



## ग्रामीण कृषी मौसम सेवा

भारत मौसम विभाग

प्रायोगिक ब्लॉक लेव्हल अॅग्रीमेंट अॅडव्हायझरी बुलेटिन  
(आयएमडी आणि आयसीएआर चा संयुक्त उपक्रम)



## हवामानावर आधारीत कृषि सल्ला

दिनांक : 05-01-2024

नागपूर(महाराष्ट्र) मध्ये कामठी ब्लॉक करा साठी हवामान पूर्वानुमान - वर जारी :2024-01-05 ( पुढील पाच दिवसांसाठी सकाळी ८:३० वाजेपर्यंत वैध)

हवामान घटक	2024-01-06	2024-01-07	2024-01-08	2024-01-09	2024-01-10
पर्जन्यमान (मिमी)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
कमाल तापमान (अं.से)	28.4	28.0	29.4	29.7	29.3
किमान तापमान (अं.से)	15.6	15.2	14.6	14.3	14.9
सकाळची सापेक्ष आर्द्रता (टक्के)	82	80	81	78	77
दुपारची सापेक्ष आर्द्रता (टक्के)	58	54	56	52	50
वाऱ्याचा वेग(किमी/तास)	3	4	4	5	4
वाऱ्याची दिशा(अंश)	83	52	74	79	117
मेघाच्छादन (ऑक्टा)	3	3	2	2	2

### हवामान सारांश / चेतावणी:

- भारतीय हवामान विभाग, प्रादेशिक हवामान केंद्र, नागपूर च्या तालुकास्तरीय मूल्यवर्धित अंदाजानुसार, पुढील पाच दिवस दिनांक ०६ ते १० जानेवारी २०२४ दरम्यान आकाशआंशिक ढगाळ राहण्याची अधिक शक्यता, दिनांक ०६, ०७, ०८, ०९ व १० जानेवारी २०२४ रोजी हवामान कोरडे राहण्याची अधिक शक्यता वर्तविण्यात आली आहे.
- विदर्भमध्ये पुढील ५ दिवसामध्ये कमाल व किमान तापमानामध्ये फारसा बदल होणार नाही.

### कृषि सल्ला:

- पुढील ५ दिवसाकरिता कोरड्या हवामानाचा अंदाज लक्षात घेता पुढील ५ दिवसामध्ये परिपक्व अवस्थेतील धान व लवकर परिपक्व होणाऱ्या तूर पिकाची कापणी मळणी उरकून घेण्यास प्राधान्य द्यावे तसेच कापूस वेचणी उरकून घ्यावी.
- पुढील ५ दिवस कोरड्या हवामानाचा अंदाज लक्षात घेता, आंतरमशागतीची कामे, कृषी रसायनांच्या (कीटकनाशके, बुरशीनाशके इत्यादी) फवारणीची कामे तसेच उभ्या पिकामध्ये खते देण्याची कामे सुरु ठेवावी.
- हरभरा पिकामध्ये अधिकतम उत्पादनासाठी पहिले ओलीत पेरणीनंतर ३० ते ४० दिवसांनी म्हणजेच पिक फुलोरा अवस्थेत असताना द्यावे तर दुसरे ओलीत पेरणीनंतर ६० ते ७० दिवसांनी म्हणजेच घाटे भरण्याच्या अवस्थेत द्यावे.
- ढगाळ हवामान आणि रात्रीचे कमी तापमान मोहरीमध्ये मावा प्रादुर्भावस अनुकूल आहे. मावा प्रादुर्भावाच्या नियंत्रणासाठी थायोमेटॉन २५ ईसी ८ मि.ली प्रति १० लिटर पाण्यात किंवा डायमेटोएट ३० ईसी १० मि.ली प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी. पिकाला संरक्षित ओलीत द्यावे तसेच एक सिंचन सोय उपलब्ध असल्यास फुल अवस्थेत, दोन सिंचन सोय उपलब्ध असल्यास ३० दिवसांनी पीक अवस्थेत आणि फुल अवस्थेत व जिथे तीन सिंचन सोय उपलब्ध असल्यास २५-३० दिवसांच्या अंतराने पिकाला संरक्षित ओलीत द्यावे.
- पुरेश्या ओलिताची व्यवस्था असल्यास गहू पिकास, पहिले ओलीत मुकुट मुळे फुटण्याची अवस्था (पेरणीनंतर १८-२० दिवस), दुसरे ओलीत जास्तीत जास्त फुटव्याच्या अवस्थेत (पेरणीनंतर ३० ते ३५ दिवस), तिसरे ओलीत कांडी धरण्याच्या उशिरा अवस्थेत (पेरणीनंतर ४५ ते ५० दिवस), चौथे ओलीत फुलोरा अवस्थेत (पेरणीनंतर ६५ ते ७० दिवस), पाचवे ओलीत दाण्याची दुधाळ अवस्था (पेरणीनंतर ८० ते ८५ दिवस) असताना करावे.

