



**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 : 06-05-2025

उधम सिंह नगर(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2025-05-06 ( अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2025-05-07	2025-05-08	2025-05-09	2025-05-10	2025-05-11
वर्षा (मिमी)	12.0	5.0	6.0	6.0	5.0
अधिकतम तापमान(से.)	30.0	31.0	31.0	32.0	32.0
न्यूनतम तापमान(से.)	19.0	20.0	20.0	21.0	21.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	65	65	65	65	65
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	35	35	35	35	35
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	4	5	7	5	5
पवन दिशा (डिग्री)	140	90	90	50	50
क्लाउड कवर (ओक्टा)	8	7	7	8	7
चेतावनी	आंधी और बिजली, तूफान आदि; तेज़ सतही हवाएँ	आंधी और बिजली, तूफान आदि; तेज़ सतही हवाएँ	आंधी और बिजली, तूफान आदि; तेज़ सतही हवाएँ	आंधी और बिजली, तूफान आदि; तेज़ सतही हवाएँ	आंधी और बिजली, तूफान आदि; तेज़ सतही हवाएँ

### पूर्वानुमान सारांश:

पिछले सप्ताह (29 अप्रैल से 5 मई) 45.6 मिमी वर्षा दर्ज की गई और अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 30.8 से 35.1°C और 19.9 से 25.5°C के बीच रहा। सुबह और शाम की सापेक्षिक आर्द्रता क्रमशः 49-96% और 28-75% के बीच रही, जबकि हवा 2.0-9.8 किमी प्रति घंटे की गति से पूर्व, पूर्व-दक्षिण-पूर्व, दक्षिण-पूर्व और पश्चिम से चली। अधिकांश दिन बादलों के साथ शुष्क मौसम रहा। कुछ दिन तेज हवाएं भी चलीं। आगामी पूर्वानुमान में 5-12 मिमी की हल्की वर्षा और अधिकतम न्यूनतम तापमान क्रमशः 30.0-32.0°C और 19.0-21.0°C के बीच दिखाया गया है। हवा 4-7 किमी प्रति घंटे की गति से उत्तर-पूर्व, दक्षिण-पूर्व और पूर्व दिशा से चलने की उम्मीद है। आगामी सप्ताह 7-11 मई के लिए गरज के साथ बारिश, बिजली, तूफान आदि और तेज सतही हवाओं के बारे में येलो अलर्ट जारी किया गया है। 6 मई को यू.एस. नगर में अलग-अलग स्थानों पर बिजली चमकने/तेज हवाएं (40-50 किमी प्रति घंटे) के साथ गरज के साथ बारिश होने की संभावना है। 7, 8 और 9 मई को यू.एस. नगर में अलग-अलग स्थानों पर ऐसी ही स्थिति बने रहने की उम्मीद है।

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

आंधी, बिजली, तूफान आने की पीली चेतावनी दी गई है।

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

सूखने के लिए रखी गई कटी हुई फसल का खराब होना और ताजा बोई गई फसल के अंकुरण को नुकसान। कटी हुई फसल को अच्छी तरह से ढकी हुई और हवादार जगह पर संग्रहित किया जाना चाहिए, ताजा बोई गई फसल को सिंचाई से बचना चाहिए और उचित जल निकासी की व्यवस्था करनी चाहिए।

### सामान्य सलाहकार:

किसान मौसम विज्ञान और बिजली संबंधी डेटा के नियमित अपडेट के लिए क्रमशः गूगल प्ले स्टोर (एंड्रॉइड उपयोगकर्ता) और ऐप सेंटर (आईओएस उपयोगकर्ता) से "मेघदूत" और "दामिनी" ऐप डाउनलोड कर सकते हैं। विस्तारित रेंज पूर्वानुमान 02.05.2025 से 08.05.2025 के दौरान बहुत अधिक वर्षा और सामान्य से काफी कम अधिकतम और सामान्य से कम न्यूनतम तापमान की प्रवृत्ति दर्शाता है।

### लघु संदेश सलाहकार:

आईएमडी के अनुसार, आंधी, बिजली, तूफान और तेज सतही हवाओं के संबंध में पीली चेतावनी दी गई है, इसलिए कटी हुई उपज को उचित सूखे स्थान पर अच्छी तरह से संग्रहित किया जाना चाहिए और बुवाई में देरी करनी चाहिए।

