



ग्रामीण कृषि मौसम सेवा
भारत मौसम विज्ञान विभाग
गोविंद बल्लभ पंत कृषि और प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय
उधम सिंह नगर, पंतनगर, उत्तराखंड



मौसम आधारित कृषि परामर्श सेवाएं

दिनांक : 17-07-2026

उधम सिंह नगर(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2026-07-17 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2026-07-18	2026-07-19	2026-07-20	2026-07-21	2026-07-22
वर्षा (मिमी)	15.0	45.0	60.0	45.0	40.0
अधिकतम तापमान(से.)	34.0	32.0	30.0	30.0	29.0
न्यूनतम तापमान(से.)	26.0	25.0	24.0	23.0	23.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	78	86	89	89	95
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	57	56	64	64	76
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	7	8	12	12	14
पवन दिशा (डिग्री)	82	97	100	102	104
क्लाउड कवर (ओक्टा)	8	7	7	7	8
चेतावनी	भारी वर्षा; आंधी और बिजली, तूफान आदि	भारी वर्षा; आंधी और बिजली, तूफान आदि	बहुत भारी बारिश; आंधी और बिजली, तूफान आदि	आंधी और बिजली, तूफान आदि	आंधी और बिजली, तूफान आदि

पूर्वानुमान सारांश:

पिछले हफ्ते (10-16 जुलाई) 59.6 मिमी बारिश दर्ज की गई और अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 30.9 से 35.8 डिग्री सेल्सियस और 25.3 से 28.8 डिग्री सेल्सियस के बीच रहा। सुबह और शाम की सापेक्ष आर्द्रता क्रमशः 82-97% और 63-81% के बीच रही। हवा दक्षिण-पूर्व, पश्चिम दक्षिण-पूर्व, पश्चिम-उत्तर-पश्चिम, दक्षिण-पश्चिम और पश्चिम-दक्षिण-पश्चिम दिशाओं से 1.0-11.5 किमी प्रति घंटा की गति से चली। पिछले हफ्ते ज्यादातर दिन मौसम गर्म और उमस भरा रहा। आने वाले हफ्ते में 15 से 60 मिमी तक भारी से बहुत भारी बारिश का अनुमान है, जबकि अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 29 से 34 डिग्री सेल्सियस और 23 से 26 डिग्री सेल्सियस के बीच रहने की उम्मीद है। हवा के पूर्व-दक्षिण और पूर्व-उत्तर दिशाओं से 7-14 किमी प्रति घंटा की गति से चलने की उम्मीद है। 17, 18, 20 और 21 जुलाई को कुछ जगहों पर आंधी-तूफान, बिजली कड़कने और तेज़ हवाओं के साथ भारी बारिश के लिए 'येलो वॉर्निंग' जारी की गई है, जबकि 19 जुलाई को इसी तरह के मौसम के साथ बहुत भारी बारिश के लिए 'ऑरेंज वॉर्निंग' जारी की गई है। इस तरह, आने वाले हफ्ते में भारी बारिश की संभावना है, इसलिए उचित कदम उठाए जाने चाहिए और लोगों को सुरक्षित रहना चाहिए।

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

तेज बारिश के साथ-साथ गरज, बिजली और आंधी।

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

पानी जमा होने से बीजों के अंकुरण पर असर पड़ता है और बुवाई का काम रुक जाता है। भारी बारिश की चेतावनी होने पर केमिकल का छिड़काव न करें। खेतों में पानी की निकासी का सही इंतज़ाम करें और बुवाई में देरी करें। मौसम का पूर्वानुमान देखने के बाद ही केमिकल के छिड़काव का समय तय करें।

सामान्य सलाहकार:

किसान और उनसे जुड़े लोग मौसम की नियमित जानकारी, बारिश के अलर्ट और खेती-बाड़ी से जुड़ी सलाह पाने के लिए "मौसम" और "मेघदूत" ऐप डाउनलोड कर सकते हैं। बिजली गिरने की जानकारी के लिए "दामिनी" ऐप भी उपलब्ध है। मेघदूत और मौसम ऐप अब क्राउडसोर्सिंग का भी इस्तेमाल कर रहे हैं, जिससे आईएमडी को किसानों से डेटा इकट्ठा करने और मौसम का अनुमान लगाने व खेती के कामों में इसके इस्तेमाल को और बेहतर बनाने में मदद मिलेगी। इन सभी ऐप्स को गूगल प्ले स्टोर (एंड्रॉइड यूज़र्स के लिए) और एप्प स्टोर (आईओएस यूज़र्स के लिए) से आसानी से डाउनलोड किया जा सकता है। लंबे समय के अनुमान के मुताबिक, 17.07.2026 से 23.07.2026 के दौरान सामान्य बारिश और अधिकतम तापमान सामान्य से ज़्यादा व न्यूनतम तापमान सामान्य रहने की संभावना है।

लघु संदेश सलाहकार:

अनुमान के अनुसार, भारी से बहुत भारी बारिश की संभावना है, इसलिए खेत में पानी की निकासी की उचित व्यवस्था होनी चाहिए और किसी भी तरह का केमिकल स्प्रे बाद के दिनों के लिए टाल देना चाहिए।

फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
चावल	रोपाई की गई धान की फसल में सिंचाई करने से बचें और खेतों में पानी की निकासी का उचित प्रबंध करें ताकि रोपे गए पौधों को नुकसान न पहुँचे। फसल में खाद या किसी अन्य रसायन का प्रयोग न करें और इसे बाद के दिनों के लिए टाल दें।
सोयाबी न	बुआई में देरी करनी चाहिए और हाल ही में बोई गई फसल में सिंचाई करने से बचना चाहिए। पहले से बोई गई फसल में पानी की निकासी का उचित इंतज़ाम करें ताकि नए अंकुरों को नुकसान न पहुँचे।
गन्ना	भारी बारिश की संभावना को देखते हुए खेतों में पानी जमा होने का खतरा है। इसलिए खेतों में पानी की निकासी का उचित प्रबंध करें। गन्ने की फसल में मिट्टी चढ़ाने और बंधाई का काम कुछ समय के लिए टाल दें।
मक्का	पहले से बोई गई मक्के की फसल में पानी की निकासी का सही इंतज़ाम होना चाहिए। भारी बारिश की मौजूदा भविष्यवाणी को देखते हुए मक्के की बुवाई में देरी करनी चाहिए, साथ ही यूरिया खाद डालने और खेती से जुड़े दूसरे नियमित कामों में भी देरी करनी चाहिए।
काला चना	मौसम के पूर्वानुमान को देखते हुए उड़द की फसल की बुआई में देरी की जानी चाहिए।
मूँग	मौसम के पूर्वानुमान को देखते हुए खरीफ मूँग की फसल की बुवाई में देरी की जानी चाहिए।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
गोभी	खरपतवार निकालने और निराई-गुड़ाई का काम बारिश के बाद किया जाना चाहिए और पानी की उचित निकासी की व्यवस्था होनी चाहिए।
भिण्डी	बुआई में देरी करनी चाहिए और पहले से बोई गई फसल में पानी की उचित निकासी की व्यवस्था होनी चाहिए।
कद्दू	कद्दू की पकी हुई फसल की तुड़ाई करें और पानी की उचित निकासी की व्यवस्था करें। किसी भी तरह का केमिकल स्प्रे करने में देरी करें।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भेंस	जुलाई और अगस्त का महीना मवेशियों के बच्चे देने के लिए बहुत अच्छा होता है। इसलिए, सलाह दी जाती है कि उनके रहने की जगह साफ़-सुथरी और साफ़-सफ़ाई वाली होनी चाहिए। बच्चा पैदा होने के तुरंत बाद, नवजात बछड़े की नाभि को एक तेज़ और साफ़ चाकू से काटकर बांध दें, और फिर उस पर जेंटियन वायलेट पेंट या टिंचर आयोडीन लगाएं। बच्चा पैदा होने के बाद, गर्भाशय को साफ़ करने के लिए तीन दिनों तक सुबह और शाम 200 मिलीलीटर गायनोटोन (Gynotone) या यूटोटोन (Utroton) दवा देनी चाहिए।
गाय	जुलाई और अगस्त का महीना मवेशियों के बच्चे देने के लिए बहुत अच्छा होता है। इसलिए, सलाह दी जाती है कि उनके रहने की जगह साफ़-सुथरी और साफ़-सफ़ाई वाली होनी चाहिए। बच्चा पैदा होने के तुरंत बाद, नवजात बछड़े की नाभि को एक तेज़ और साफ़ चाकू से काटकर बांध दें, और फिर उस पर जेंटियन वायलेट पेंट या टिंचर आयोडीन लगाएं। बच्चा पैदा होने के बाद, गर्भाशय को साफ़ करने के लिए तीन दिनों तक सुबह और शाम 200 मिलीलीटर गायनोटोन (Gynotone) या यूटोटोन (Utroton) दवा देनी चाहिए।

मौसम चेतावनियों के संभावित प्रभाव (सामान्य):

रोज़मर्रा के कामों और खेती-बाड़ी के कामों में रुकावट आ सकती है। अगर चेतावनी को गंभीरता से न लिया जाए, तो दुर्घटनाएं हो सकती हैं, बारिश में भीगने और मौत होने का भी खतरा हो सकता है। जानवरों की सेहत पर भी असर पड़ सकता है।

प्रभाव आधारित सलाह (सामान्य):

ज़्यादा बाहर न निकलें, भारी बारिश के दौरान घर के अंदर ही रहें और नदियों, तालाबों, झरनों या पानी वाली दूसरी जगहों के पास जाने से बचें। संक्रामक बीमारियों को फैलने से रोकने के लिए हेल्दी खाना खाएं और अपनी इम्यूनिटी बढ़ाएं। जानवरों को गर्म और सुरक्षित शेड में रखें। उनके रहने की जगह को साफ़-सुथरा, गर्म और मच्छरों से मुक्त रखें।

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