### संक्षिप्त संदेश सल्ला:

- हरभरा पिकास आवश्यकतेनुसार तुषार सिंचन पद्धतीद्वारे ओलीत करावे तसेच पिक क्षेत्रात ओलिताचे पाणी साचून राहणार नाही कटाक्षाने काळजी घ्यावी.

### पिक निहाय सल्ला:

पिक	पिक निहाय सल्ला
हरभरा	हरभरा पिकामध्ये अधिकतम उत्पादनासाठी पहिले ओलीत पेरणीनंतर ३० ते ४० दिवसांनी म्हणजेच पिक फुलोरा अवस्थेत असताना द्यावे तर दुसरे ओलीत पेरणीनंतर ६० ते ७० दिवसांनी म्हणजेच घाटे भरण्याच्या अवस्थेत द्यावे. हरभरा पिकामध्ये मर रोगाचा प्रादुर्भाव टाळण्यासाठी पिकात दीर्घकाळ पाणी साचून राहणार नाही यासाठी पिकास जास्त काळ ओलीत करणे टाळावे व ट्रायकोडर्मा या जैविक बुरशीनाशकाची ४० ग्रॅम प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून जमीनीवर फवारणी करावी किंवा आवळणी करावी किंवा थायोफिनेट मिथाईल ७० डब्ल्यूपी २५ ग्रॅम प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी. घाटे अळीच्या एकात्मिक व्यवस्थापनासाठी शेतामध्ये प्रती हेक्टरी २० पक्षीथांबे लावावे. घाटे अळीच्या नियंत्रणासाठी कामगंध सापळे (हेक्झाल्युर) एकरी दोन किंवा हेक्टरी पाच लावावेत. सापळ्यामध्ये सतत

