हवामान आधारीत कृषि सल्ला
ग्रामिण कृषि मौसम सेवा, ऐएमएफयु, राहुरी,
कृषि विद्या विभाग, मफुकृवि, राहुरी.

दूरध्वनी : ०२४२६ २४३२३९ ईमेल:rahuri.amfu@gmail.com

१४) हवामान अंदाजावर आधारित कृषी सल्ला समितीची साप्ताहिक बैठक दि१६.०४.२०२४

जिल्हा : धुळे

मागील आठवड्यातील हवामान (०९/०४/२०२४ ते १५/०४/२०२४)							हवामान घटक	पुढील पाच दिवसांचा हवामान अंदाज (१७/०४/२०२४ ते २१/०४/२०२४)				
०९	१०	११	१२	१३	१४	१५	दिनांक	१७	१८	१९	२०	२१
							पाऊस (मिमी)	३	०	०	२	०
							कमाल तापमान (अंसे)	४१	४०	३९	४०	४०
							किमान तापमान (अंसे)	२६	२७	२७	२६	२६
							ढग स्थिती (आकाश)	२	३	५	२	४
							सकाळची सापेक्ष आर्द्रता (%)	५६	६०	६१	६२	५६
							दुपारची सापेक्ष आर्द्रता (%)	१७	१३	१७	१५	१७
							वाऱ्याचा वेग (किमी/ तास)	१२	१७	१८	१९	२०

हवामान अंदाजावर आधारित कृषी सल्ला

पीक	अवस्था	कृषि विषयक सल्ला
हवामान सारांश		प्रादेशिक हवामान केंद्र , मुंबई यांचेकडून प्राप्त झालेल्या हवामान अंदाजानुसार पुढील पाच दिवस आकाश अंशता ढगाळ राहण्याची शक्यता आहे. तसेच किमान तापमानात २ ते ३ अंश से.ने वाढ होण्याची शक्यता आहे.
सामान्य सल्ला		मातीतील ओलावा वाचवण्यासाठी अच्छादनाचा वापर करावा , त्याकरीता गवताचा/ पिकाचे अवशेष/ पॉलिथीनचा उपयोग करावा. कामगारानी थेट सूर्यप्रकाशात कामाचे टाळावे. तापमानात होत असलेल्या वाढीमुळे उभ्या पिकांना पाण्याचा ताण बसणार नाही या ची दक्षता घ्यावी त्याकरीता पिकांना आवश्यकतेनुसार हलके सिंचन द्यावे. गंभीर वाढीच्या टप्प्यावर सिंचनाची वारंवारता वाढवावी. हवामान अंदाजावर आधारित कृषी सल्ला व हवामानचा पूर्वानुमानाकरीता मेघदुत मोबाईल अॅपचा वापर करावा.
संदेश		किमान तापमानात २ ते ३ अंश से.ने वाढ होण्याची शक्यता आहे.
उन्हाळी भुईमूग	शेंगा पोसण्याची अवस्था	भुईमुग पिकास शेंगा पोसण्याच्या अवस्थेत (६५ ते ७० दिवस) पाण्याचा ताण पडू देऊ नये. या अवस्थेत संरक्षित पाण्याची पाळी गरजेप्रमाणे द्यावी. भुईमुग पिकात काही ठिकाणी पाने खाणाऱ्या अळीचा प्रादुर्भाव झाल्याचे दिसून येत आहे. नियंत्रणासाठी पिकावर क्लोरोपायरीफॉस २० मिली प्रती १० लिटर पाण्यात मिसळून निरभ्र वातावरणात फवारणी करावी.
बाजरी	दाणे भरणे	पेरणीनंतर ६० आणि ६५ दिवसांनी पिकावर डीएपी (१८:४६:००) किंवा १९:१९:१९ या विद्राव्य खताच्या २ % द्रावणाची २० ग्रॅम प्रति लिटर पाणी याप्रमाणे हवामान कोरडे असताना फवारणी करावी. बाजरी पिकावरील सोसे/हिंगे या किडीच्या नियंत्रणासाठी वारा शांत असताना कणसांवर मिथिल पॅराथिऑन (२%) ८ किलो प्रति एकरी धुरळणी करावी. (पावसाचा अंदाज लक्ष्यात घेता ०८ मे २०२३ नंतर किंवा स्वच्छ हवामान दरम्यानच सदरील कामे करावीत).
भाजीपाला पिके		नुकत्याच लागवड झालेल्या रोपाना सावली करण्याची व्यवस्था करावी. गरम वार्यािला अडथळा निर्माण होण्याकरीता शेताच्या कडेलाबांदावर व्यवस्था करावी.
फळ पिके		नविन लागवड केलेल्या फळाबागांच्या कलमी रोपांचे उन्हापासून संरक्षण करावे. तसेच ठिबकव्दारे पाणी द्यावे.
पशुसंवर्धन		जनावरांना सावलीत ठेवावे आणि पिण्यास भरपूर स्वच्छ आणि थंड पाणी द्यावे. जनावरांकडून सकाळी १२ ते दुपारी ३ वाजेच्या दरम्यान काम करू घेवु नये. हिरवे गवत, प्रथिनेयुक्त, खनिज मिश्रण आणि मीठयुक्त खाद्य द्यावे. जनावरे सकाळी किवा सायंकाळी चरावयास न्यावे. तापमान कमी करण्यासाठी शेडचे छत पेंढ्याने झा कावे तसेच भिंतींना पांढरे रंग द्या वा किंवा भिंतींना शेण-मातीचा लेप लावावा.
कुक्कुटपालन		पोल्ट्री हाऊसमध्ये पडदे लावावेत आणि हवा खेळती राहील याची दक्षता घ्यावी. तसेच भिंतींना पांढरे रंग द्यावा किंवा भिंतींना शेण-मातीचा लेप लावावा.

हवामान आधारीत कृषि सल्ला
ग्रामिण कृषि मौसम सेवा, ऐएमएफयु, राहुरी,
कृषि विद्या विभाग, मफुकृवि, राहुरी.

दूरध्वनी : ०२४२६ २४३२३९

ईमेल:rahuri.amfu@gmail.com

स्त्रोत :

१) हवामान पूर्वानुमान : प्रादेशिक हवामान पूर्वानुमान केंद्र, मुंबई.

२) मागील हवामान : भारत मौसम विज्ञान विभाग वेधशाळा पाणी व्यवस्थापन प्रकल्प, मफुकृवि , राहुरी.

ठिकाण : मफुकृवि , राहुरी.

दि. : १६.०४.२०२४

स्वाक्षरीत

प्रमुख अन्वेषक, ग्राकृमौसे, ऐएमएफयु, राहुरी तथा

प्रमुख, कृषि विद्या विभाग, मफुकृवि, राहुरी.