



**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 : 29-07-2025

उधम सिंह नगर(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2025-07-29 ( अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2025-07-30	2025-07-31	2025-08-01	2025-08-02	2025-08-03
वर्षा (मिमी)	8.0	9.0	9.0	12.0	34.0
अधिकतम तापमान(से.)	32.0	34.0	34.0	32.0	31.0
न्यूनतम तापमान(से.)	26.0	25.0	25.0	26.0	26.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	90	75	80	80	86
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	60	52	53	53	55
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	8	9	8	6	2
पवन दिशा (डिग्री)	130	130	140	130	160
क्लाउड कवर (ओक्टा)	7	6	5	5	7
चेतावनी	आंधी और बिजली, तूफान आदि				

### पूर्वानुमान सारांश:

पिछले सप्ताह (22-28 जुलाई) के दौरान 85.2 मिमी वर्षा दर्ज की गई और अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 31.2 से 37.0°C और 24.4 से 27.6°C के बीच रहा। सुबह और शाम की सापेक्ष आर्द्रता क्रमशः 83-94% और 53-77% के बीच रही। हवा पश्चिम, पश्चिम-उत्तर-पश्चिम, दक्षिण, दक्षिण-दक्षिण-पश्चिम, उत्तर-पश्चिम दिशा से 1.6-4.3 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से चली। पिछले सप्ताह अधिकांश दिन मौसम साफ रहा। आगामी सप्ताह में 8-34 मिमी हल्की से मध्यम वर्षा और अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 31.0-34.0°C और 25.0-26.0°C के बीच रहने का अनुमान है। हवा दक्षिण-पूर्व, दक्षिण-पूर्व-दक्षिण और दक्षिण-दक्षिण-पूर्व दिशा से 2-9 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से चलने की उम्मीद है। 29-30 जुलाई और 2 अगस्त को अलग-अलग स्थानों पर बिजली चमकने/तेज बारिश के साथ गरज के साथ तूफान आने की पीली चेतावनी जारी की गई है। 31 जुलाई और 1 अगस्त को भी अलग-अलग स्थानों पर बिजली चमकने की ऐसी ही स्थिति की भविष्यवाणी की गई है और पीले अलर्ट जारी किए गए हैं।

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

बिजली कड़कने और तीव्र वर्षा के साथ तूफान की स्थिति का पूर्वानुमान लगाया गया है।

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

जलभराव, रोपित और नए पौधों पर प्रभाव। खेत में उचित जल निकासी की व्यवस्था की जानी चाहिए और रोपित पौधों को हुए नुकसान पर अंतराल को भरना चाहिए।

### सामान्य सलाहकार:

किसान और अन्य संबंधित समुदाय नियमित मौसम की जानकारी और वर्षा अलर्ट के लिए "मौसम" ऐप डाउनलोड कर सकते हैं। "मेघदूत" और "दामिनी" जैसे अन्य ऐप भी क्रमशः मौसम संबंधी और बिजली संबंधी आंकड़ों के नियमित अपडेट के लिए उपलब्ध हैं। सभी ऐप्स गूगल प्ले स्टोर (एंड्रॉइड उपयोगकर्ता) और ऐप सेंटर (आईओएस उपयोगकर्ता) से आसानी से डाउनलोड किए जा सकते हैं। विस्तारित अवधि का पूर्वानुमान 01.08.2025 से 07.08.2025 के दौरान सामान्य वर्षा, अधिकतम और न्यूनतम तापमान की प्रवृत्ति दर्शाता है।

### लघु संदेश सलाहकार:

आईएमडी के पूर्वानुमान के अनुसार आंधी/बिजली और तीव्र वर्षा की भविष्यवाणी की गई है, इसलिए कृषि गतिविधियों को स्थगित कर दिया जाना चाहिए।

### फसल विशिष्ट सलाह:

फसल	फसल विशिष्ट सलाह
चावल	रोपाई का कार्य हल्की वर्षा वाले दिनों में पूरा किया जाना चाहिए तथा पूर्वानुमानित परिस्थितियों में किसी भी प्रकार के खरपतवारनाशक के प्रयोग से बचना चाहिए।
गन्ना	जलभराव की स्थिति में उचित जल निकासी की व्यवस्था की जानी चाहिए। खेती की गतिविधियाँ हल्की बारिश वाले दिनों में या बारिश की भविष्यवाणी के बाद निर्धारित की जानी चाहिए।
मक्का	भारी बारिश की स्थिति में जलभराव से बचें और उचित जल निकासी की व्यवस्था करें। बाकी सभी कृषि कार्य हल्की बारिश वाले दिनों में या इस सप्ताह के बाद किए जा सकते हैं।
मूँग	फसल की बुवाई हल्की वर्षा की स्थिति में की जा सकती है या इसे इस सप्ताह के लिए स्थगित किया जा सकता है।
मूँगफली	सभी कृषि कार्य जैसे निराई-गुड़ाई और रासायनिक प्रयोग को स्थगित कर देना चाहिए।
तिल	फसल की बुवाई हल्की वर्षा की स्थिति में की जा सकती है या इसे इस सप्ताह के लिए स्थगित किया जा सकता है।

### बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
मिर्च	हल्की बारिश वाले दिनों में मेड़ों पर रोपाई की जा सकती है ताकि जलभराव से बचा जा सके। पंक्ति से पंक्ति और पौधे से पौधे की दूरी 50 सेमी होनी चाहिए। जलभराव की स्थिति में जल निकासी की व्यवस्था करें।
टमाटर	संक्रमित पौधों को नष्ट कर देना चाहिए तथा विषाणुजनित रोगों या रस चूसने वाले कीटों के लिए किसी भी रसायन का प्रयोग स्थगित कर देना चाहिए।
गोभी	खेत में उचित जल निकासी बनाए रखी जानी चाहिए और नियमित कृषि गतिविधियों को स्थगित कर दिया जाना चाहिए।

### पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भैंस	जुलाई प्रसव का महीना है, इसलिए पशु के प्रसव के समय उसकी लगातार निगरानी करनी चाहिए और ब्याने के बाद अच्छी तरह से सफाई करनी चाहिए। गर्भाशय की सफाई के लिए यूट्रोटेन/हरिरा/गाइनेटोन नामक दवाओं में से कोई भी एक दवा 200 मिली सुबह-शाम तीन दिन तक देनी चाहिए। वर्षा ऋतु में पशुशाला की नियमित रूप से 2-3 बार सफाई करनी चाहिए।

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
गाय	जुलाई प्रसव का महीना है, इसलिए पशु के प्रसव के समय उसकी लगातार निगरानी करनी चाहिए और ब्याने के बाद अच्छी तरह से सफाई करनी चाहिए। गर्भाशय की सफाई के लिए यूट्रोटेन/हरिरा/गाइनेटोन नामक दवाओं में से कोई भी एक दवा 200 मिली सुबह-शाम तीन दिन तक देनी चाहिए। वर्षा ऋतु में पशुशाला की नियमित रूप से 2-3 बार सफाई करनी चाहिए।

### मौसम चेतावनियों के संभावित प्रभाव (सामान्य):

तीव्र वर्षा के कारण जलभराव की स्थिति।

### प्रभाव आधारित सलाह (सामान्य):

उचित जल निकासी की व्यवस्था करें और किसी भी प्रकार के रासायनिक प्रयोग को स्थगित कर देना चाहिए।

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>