पिक	पिक निहाय सल्ला
	तीन दिवस आठ ते दहा पतंग आढळल्यास व्यवस्थापनाच्या उपाययोजना कराव्यात. पिकाचे निरीक्षण करून किडीचा प्रादुर्भाव दिसून आल्यास किंवा पिक ४० ते ५० % फुलोरा अवस्थेत असताना सर्वप्रथम वनस्पतीजन्य किंवा जैविक किटकनाशकांना प्राधान्य द्यावे. त्यासाठी पहिली फवारणी निंबोळी अर्क ५ % किंवा अझाडिरेकटीन ३०० पीपीएम ५० मिली प्रति १० लिटर पाणी या प्रमाणात मिसळून नापस्याक पंपाने फवारणी करावी. पावर स्प्रेयर ने फवारणी करायची असल्यास किटकनाशकाची मात्रा तीन पट करावी. किडीने आर्थिक नुकसान पातळी गाठली असल्यास किनालफॉस २५ टक्के ईसी २० मिली किंवा ईमामेक्टिन बेन्झोएट ५ % एसजी ३ ग्राम किंवा फ्लुबेंडीअमाईड २० % डब्ल्यूजी ५ ग्राम किंवा क्लोरॉट्रानिलिप्रोल १८.५ एससी २.५ मिली प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी. हरभरा पिक २० ते ३० दिवसाच्या अवस्थेत असताना पाणी व अन्नद्रव्यासाठी पिकाची तनासोबत स्पर्धा टाळण्यासाठी दोन वेळा खुरपणी व कोळपणी करावी.
तूर	<ul style="list-style-type: none"> <li>परिपक्व अवस्थेतील तूर पिकाची काढणी करून घ्यावी व काढणी आणि मळणी केलेले पिक सुरक्षित आणि कोरड्या ठिकाणी साठवणूक करावी.</li> <li>उशिरा पेरणी केलेल्या तूर पिकामध्ये तूर पिकामध्ये शेंगा पोखरणान्या अळीचा प्रादुर्भाव दिसून आल्यास आणि आर्थिक नुकसान पातळी गाठत असल्यास क्लोरॉट्रानिलिप्रोल १८.५० % एससी १५० मिली प्रति ५०० ते ७५० लिटर पाणी प्रति हेक्टर किंवा इमॅमेक्टिन बेन्झोएट ०५ % एसजी @ २२० ग्राम प्रति ५०० ते ७५० लिटर पाणी प्रति हेक्टर किंवा इथिओन ५० % ईसी @ १००० ते १५०० मिली प्रति ५०० ते १००० लिटर पाणी प्रति हेक्टर किंवा फ्लुबेंडियामाईड २० % डब्ल्यूजी @ २५० ग्राम प्रति ५०० लिटर पाणी प्रति हेक्टर किंवा फ्लुबेंडियामाईड ३९.३५ % m/m एससी @ १०० मिली प्रति ५०० लिटर पाणी प्रति हेक्टर किंवा लॅम्बडा-सायहॅलोथ्रीन ०५ % ईसी @ ४००-५०० मिली प्रति ४००-६०० लिटर पाणी प्रति हेक्टर किंवा किनालफॉस २५ % ईसी @ १४०० मिली प्रति ५००-१००० लिटर पाणी प्रति हेक्टर किंवा क्लोरॉट्रानिलिप्रोल ०९.३० % + लॅम्बडा-सायहॅलोथ्रीन ०४.६० % झेडसी २०० मिली प्रति ५०० लिटर पाणी प्रति हेक्टर या पैकी वरील कोणत्याही एका शिफारशीत असलेल्या किटक नाशकाची आवश्यक पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.</li> </ul>
