंवा नियंत्रणासाठी ५% निंबोळी अर्क किंवा अॅझाडीरेक्टिन ०.०३(३०० पीपीएम) टक्के ५० मि.ली प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी, वातावरणात आद्रता असल्यास हि जैविक किटकनाशके अधिक परिणामकारक ठरतात. किंवा रासायनिक व्यवस्थापनासाठी फिप्रोनील ५ टक्के एस सी ३५ मि.ली. किंवा बुप्रोफेजीन २५ टक्के एस सी २० मि.ली.प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.
- शेतकरी बंधूनी फवारणी करतांना योग ती सर्व काळजी घ्यावी.

तुर : तुरीमध्ये आंतरमशागतीची कामे करावीत व पिके तणमुक्त ठेवावीत, शेवटच्या डवरणी करते वेळी डवरयाच्या जानकुळास दोरी बांधून दर दोन ओळींनंतर जलसंधारण सरी पाडावी.

मुग व उडीद : ज्या ठिकाणी मुग व उडीद परिपक्व झाले आहे तेथे काढणी करावी व सुरक्षित ठिकाणी साठवणुक करावी.

सोयाबीन :

- पावसात खंड पाडल्याने जमिनीतील ओलावा विचारात घेऊन कोरडवाहू सोयाबिनला संरक्षितओळीत द्यावे, संरक्षित ओळीत शक्य नसल्यास ताण बसलेल्या पिकास १% पोर्टॅशियम नायट्रेटची फवारणी करावी.
- शेंगेवरील करपा दिसून येताच रोग ग्रस्त झाडे उपटून टाकावे व नियंत्रणासाठी टेबुकोनाझोल १० टक्के डब्लू. पी अधिक सल्फर ६५ टक्के डब्लू. जी. २५ ग्रॅम १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.
- सोयाबिन शेंगे अळीचा प्रादुर्भाव लक्षणीय असल्यास बसिलस युरीनाजिंसीस कुरसाटाकी म्हणजे बीटी (सिरोटाईप एच -३९, ३ बी स्ट्रेन झेड - ५२) या जैविक किटकनाशकांची १५ ग्राम /१०० लिटर पाण्यात मिसळून सद्य पंपाने फवारणी करावी . आवश्यकता भासल्यास परत १० ते १२ दिवसाचे अंतराने दुसरी फवारणी करावी. पिवळा मोझैक या रोगाचा प्रसार पांढऱ्या माशीमुळे होतो. रोगट झाडे दिसताच उपटून नष्ट करावी. पांढऱ्या माशीच्या व्यवस्थापना करिता शेतात पिवळे चिकट सापळे लावावेत. शेतामध्ये अथवा बांधावरील तणांचा व पूरक वनस्पतींचा नाश करावा. पांढऱ्या माशीच्या नियंत्रणाकरिता अंतरप्रवाही कीटकनाशकाचा वापर करावा.

भाजीपाला व फळझाडे :

- मिरची पिकावरील शेंडेमर (die-back) व फळसड रोगाच्या नियंत्रणाकरिता डायफेनकॉनाझोल २५ ईसी ५ मिली १० लिटर पाण्यात किंवा अॅझोक्सोस्ट्रोबीन २३% एस सी १० मिली किंवा बेनोमिल ५०% डब्लूपी ४ ग्राम १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.
- लवकर व उशिरा येणारा करपा रोगाच्या नियंत्रणाकरिता अॅझोक्सोस्ट्रोबीन २३% एससी, १० मिली १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी. लिंबूवरील खैऱ्या रोगाचा फैलाव पावसाळ्यात फार झपाट्याने होतो. त्या झाडावर कॉपर ऑक्सीक्लोराइड ३० ग्रॅम व स्ट्रेप्टॉसायक्लीन १ ग्रॅम १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी. बुरशीजन्य रोगामुळे होणारी फळगळ कमी करण्यासाठी कॉपॅऑक्सिक्लोराइड ५०% डब्लूपी ३० ग्रॅम १० लिटर घेऊन फवारणी करावी. सायट्रस सिलाच्या नियंत्रणासाठी थायोमेथोक्झाम २५ टक्के भुकटी १ ग्रॅमकिंवा इमिडाक्लोप्रीड १७.८ टक्के १.५ ते २.०मि.ली.१० लिटर पाण्यातून फवारावे. कांदा पिकावरील करपा रोगाच्या नियंत्रणासाठी डायथेन एम-४५ ३ ग्रॅम किंवाटेब्युकॉनॅझोल ०.१%, १ ग्रॅम प्रति १० लिटर पाण्यातून फवारावे.

सदर सल्ला कृषी पत्रिका डॉ. पंजाबराव देशमुख कृषी विद्यापीठ अकोला, येथील ग्रामीण कृषी मौसम सेवा योजनेतील समितीच्या शिफारशीने तयार करून प्रसारित करण्यात येत आहे, तरी या संबंधी आपले अभिप्राय व उपुक्ता केंद्रीय अधिकारी, शाकूमौसे योजना, कृषी वि विद्या विभाग, डॉ. पंजाबराव देशमुख कृषी विद्यापीठ अकोला, किंवा ई.मेल: gkmsakola@yahoo.comवर पाठवावा

केंद्रीय अधिकारी,
कृषि विद्या विभाग,
डॉ. पं.दे.कृ.वि. अकोला

तांत्रिक अधिकारी,
कृषि विद्या विभाग,
डॉ. पं.दे.कृ.वि. अकोला