



**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 : 22-04-2025

उधम सिंह नगर(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2025-04-22 ( अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2025-04-23	2025-04-24	2025-04-25	2025-04-26	2025-04-27
वर्षा (मिमी)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
अधिकतम तापमान(से.)	38.0	38.0	38.0	38.0	37.0
न्यूनतम तापमान(से.)	20.0	20.0	20.0	20.0	21.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	70	70	70	70	70
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	30	30	30	30	30
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	5	4	5	4	8
पवन दिशा (डिग्री)	360	340	320	320	90
क्लाउड कवर (ओक्टा)	0	0	0	0	3
चेतावनी	कोई चेतावनी नहीं				

### पूर्वानुमान सारांश:

पिछले सप्ताह (15 से 21 अप्रैल) के दौरान 19.4 मिमी वर्षा दर्ज की गई और अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 37.0 से 38.0°C और 20.0 से 21.0°C के बीच रहा। सुबह और शाम की सापेक्ष आर्द्रता क्रमशः 58-94% और 30-47% के बीच रही। हवा पूर्व, दक्षिण-पूर्व, दक्षिण-दक्षिण-पूर्व और पूर्व-दक्षिण-पूर्व से 0.8-5.9 किमी प्रति घंटे की गति से चली। पिछले सप्ताह कुछ दिन मौसम हवादार रहा। आगामी सप्ताह में वर्षा नहीं होने की उम्मीद है और अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 37.0-38.0°C और 20.0-21.0°C के बीच रहने की उम्मीद है। हवा उत्तर, उत्तर-उत्तर-पश्चिम, उत्तर-पश्चिम और पूर्व दिशा से 4-8 किमी प्रति घंटे की गति से चलने की उम्मीद है।

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

शून्य

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

शून्य

### सामान्य सलाहकार:

मौसम पूर्वानुमान और कृषि मौसम संबंधी सलाह के बारे में नियमित अपडेट "मेघदूत ऐप" पर उपलब्ध है, जबकि बिजली गिरने की जानकारी प्राप्त करने के लिए "दामिनी ऐप" भी उपलब्ध है। मेघदूत और दामिनी ऐप को गूगल प्ले स्टोर (एंड्रॉइड उपयोगकर्ता) और ऐप स्टोर (आईओएस उपयोगकर्ता) से डाउनलोड किया जा सकता है।

विस्तारित रेंज पूर्वानुमान प्रणाली से पता चलता है कि 25 अप्रैल से 1 मई तक की अनुमानित प्रवृत्ति में कम वर्षा और सामान्य अधिकतम-न्यूनतम तापमान की प्रवृत्ति देखी जाएगी।

### लघु संदेश सलाहकार:

आईएमडी के पूर्वानुमान के अनुसार, शुष्क मौसम बने रहने की संभावना है, इसलिए फसलों में सिंचाई की जानी चाहिए तथा रासायनिक छिड़काव की योजना बनाकर उसका प्रयोग किया जाना चाहिए।

### फसल विशिष्ट सलाह:

फसल	फसल विशिष्ट सलाह
सूरजमुखी	फसल में आवश्यकतानुसार सिंचाई करें तथा नियमित निराई-गुड़ाई करते रहना चाहिए। निराई गुड़ाई के समय पौधों की जड़ों में 10-15 सेमी मिट्टी डाल देनी चाहिए।
गेहूँ	गेहूँ की फसल की कटाई पूरी कर लेनी चाहिए और भंडारण से पहले कटी हुई उपज को ठीक से सुखा लेना चाहिए।
गन्ना	गेहूँ की कटाई के बाद पछेती गन्ने की फसल बोई जा सकती है। बुआई से पहले 1/3 से 1/2 भाग को कार्बोन्डाजिम 1 ग्राम/लीटर पानी की दर से उपचारित करना चाहिए।
फोडर सर्ग	इस महीने के दूसरे पखवाड़े के दौरान चारा ज्वार की बुआई की जा सकती है और पूर्वानुमानित स्थितियों के अनुसार बुआई कार्य निर्धारित किया जाना चाहिए।
चारा मक्की	सिंचाई करनी चाहिए तथा सिंचाई के बाद 3-4 दिन के अंतराल पर यूरिया की टॉपड्रेसिंग करनी चाहिए।

### बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
अदरक	बुआई से पहले खेत में सिंचाई करनी चाहिए और अदरक की बुआई करनी चाहिए।
आम	गुग्गा रोग से प्रभावित फूल को तोड़कर हटा देना चाहिए। जब आम का फल मटर के आकार का हो जाए तो सिंचाई शुरू कर देनी चाहिए। बेसिन तैयार कर 10-15 दिन के अंतराल पर 2-3 सिंचाई करनी चाहिए। सभी कृषि गतिविधियाँ पूर्वानुमान के अनुसार निर्धारित की जानी चाहिए।
अरबी	अगेती किस्मों की बुआई की जा सकती है।
कद्दू	कद्दू वर्गीय सब्जियों में पत्ती धब्बा रोग होने पर 2.5 ग्राम मैन्कोजेब प्रति लीटर पानी की दर से घोल कर छिड़काव करना चाहिए। छिड़काव शुष्क दिनों में किया जाना चाहिए।
बैंगन	फसल में हल्की सिंचाई, निराई-गुड़ाई करनी चाहिए।

### पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भैंस	यदि दुधारू पशुओं में मास्टिटिस के लक्षण दिखाई दें तो तुरंत इसका इलाज कराएं। पशुओं के लिए पानी की व्यवस्था का पर पूरा ध्यान दिया जाए। पीने के नालों को साफ रखना चाहिए और जानवरों को दिन में कम से कम चार बार पानी पिलाना चाहिए। गर्मी की लहरों से बचने के लिए उचित वेंटिलेशन प्रदान करें।
गाय	यदि दुधारू पशुओं में मास्टिटिस के लक्षण दिखाई दें तो तुरंत इसका इलाज कराएं। पशुओं के लिए पानी की व्यवस्था का पर पूरा ध्यान दिया जाए। पीने के नालों को साफ रखना चाहिए और जानवरों को दिन में कम से कम चार बार पानी पिलाना चाहिए। गर्मी की लहरों से बचने के लिए उचित वेंटिलेशन प्रदान करें।

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

शून्य

**प्रभाव आधारित सलाह (सामान्य):**

शून्य
-------

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/)**