मोहरी	<ul style="list-style-type: none"> <li>ढगाळ हवामान आणि रात्रीचे कमी तापमान मोहरीमध्ये मावा प्रादुर्भावास अनुकूल आहे. मावा प्रादुर्भावाच्या नियंत्रणासाठी थायोमेटॉन २५ ईसी ८ मि.ली प्रति १० लिटर पाण्यात किंवा डायमेटोएट ३० ईसी १० मि.ली प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी. पिकाला संरक्षित ओलीत द्यावे तसेच एक सिंचन सोय उपलब्ध असल्यास फुल अवस्थेत, दोन सिंचन सोय उपलब्ध असल्यास ३० दिवसांनी पीक अवस्थेत आणि फुल अवस्थेत व जिथे तीन सिंचन सोय उपलब्ध असल्यास २५-३० दिवसांच्या अंतराने पिकाला संरक्षित ओलीत द्यावे.</li> </ul>
मोसबी	<ul style="list-style-type: none"> <li>संत्रा व मोसंबी: ठिबक संच असल्यास १ ते ४, ५ ते ७ व ८ वर्षावरील झाडांना अनुक्रमे ७ ते ३०, ४४ ते ७२ आणि ८२ ते १०२ लिटर प्रति दिवस जमिनीनुसार पाणी द्यावे. ठिबक संच नसल्यास दुहेरी आळे पद्धतीने ८ ते १० दिवसांच्या अंतराने ओलीत करावे.संत्रा पिकाच्या झाडाच्या बुडाजवळ पूर्वी केले नसल्यास आच्छादन करावे. आच्छादन करण्यासाठी गवत, गव्हाचा भुसा झाडाच्या खोडाजवळ टाकावा.आंबिया बहार सुरू करण्यासाठी जमिनीच्या प्रकारानुसार आणि झाडांना मिळालेला ताण यानुसार बागेला ओलीत करावे.</li> <li>फळ बागेमध्ये पाणी दिल्याबरोबर ताण तुटतो व नवीन पालवी किंवा नवतीची सुरुवात होते. या वेळी सिट्रस सिला व त्याची पिल्ले पानातील रस शोषून घेतात. नवतीच्या पानाची गळ होऊन फांद्या सुकतात व फळधारने वर अनिष्ट परिणाम होतो. ह्या किडीद्वारे "ग्रीनींग" या रोगाचा प्रादुर्भाव होतो. या किडीच्या व्यवस्थापनासाठी डायमेटोएट ३० ईसी २ मिली किंवा एसिफेट ७५ % एसपी २ ग्राम किंवा इमिडाक्लोप्रिड १७.८ एसएल ०.५ मिली प्रति लिटर पाण्यात मिसळून नवीन नवतीवर फवारणी करावी. दुसरी फवारणी १० दिवसानंतर कीटकनाशकाची आलटून पालटून फवारणी करावी.</li> <li>आंबिया बहाराच्या वेळी जिबरेलिक आम्ल १.५ ग्राम सोबत १ किलो युरिया १०० लिटर पाण्यामध्ये मिसळून फवारणी करावी.</li> <li>संत्रा झाडाच्या खुंटामधून डिंकाचा स्ताव दिसून आल्यास असा डिंक तीक्ष्ण चाकूने खरडून टाकावा व ती जागा पोटॅशियम परमॅंग्रेट १० ग्राम १ लिटर पाणी या प्रमाणात केलेल्या द्रावणाने धुवावे व त्या ठिकाणी मेफेनोक्सम एमझेड ६८ (मेटालिक्सील एम ४ % + मॅन्कोझेब ६४ % डब्ल्यूपी) किंवा फोसेटील-एल या अमलाची पेस्ट लावावी.</li> </ul>
भात	<ul style="list-style-type: none"> <li>पुढील ५ दिवसामध्ये परिपक्व अवस्थेतील उर्वरित धान पिकाची कापणी व मळणी उरकून घेण्यास प्राधान्य द्यावे.</li> </ul>
ऊस	<ul style="list-style-type: none"> <li>ओलिताची व्यवस्था असल्यास ठिबक सिंचन व जोड ओळ पद्धतीने सुरू उसाची लागवड करावी. त्यासाठी बेणे प्रक्रिया अवश्य करावी. सुरू उसामध्ये उन्हाळी भुईमूग, कांदा व पानकोबी, फुलकोबी इत्यादी आंतरपीके घ्यावी.</li> </ul>
