



**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 : 18-07-2025

नैनीताल(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन : 2025-07-18 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

| मौसम कारक                      | 2025-07-19                                | 2025-07-20                                | 2025-07-21                                                    | 2025-07-22                                            | 2025-07-23                                            |
|--------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| वर्षा (मिमी)                   | 3.0                                       | 1.8                                       | 46.0                                                          | 102.0                                                 | 50.0                                                  |
| अधिकतम तापमान(से.)             | 33.0                                      | 30.0                                      | 29.0                                                          | 28.0                                                  | 28.0                                                  |
| न्यूनतम तापमान(से.)            | 22.1                                      | 22.7                                      | 22.6                                                          | 22.0                                                  | 22.2                                                  |
| अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)  | 90                                        | 85                                        | 92                                                            | 95                                                    | 90                                                    |
| न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%) | 60                                        | 60                                        | 72                                                            | 75                                                    | 72                                                    |
| हवा की गति (किमी प्रति घंटा)   | 4                                         | 2                                         | 2                                                             | 3                                                     | 1                                                     |
| पवन दिशा (डिग्री)              | 66                                        | 53                                        | 104                                                           | 83                                                    | 315                                                   |
| क्लाउड कवर (ओक्टा)             | 3                                         | 5                                         | 8                                                             | 8                                                     | 7                                                     |
| चेतावनी                        | आंधी और बिजली, तूफान आदि; तेज़ सतही हवाएँ | आंधी और बिजली, तूफान आदि; तेज़ सतही हवाएँ | बहुत भारी बारिश; अत्यधिक भारी बारिश; आंधी और बिजली, तूफान आदि | भारी वर्षा; बहुत भारी बारिश; आंधी और बिजली, तूफान आदि | भारी वर्षा; बहुत भारी बारिश; आंधी और बिजली, तूफान आदि |

### पूर्वानुमान सारांश:

आगामी सप्ताह में 2-102 मिमी की भारी से बहुत भारी वर्षा और अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 28.0-33.0°C और 21.0-23.0°C के बीच रहने का अनुमान है। हवा 1-4 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से पूर्व-उत्तर-पूर्व, उत्तर-पूर्व-पूर्व, पूर्व-दक्षिण और उत्तर-पश्चिम दिशा से बहने की उम्मीद है। अलग-अलग स्थानों पर बिजली / तेज़ हवा (30-40 किमी प्रति घंटे) के साथ आंधी की घटना के संबंध में 18 और 19 जुलाई के लिए पीली चेतावनी जारी की गई है। कुछ स्थानों पर भारी से बहुत भारी बारिश / बहुत तीव्र से अत्यधिक बारिश के साथ अलग-अलग स्थानों पर अत्यधिक भारी बारिश की घटना के संबंध में 20 जुलाई के लिए लाल चेतावनी जारी की गई है। 21 और 22 जुलाई को आंधी / बिजली / तेज़ हवा (30-40 किमी प्रति घंटे) के साथ भारी से बहुत भारी बारिश / तीव्र से बहुत तीव्र बारिश की घटना के संबंध में नारंगी चेतावनी जारी की गई है।

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

अत्यधिक वर्षा की स्थिति के संबंध में पीला, लाल और नारंगी अलर्ट जारी किया गया है।

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

जलभराव, पौधों को नुकसान, बुवाई और छिड़काव जैसी नियमित कृषि गतिविधियों में रुकावट, कटी हुई उपज का खराब होना उचित जल निकासी की व्यवस्था की जानी चाहिए, बुवाई और छिड़काव में देरी की जानी चाहिए, कटी हुई उपज का अच्छी तरह से भंडारण किया जाना 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 25.07.2025 से 31.07.2025 के दौरान सामान्य वर्षा और अधिकतम-न्यूनतम तापमान की प्रवृत्ति दर्शाता है।

**लघु संदेश सलाहकार:**

आईएमडी के अनुसार, अत्यधिक भारी वर्षा की भविष्यवाणी की गई है, इसलिए खेतों में उचित जल निकासी की व्यवस्था की जानी चाहिए, कृषि कार्यों को विलंबित किया जाना चाहिए तथा कटी हुई उपज का भण्डारण अच्छी तरह से क