### फसल विशिष्ट सलाह:

फसल	फसल विशिष्ट सलाह
चना	देर से बोई गई फसल को यथाशीघ्र काट लेना चाहिए तथा काटी गई उपज को अच्छी तरह हवादार तथा ढके हुए स्थान पर रखना चाहिए।
सूरजमुखी	फूल आने/बीज बनने के दौरान आवश्यकतानुसार बारिश के बाद सिंचाई की जानी चाहिए। नियमित निराई-गुड़ाई में देरी करनी चाहिए या बारिश के बाद ही करनी चाहिए। फूलों के सर को पक्षियों और तोतों से बचना चाहिए।
काला चना	फसल की आवश्यकता के अनुसार सिंचाई में देरी की जानी चाहिए तथा वर्षा के बाद इसका समय निर्धारित किया जाना चाहिए।
मूँग	फसल की आवश्यकता के अनुसार सिंचाई में देरी की जानी चाहिए तथा वर्षा के बाद इसका समय निर्धारित किया जाना चाहिए।
डाइन्चा	हरी खाद वाली फसलों की बुवाई में देरी की जा सकती है तथा बारिश के बाद इसकी बुवाई की जा सकती है।
गन्ना	फसल की सिंचाई करने से बचें और यूरिया की टॉप ड्रेसिंग से भी बचना चाहिए। सिंचाई और यूरिया का छिड़काव बारिश के बाद ही करना चाहिए।
फोडर सर्ग	बुवाई में देरी करनी चाहिए और बोए गए खेतों में सिंचाई का उपयोग भी नहीं करना चाहिए। बारिश के बाद खेती का काम तय करें।

### बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
अदरक	बुवाई में देरी करनी चाहिए।
राजमा/लोबिया	सभी रासायनिक अनुप्रयोगों को विलंबित किया जाना चाहिए तथा वर्षा के बाद निर्धारित किया जाना चाहिए।
कद्दू	कद्दू परिवार की कद्दूवर्गीय फसलों के लिए सभी रासायनिक अनुप्रयोगों को विलंबित किया जाना चाहिए तथा वर्षा के बाद निर्धारित किया जाना चाहिए।
बैंगन	बारिश के बाद सभी कृषि कार्य निर्धारित किए जाने चाहिए।
भिण्डी	किसी भी प्रकार के रासायनिक प्रयोग का समय बारिश के बाद निर्धारित किया जाना चाहिए।

### पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भेस	पशुओं को हवादार स्थानों पर रखा जाना चाहिए और उन्हें लगातार पर्याप्त पानी दिया जाना चाहिए। उचित पंखे और कूलर की व्यवस्था की जानी चाहिए और जानवरों को शांत रखने के लिए उन्हें नियमित रूप से ठंडे पानी से धोना चाहिए। दो माह के पशुओं को पिपराजीन नामक कृमिनाशक दवाई पिलानी चाहिए तथा दो से चार माह की उम्र के पशुओं को लंगड़ी भुखार का टिक्काकरण करवाना चाहिए।
गाय	पशुओं को हवादार स्थानों पर रखा जाना चाहिए और उन्हें लगातार पर्याप्त पानी दिया जाना चाहिए। उचित पंखे और कूलर की व्यवस्था की जानी चाहिए और जानवरों को शांत रखने के लिए उन्हें नियमित रूप से ठंडे पानी से धोना चाहिए। दो माह के पशुओं को पिपराजीन नामक कृमिनाशक दवाई पिलानी चाहिए तथा दो से चार माह की उम्र के पशुओं को लंगड़ी भुखार का टिक्काकरण करवाना चाहिए।

### अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह:

अन्य (मृदा / भूमि तैयारी)	अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह
सामान्य सलाह	रबी की फसल की कटाई के बाद खेतों की अच्छी तरह से सफाई कर लेनी चाहिए, गहरी जुताई कर लेनी चाहिए ताकि हानिकारक कीटों, उनकी अवस्थाओं और हानिकारक खरपतवारों को नष्ट किया जा सके। गेहूं और अन्य फसलों की कटाई के बाद हरी खाद का प्रयोग करना चाहिए। मिट्टी के अनुसार ढ़ैचा 50-60 किग्रा/हेक्टेयर और सनई 80-90 किग्रा/हेक्टेयर की दर से बोया जा सकता है।

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

काटी गई उपज का खराब होना, बुवाई और अंकुरण पर असर पड़ना।

### प्रभाव आधारित सलाह (सामान्य):

कटी हुई उपज का उचित भंडारण करें, ताजा बोई गई/अंकुरित फसल की सिंचाई से बचें और फसलों की बुवाई में देरी 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](https://play.google.com/store/apps/details/)

Damini MobileApp link : [https://play.google.com/store/apps/details](https://play.google.com/store/apps/details/)