गहू	<ul style="list-style-type: none"> <li>गहू पिकास पेरणीनंतर १८ ते २० दिवसानंतर मुकुट मुळे फुटण्याच्या अवस्थेत पहिले पाणी द्यावे. या अवस्थेत पाण्याचा ताण बसल्यास ३३ टक्के पर्यंत उत्पादनात घट येऊ शकते.</li> <li>गहू पिकास मर्यादित सिंचनाची उपलब्धता लक्षात ठेऊन, एकाच ओलिताची व्यवस्था असल्यास पेरणीनंतर ४२ दिवसांनी, दोन ओलिताची व्यवस्था असल्यास २१ व ६५ दिवसांनी व तीन ओलिताची व्यवस्था असल्यास २१, ४२ आणि ६५ दिवसांनी ओलीत करावे.</li> <li>पुरेश्या ओलिताची व्यवस्था असल्यास गहू पिकास, पहिले ओलीत मुकुट मुळे फुटण्याची अवस्था (पेरणीनंतर १८-२० दिवस), दुसरे ओलीत जास्तीत जास्त फुटण्याच्या अवस्थेत (पेरणीनंतर ३० ते ३५ दिवस), तिसरे ओलीत कांडी धरण्याच्या उशिरा अवस्थेत (पेरणीनंतर ४५ ते ५० दिवस), चौथे ओलीत फुलोरा अवस्थेत (पेरणीनंतर ६५ ते ७० दिवस), पाचवे ओलीत दाण्याची दुधाळ अवस्था (पेरणीनंतर ८० ते ८५ दिवस) असताना करावे.</li> </ul>
कपाशी	<ul style="list-style-type: none"> <li>ज्या भागात कापूस पिक पिकाची बोंडे फुटून कापूस बाहेर पडण्याच्या अवस्थेत आहे तेथे शेतकरी बांधवांनी कपाशीच्या वेचनीच्या कामाला प्राधान्य द्यावे. वाणानुसार वेचणी केलेला कापूस कोरड्या आणि सुरक्षित ठिकाणी साठवणूक करावा. कापूस वेचणी व साठवणुकीसाठी व पुढील संक्रमणाचे नुकसान टाळण्यासाठी प्लास्टिक/गोणपाटाच्या पिशविएवजी कॉटन पिशव्याचा वापर करावा.</li> <li>पुढील हंगामामध्ये कपाशी पिकामध्ये गुलाबी बोंड अळीचा प्रादुर्भाव टाळण्यासाठी डिसेंबर अखेर कापूस वेचणी पूर्ण करावी.</li> <li>कपाशी पिकामध्ये गुलाबी बोंड अळीचा प्रादुर्भाव आर्थिक नुकसान पातळी (५ ते १० % हिरवी प्रादुर्भाव ग्रस्त बोंडे किंवा सलग ३ रात्रीमध्ये प्रती कामगंध सापळ्यामध्ये ८ पतंग) गाठत असल्यास सायपरमेथ्रिन १० % ईसी १० ते १५ मिली किंवा सायपरमेथ्रिन २५ % ईसी ४६ मिली किंवा लॅम्बडा सायहॅलोथ्रीन ५ % ईसी १० मिली किंवा डेल्टामेथ्रिन २.८ ईसी १० मिली किंवा फेनप्रोपॅथ्रिन १० % ईसी १५ ते २० मिली किंवा फेनव्हॅलेरेट २० ईसी १० मिली किंवा अल्फासायपरमेथ्रिन १० % ईसी ६ मिली प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.</li> <li>कपाशीतील दहिया आणि पानावरील ठिपके रोगांच्या व्यवस्थापनासाठी कार्बेन्डाझिम १२ % + मॅन्कोझेब ६३ % डब्ल्यूपी @ ३ ग्रॅम किंवा क्रेसॉक्सिम मिथाइल ४४.३ एससी १० मिली किंवा</li> </ul>

