

### ग्रामीण कृषि मौसम सेवा

भारत मौसम विज्ञान विभाग चंद्रशेखर आज़ाद कृषि एवं प्रौद्योगिक विश्विद्यालय कानपूर, उत्तर प्रदेश



# मौसम आधारित कृषि परामर्श सेवाएं

दिनांक: 30-05-2025

#### इटावा(उत्तर प्रदेश ) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2025-05-30 ( अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

	2025-05-31	2025-06-01	2025-06- 02		2025-06- 04
वर्षा (मिमी)	4.0	0.0	0.0	0.0	1.0
अधिकतम तापमान(से.)	40.0	42.0	40.0	39.0	38.0
न्यूनतम तापमान(से.)	29.0	30.0	30.0	28.0	28.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	64	57	55	72	73
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	43	43	44	50	53
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	3	5	16	14	3
पवन दिशा (डिग्री)	60	188	267	255	225
क्लाउड कवर (ओक्टा)	4	4	4	6	5
चेतावनी	आंधी और बिजली, तूफ़ान आदि; तेज़ सतही हवाएँ	आंधी और बिजली, तूफ़ान आदि; ओलावृष्टि; तेज़ सतही हवाएँ	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं

### पूर्वानुमान सारांश:

भारतीय मौसम विज्ञान विभाग से प्राप्त मौसम पूर्वानुमान के अनुसार आगामी पांच दिनों में हल्के से मध्यम बादल छाये रहने के कारण 31 मई एवं 04 जून, 2025 को स्थानीय स्तर पर गरज-चमक के साथ हल्की वर्षा, आंधी, ओलावृष्टि, तेज हवाएं चलने की संभावना है। अधिकतम तापमान 38.0- 42.0°C के मध्य है, जो सामान्य से 1-2°C अधिक रहने की संभावना है तथा न्यूनतम तापमान 28.0-30.0°C के मध्य है, जो सामान्य से 2-3°C अधिक रहने की संभावना है। सापेक्ष आर्द्रता की अधिकतम एवं न्यूनतम सीमा 55-73 एवं 43-53% के मध्य है। हवा की दिशा उत्तर-पूर्व, दक्षिण-पश्चिम है तथा हवा की गति 3.0-16.0 किमी प्रति घंटा के मध्य है तथा झोंके सामान्य से 6-8 किमी प्रति घंटा अधिक गति से चलने की संभावना है।

### मौसम चेतावनियाँ (अगले दिन के 08:30 IST तक मान्य):

भारतीय मौसम विभाग से प्राप्त मौसम पूर्वानुमान के अनुसार 31 मई एवं 04 जून 2025 को स्थानीय स्तर पर हल्की वर्षा, आंधी-तूफान, ओलावृष्टि, तेज सतही हवाएं चलने की चेतावनी है।

# मौसम चेतावनियों के कृषि पर संभावित प्रभाव और संबंधित एग्रोमेट सलाह:

हल्की बारिश के साथ आंधी/बिजली, ओलावृष्टिऔर तेज सतही हवाओं को देखते हुए, किसानों को सलाह दी जाती है कि वे जानवरों को खुली जगह/पेड़ों के नीचे न बांधें और अपनी यात्रा या गतिविधि को भी स्थगित कर दें। अगर आप आंधी के दौरान एक समूह में हैं, तो एक-दूसरे से अलग रहें। जायद की परिपक्क फसलों की कटाई एवं मड़ाई कर दानो को संरछित करें।

#### सामान्य सलाहकार:

किसानों को सलाह दी जाती हैं कि मक्का, उर्द /मूँग की परिपक्ष्व फसलों की कटाई-मड़ाई एवं खरीफ मक्का, धान के नर्सरी की बुवाई के लिए मौसम अनुकूल हैं। पशुओं को सुबह-शाम नहलायें, छायेदार स्थान पर रखें, 3-4 बार पानी पिलायें। कीटनाशकों, रोगनाशी और खरपतवारनाशी रसायनों के लिए, केवल साफ पानी से उपकरणों को धोने के लिए उपयोग करें और हवा की विपरीत दिशा में खड़े होकर कीटनाशकों, रोगनाशी और खरपतवारनाशकों स्प्रें न करें। छिड़काव शाम को किया जाना चाहिए, यदि संभव हो तो, छिड़काव करने के बाद, खाने से पहले और कपड़े धोने के बाद हाथों को साबुन से अच्छी तरह से धोना चाहिए।

### लघु संदेश सलाहकार:

किसानो को सलाह दी जाती हैं कि मक्का, उर्द ,मूँग की परिपक़्व फसलों की कटाई-मड़ाई एवं खरीफ मक्का, धान के नर्सरी की बुवाई के लिए मौसम अनुकूल हैं।