**फ़सल विशिष्ट सलाह:**

| फ़सल    | फ़सल विशिष्ट सलाह                                                                                                |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| चावल    | रोपी गई फसल के खेतों में उचित जल निकासी की व्यवस्था की जानी चाहिए। किसी भी रासायनिक छिड़काव में देरी करनी चाहिए। |
| मक्का   | पहले से बोई गई फसल में उचित जल निकासी की व्यवस्था की जानी चाहिए तथा बुवाई का कार्य विलंबित कर देना चाहिए।        |
| सोयाबीन | बुवाई का कार्य विलंबित किया जाना चाहिए तथा पहले से बोई गई फसल में उचित जल निकासी की व्यवस्था की जानी चाहिए।      |
| मूँग    | बुवाई का कार्य विलंबित किया जाना चाहिए तथा पहले से बोई गई फसल में उचित जल निकासी की व्यवस्था की जानी चाहिए।      |

**बागवानी विशिष्ट सलाह:**

| बागवानी     | बागवानी विशिष्ट सलाह                                                                                                                                                                |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| टमाटर       | पके हुए टमाटरों की तुड़ाई कर लेनी चाहिए तथा उचित जल निकासी की व्यवस्था रखनी चाहिए।                                                                                                  |
| शिमला मिर्च | पके हुए शिमला मिर्चों की तुड़ाई कर लेनी चाहिए तथा उचित जल निकासी की व्यवस्था रखनी चाहिए।                                                                                            |
| बैंगन       | पके हुए बैंगन की कटाई कर लेनी चाहिए तथा उचित जल निकासी की व्यवस्था रखनी चाहिए।                                                                                                      |
| मिर्च       | खेत में उचित जल निकासी की व्यवस्था होनी चाहिए और किसी भी प्रकार के छिड़काव से बचना चाहिए। कटी हुई फसल को तुरंत बिक्री के लिए भेज देना चाहिए या अच्छी तरह से संग्रहित कर लेना चाहिए। |
| सेम की फली  | खेत में उचित जल निकासी की व्यवस्था होनी चाहिए और किसी भी प्रकार के छिड़काव से बचना चाहिए। कटी हुई फसल को तुरंत बिक्री के लिए भेज देना चाहिए या अच्छी तरह से संग्रहित कर लेना चाहिए। |

**पशुपालन विशिष्ट सलाह:**

| पशुपालन | पशुपालन विशिष्ट सलाह                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| भैंस    | जुलाई और अगस्त का महीना मवेशियों के प्रसव के लिए बेहद अनुकूल होता है। इसलिए, यह सलाह दी जाती है कि उनका निवास स्थान साफ़-सुथरा और स्वच्छ हो। प्रसव के तुरंत बाद, मवेशी के नवजात शिशु की नाभि को तेज़ और साफ़ चाकू से काटकर बाँध दें, फिर उस पर जेंटियन वॉयलेट पेंट या टिंचर |

| पशुपालन | पशुपालन विशिष्ट सलाह                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         | आयोडीन लगाएँ। पशु के प्रसव के बाद, गर्भ की सफ़ाई के लिए गायनोटोन या यूटोटोन दवा 200 मिलीलीटर सुबह और शाम तीन दिनों तक देनी चाहिए।                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| गाय     | जुलाई और अगस्त का महीना मवेशियों के प्रसव के लिए बेहद अनुकूल होता है। इसलिए, यह सलाह दी जाती है कि उनका निवास स्थान साफ़-सुथरा और स्वच्छ हो। प्रसव के तुरंत बाद, मवेशी के नवजात शिशु की नाभि को तेज़ और साफ़ चाकू से काटकर बाँध दें, फिर उस पर जेंटियन वॉयलेट पेंट या टिंचर आयोडीन लगाएँ। पशु के प्रसव के बाद, गर्भ की सफ़ाई के लिए गायनोटोन या यूटोटोन दवा 200 मिलीलीटर सुबह और शाम तीन दिनों तक देनी चाहिए। |

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

जलभराव, बुवाई में देरी और रसायनों के प्रयोग, कटी हुई उपज का खराब होना।

### प्रभाव आधारित सलाह (सामान्य):

उचित जल निकासी की व्यवस्था करें, बुवाई और छिड़काव कार्यों को पुनर्निर्धारित किया जाना चाहिए, काटी गई उपज को अच्छी तरह से संग्रहीत किया जाना चाहिए या तुरंत बिक्री के लिए भेजा जाना 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](https://play.google.com/store/apps/details/)

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