पिक	पिक निहाय सल्ला
	अझॉक्सीस्ट्रोबिन १८.२ % w/w + डायफेनोकोनाझोल @ ११.४ % w/w एससी १० मिली १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी. • कपाशीतील जीवाणूजन्य करपा रोगाचा प्रादुर्भाव रोखण्यासाठी कॉपर ऑक्सिक्लोराईड ५० % डब्ल्यूपी/डब्ल्यूजी २५-३० ग्राम प्रति १० लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी. कीड व रोगग्रस्त बोंडे गोळा करून शेताबाहेर नष्ट करावे.

#### फळे आणि भाजीपाला पिक निहाय सल्ला:

फळे आणि भाजीपाला पिक	फळे आणि भाजीपाला पिक निहाय सल्ला
कांदा	• कांदा पिकाची सहा ते आठ आठवड्यांचे रोपे सपाट वाट्यामध्ये दहा बाय दहा सेंटिमीटर अंतरावर जानेवारीच्या पहिल्या पंधरवड्यात लागवड करावी.
मिरची	• मिरची पिकावरील पानावरील ठिपके रोगास थंड, दमट स्थिती आणि मध्यम तापमान रोगास अनुकूल आहे. मिरचीच्या पिकावर पानावर ठिपके रोगाचा प्रादुर्भाव आढळून आल्यास कॉपर ऑक्सिक्लोराईड ५० % डब्ल्यूपी @ १००० ग्रॅम प्रति एकर ३०० ते ४०० लिटर पाणी किंवा मॅन्कोझेब ७५ % डब्ल्यूपी @ ६००-८०० ग्रॅम प्रति एकर ३०० लिटर पाणी किंवा हेक्साकोनाझोल ७५ % डब्ल्यूजी @ २७ ग्रॅम प्रति एकर प्रति २०० लिटर पाणी किंवा क्रेसॉक्सिम-मिथाइल १५ % + क्लोरोथॅलोनिल ५६ % डब्ल्यूजी @ ४०० ग्रॅम प्रति एकर प्रति २०० लिटर पाणी किंवा कार्बेन्डाझिम १२ % + मॅन्कोझेब ६३ % डब्ल्यूपी @ ३०० ग्रॅम प्रति एकर प्रति २०० लिटर पाण्यात मिसळून स्वच्छ हवामान असताना फवारणी करावी.
वांगे	• वांगी पिकावरील फळे आणि शेंडा पोखरणान्या अळीच्या नियंत्रणासाठी साप्ताहिक अंतराने बॅसिलस थुरिंगिएन्सिस फॉर्म्युलेशन १ मिली प्रति लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी. • ट्रायकोग्रामा चिलोनिस अंडी कार्ड (२,५०,०००/हेक्टर) (५०,०००/रिलीज) ५ वेळा साप्ताहिक अंतराने, फुले लागण्याच्या सुरुवातीपासून) सोडावी. • प्रति एकर १० कामगंध सापळे लावावेत. • रासायनिक कीटकनाशकाद्वारे नियंत्रणासाठी क्लोरोट्रानिलिप्रोल १८.५ एससी ०.३ मिली प्रति लिटर पाण्यात मिसळून फवारणी करावी.
टोमॅटो	• मागील आठवड्यातील ढगाळ हवामानामुळे टोमॅटो पिकावर उशिरा येणाऱ्या करपा रोगाचा प्रादुर्भाव दिसून आल्यास व्यवस्थापनासाठी स्वच्छ हवामान परिस्थिती असताना कॉपर ऑक्सिक्लोराईड (३.० ग्राम प्रति लिटर पाणी) किंवा मॅन्कोझेब (२.० ग्राम प्रति लिटर पाणी) किंवा बोर्डो मिश्रण (१ %) किंवा कॉपर हायड्रॉक्साईड (२.० ग्रॅम/लि.) किंवा फोसेटील एएल (ग्राम प्रति लिटर पाणी) किंवा डायमिथोमोर्फ (२.० ग्राम प्रति लिटर पाणी) किंवा पुर्वमिश्रित बुरशीनाशक पायराक्लोस्ट्रोबिन + मेटेरीराम (२.० ग्राम प्रति लिटर पाणी) किंवा मेफेनोक्झाम + कॉपर ऑक्सिक्लोराईड (२.० ग्राम प्रति लिटर पाणी) किंवा मेटालीक्सील ८ % + मॅन्कोझेब ६४ % (२.० ग्राम प्रति लिटर पाणी) या प्रमाणात फवारणी करावी.