#### फ़सल विशिष्ट सलाहः

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
मक्का	बिलम्ब से बोई गई मक्के की फसल दाना भरने/परिपक्व अवस्था पर चल रही है जो नमी के कमी के प्रति संवेदन शील हैं। अतः आवश्यकतानुसार हल्की सिंचाई कर उचित नमी बनायें रखें। मक्के की फसल में तना बेधक /प्ररोह मक्खी कीट का प्रकोप दिखाई देने की संभावना है अतः इसके रोकथाम हेतु इमामेक्टिन बेंजोएट 5 % एस जी 200 ग्राम /हेक्टेयर अथवा डाइमेथोएट 30% ईसी 1.0 लीटर/हेक्टेयर की दर से 600- 700 लीटर पानी में घोल बनाकर छिड़काव करें।
काला चना	बिलम्ब से बोई गई उर्द की फसल फली बनने /दाना भरने की अवस्था पर चल रही है जो नमी के कमी के प्रित संवेदन शील हैं। अतः आवश्यकतानुसार हल्की सिंचाई कर उचित नमी बनायें रखें। उर्द की फसल में फली छेदक कीट के प्रकोप की सम्भावना होती है अतः इसकी रोकथाम के लिए इमामेक्टिन बेंजोएट 5% एसजी 220 ग्राम/हेक्टेयर या डायमेथोएट 30% ई.सी. का प्रयोग करें। आसमान साफ होने पर 600-700 लीटर पानी में 1.0 लीटर/हेक्टेयर की दर से छिड़काव करें।
मूँग	बिलम्ब से बोई गई मूँग की फसल फली बनने /दाना भरने की अवस्था पर चल रही है जो नमी के कमी के प्रित संवेदन शील हैं। अतः आवश्यकतानुसार हल्की सिंचाई कर उचित नमी बनायें रखें। मूँग की फसल में फली छेदक कीट के प्रकोप की सम्भावना होती है अतः इसकी रोकथाम के लिए इमामेक्टिन बेंजोएट 5% एसजी 220 ग्राम/हेक्टेयर या डायमेथोएट 30% ई.सी. का प्रयोग करें। आसमान साफ होने पर 600-700 लीटर पानी में 1.0 लीटर/हेक्टेयर की दर से छिड़काव करें।
मक्का	खरीफ मक्का की बुवाई के लिए खेतों की तैयारी करें, साथ ही उन्नतशील संस्तुति संकुल प्रजातियां- कंचन, गौरव,स्वेता, आजाद उत्तम एवं संकर प्रजातियां- प्रकाश,वाई -1402, बायो-9681, प्रो -316 ,डी -9144, दिकाल्ब- 7074, पीएचबी- 8144, दक्कन 115, एम.एच133 आदि में से एक किसी एक प्रजाति की बुवाई के लिए खाद एवं बीज की व्यवस्था करें। मक्के की संकुल प्रजाति की बुवाई के लिए 20 -25 किलोग्राम बीज/हेक्टयर तथा शंकर प्रजाति 18 -20 किलोग्राम बीज / हेक्टेयर की दर से बुवाई करें।
चावल	धान की नर्सरी डालने के लिए खेतो की तैयारी करे, साथ ही उन्नतशील किस्मो नरेंद्र-359, नरेंद्र धान-2026, नरेंद्र धान-2064, नरेंद्र धान-2065, नरेंद्र धान-3112, सरजू-52, सीता आदि तथा संकर किस्मे- प्रो.एग्रो -6444 (2001)एराइज, प्रो.एग्रो -6201 (2001)एराइज, पी.एच.बी71, पायनियर -27 पी 31,27 पी 37, 28 पी 67, आर आर एक्स -113, कावेरी -468, के.आर.एच -2, यू.एस312, आर.एच312, आर.एच1531आदि एवं सुगंधित धान की किस्म- टाइप-3, पूसा बासमती-1, मालवीय सुगंध-105, मालवीय सुगंध-3-4, नरेंद्र सुगंध एवं नरेंद्र ऊसर धान-1,नरेंद्र ऊसर धान-2, नरेंद्र ऊसर धान-2008, सी.एल.आर10 आदि में से किसी एक किस्म के बीजो एवं खाद की व्यवस्था कर नर्सरी डालें। धान के बीजो की नर्सरी डालने के 15 दिन पूर्व खेत में हल्की सिचाई करे ताकि खेत में निकलने वाले खरपतवार खेत तैयार करते समय नष्ट हो जाय।