#### पशुधन विषयक निहाय सल्ला:

पशुधन विषयक	पशुधन विषयक निहाय सल्ला
म्हैस	• जनावरांचे थंडीपासून संरक्षण करण्यासाठी रात्रीच्या वेळी जनावरांना गोठ्यामध्ये/सुरक्षित ठिकाणी ठेवावे. जनावरांचे थंडीपासून संरक्षण करण्यासाठी ४ ते ६ इंच जाडीचे भाताचा पेंढा, गव्हाचा पेंढा, करावातीचे धूळ इत्यादीचे बेडिंग करावे. जनावरांच्या गोठ्याचा व जमिनीचा भाग कोरडा व स्वच्छ ठेवावा. जनावरांना पिण्यासाठी २४ तास स्वच्छ पाण्याची व्यवस्था करावी. जनावरांच्या पाण्याची कुंड/साधने याची आठवड्यातून एकदा स्वच्छता करावी. उत्पादकता व प्रजनन वाढीच्या दृष्टीने जनावरांना दररोज ३० ते ४० ग्राम मिनरल मिक्चर द्यावे.
गाय	• जनावरांना पायखुरी - तोंडखुरी रोगाविरुद्ध लस टोचावी.

#### कुकुटपालन विषयक निहाय सल्ला:

कुकुटपालन विषयक	कुकुटपालन विषयक निहाय सल्ला
पक्षी	• पक्षी शेडमध्ये दोन्ही बाजूंच्या जाळ्यांना पडदे लावून रात्री व पहाटे थंड हवेच्या वेळी बंद करावे उन्हाच्या वेळी दुपारी पडदे उघडावेत. • पक्षीगृहात तापमान नियंत्रणाची सोय असावी. • पक्षी घरातील तापमान २१ ते ३० अंश सेल्सिअस पर्यंत नियंत्रित राहणे आवश्यक असते त्यामुळे शेडमध्ये विजेचे बल्ब, शोगडी किंवा ब्रुडर चा वापर करावा. • हवामानातील बदलामुळे पक्षांवर ताण येऊ नये म्हणून त्यांच्या आहारात इलेक्ट्रोलाइट्स, जीवनसत्वे इत्यादींचा वापर करावा. • अति थंडीमुळे हवेतील आद्रता वाढून पक्षांची गादी, खाद्य यामध्ये बुरशीची वाढ होऊन पक्षांना श्वसनाचे रोग होण्याची दाट शक्यता असते त्यामुळे पक्षी घरातील गादी स्वच्छ व कोरडे राहिल याची खबरदारी घेण्यात यावी. • पक्षांना पिण्यासाठी कोमट पाणी पुरवावे. • ऊर्जेची गरज वाढल्यामुळे आवश्यकतेनुसार पोषण तज्ञाच्या सल्ल्याने खाद्य तयार करून घ्यावे. • वेळापत्रकानुसार लसीकरण करून घ्यावे. • पुरेसा औषधी साठा, क्षार मिश्रणे व जीवनसत्वे यांचा साठा ठेवावा.

#### इतर (माती / जमीन तयार करणे) निहाय सल्ला:

इतर (माती / जमीन तयार करणे)	इतर (माती / जमीन तयार करणे) निहाय सल्ला
सामान्य सल्ला	• हवामान आधारित कृषी सल्ला पत्रिकेमध्ये नमूद तारखांची वैधता हि नमूद तारखेच्या सकाळी ०८:३० वाजेपर्यंत असेल, याची नोंद घ्यावी. * संशोधनावर आधारित शिफारस. दोन किंवा त्यापेक्षा अधिक रसायने किंवा संजीवके एकत्र मिसळू नये.
सामान्य सल्ला	• शिफारशीनुसार या महिन्यात भेंडी, गवार, चवळी, काकडी, दुधी भोपळा, कासेफळ, दोडका, कारली, ढेमसे, टरबूज, खरबूज, पालक, मुळा, मेथी आणि कोथिंबीर याची लागवड करावी. ठिबक किंवा तुषार सिंचन पद्धतीने ओलीत व्यवस्थापन करावे.