#### बागवानी विशिष्ट सलाहः

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
<del></del>	बैगन, मिर्च , अगेती फूलगोभी के पौध की बुवाई करें। भिन्डी, लोबिया, कद्दू, लौकी, तरोई, करेला, खीरा आदि की बुवाई का उपयुक्त समय हैं। कद्दू, लौकी, तरोई,करैला, खीरा, ककड़ी,तरबूज, खरबूजा आदि तैयार फसलों की तुड़ाई कर बाजार भेजे। सब्जियों की फसलों में फल छेदक /पत्ती छेदक कीट की रोकथाम हेतु नीम आयल 1.5-2.0 मिली॰/लीटर पानी में घोल बनाकर 3 -4 छिड़काव 8 -10 दिन के अन्तराल पर करें। सब्जिओं की खड़ी फसलों में निराई - गुड़ाई करें तथा सिंचाई का कार्य 8-10 दिन के अन्तराल पर शाम के समय करें।
आम	नये बागो की रोपाई के लिए गड्डो की खुदाई करें।आम, अमरूद, नींबू बेर, अंगूर, पपीता व लीची आदि के बागों में सिंचाई का कार्य करें। आम के फलों को गिरने से बचाने के लिए बागों की सिंचाई करें अथवा एल्फा नेफ्थलीन एसिटिक एसिड के 4.5 एस.एल. के 20 मिली॰ प्रति लीटर पानी में घोल बनाकर छिड़काव करें। आम के फलो में कोयलिया विकार या आंतरिक सड़न रोग की रोकथाम हेतु बोरेक्स 0.8 प्रतिशत 0.8 ग्राम/लीटर पानी में घोल बनाकर 10 दिन के अन्तराल पर 2 छिड़काव करें।

# पशुपालन विशिष्ट सलाहः

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भेंस	वर्तमान मौसम को देखते हुए किसानों को सलाह दी जाती है कि वे पशुओं को रात के दौरान खुले में बांधें। पशुओं को दिन के समय छायेदार स्थान पर बांधे या पेड़ के नीचे पशुओं को न बांधे क्योंकि इस सप्ताह हवाओं की गित सामान्य से तेज चलने के कारण पेड़ / पेड़ो की टहिनयों के गिरने की सम्भावना अधिक रहती हैं। पशुओ को खुरपका-मुँहपका रोग की रोकथाम हेतु एफ.एम.डी. वैक्सीन तथा लगड़िया बुखार से बचाव हेतु वी.क्यू. वैक्सीन से टीकाकरण कराये। पशुओं को हरे और सूखे चारे के साथ पर्याप्त मात्रा में अनाज दें। पशुओ को साफ एवं ताजा पानी दिन में ३-४ बार अवश्य पिलायें। गर्भित पशुओ को ढलान वाले स्थान पर न बांधे। पशुओ को पेट में कीड़ो की रोकथाम के लिए कृमिनाशक दवा देने का उचित समय है।

# मुर्गी पालन विशिष्ट सलाहः

मुर्गी पालन	मुर्गी पालन विशिष्ट सलाह
मुर्गी	किसानों को सलाह दी जाती है कि वे मुर्गियों को भोजन में पूरक आहार, विटामिन और ऊर्जा खाद्य सामग्री मिलाएं और साथ ही साथ कैल्शियम सामग्री भी मुर्गियों को दें। मुर्गियों के पेट में कीड़ो की रोकथाम (डिवमिर्ग) के लिए दवा दें। मुर्गियों को गर्मी से बचाव हेतुर्गी हाउस में पर्दे, पंखे और वेंटिलेशन की व्यवस्था करें। मुर्गियों को गर्मी से बचाने के लिए मुर्गी घर में लगे हुए जुट के पर्दो पर पानी के छींटे मारे जिससें ठंडक बनी रहे।

# अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह:

अन्य (मृदा / भूमि तैयारी)	अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह
कृषि क्षेत्र	गेहूँ व अन्य फसलों से खाली खेतों की गहरी जुताई डिस्क प्लाउ से करें ताकि जमीन के अन्दर छिपे हुए हानिकारक कीटों के अण्डे व लार्वा धूप में नष्ट हो जायें।

# मौसम चेतावनियों के संभावित प्रभाव (सामान्य):

भारतीय मौसम विभाग से प्राप्त मौसम पूर्वानुमान के अनुसार 31 मई एवं 04 जून 2025 को स्थानीय स्तर पर हल्की वर्षा, आंधी-तूफान, ओलावृष्टि, तेज सतही हवाएं चलने की चेतावनी है।

# प्रभाव आधारित सलाह (सामान्य):

हल्की बारिश के साथ आंधी/बिजली, ओलावृष्टिऔर तेज सतही हवाओं को देखते हुए, किसानों को सलाह दी जाती है कि वे जानवरों को खुली जगह/पेड़ों के नीचे न बांधें और अपनी यात्रा या गतिविधि को भी स्थगित कर दें। अगर आप आंधी के दौरान एक समूह में हैं, तो एक-दूसरे से अलग रहें। जायद की परिपक्क फसलों की कटाई एवं मड़ाई कर दानों को संरछित करें।

Farmers are advised to download Unified Mausam and "Meghdoot" android application on mobile for Weather forecast and weather based Agromet Advisories and "Damini" android application for forecast of Thunderstorm and lightening.

Mausam MobileApp link: https://play.google.com/store/apps/details/

Meghdoot MobileApp link: https://play.google.com/store/apps/details

Damini MobileApp link: https://play.google.com/store/apps/details