



**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 : 14-08-2025

नैनीताल(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2025-08-14 ( अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2025-08-15	2025-08-16	2025-08-17	2025-08-18	2025-08-19
वर्षा (मिमी)	35.0	10.0	35.0	35.0	20.0
अधिकतम तापमान(से.)	23.0	25.0	24.0	24.0	23.0
न्यूनतम तापमान(से.)	19.0	19.0	18.0	18.0	18.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	93	92	91	92	92
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	92	92	92	92	92
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	3	3	3	2	1
पवन दिशा (डिग्री)	100	110	120	100	100
क्लाउड कवर (ओक्टा)	8	7	8	8	8
चेतावनी	बहुत भारी बारिश; आंधी और बिजली, तूफान आदि	भारी वर्षा; आंधी और बिजली, तूफान आदि	बहुत भारी बारिश; आंधी और बिजली, तूफान आदि	भारी वर्षा; आंधी और बिजली, तूफान आदि	भारी वर्षा; आंधी और बिजली, तूफान आदि

### पूर्वानुमान सारांश:

आगामी सप्ताह में 10-35 मिमी हल्की से मध्यम वर्षा और अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 23.0-25.0 डिग्री सेल्सियस और 18.0-19.0 डिग्री सेल्सियस के बीच रहने का अनुमान है। हवाएँ पूर्व-दक्षिण, पूर्व-दक्षिण-पूर्व और दक्षिण-पूर्व-पूर्व दिशा से 1-3 किमी प्रति घंटे की गति से चलने की संभावना है। 14 और 16 अगस्त को अलग-अलग स्थानों पर भारी से बहुत भारी वर्षा/गरज के साथ बिजली/तीव्र से बहुत तीव्र वर्षा के संबंध में नारंगी चेतावनी जारी की गई है, जबकि 15, 17 और 18 अगस्त को अलग-अलग स्थानों पर भारी वर्षा/गरज के साथ बिजली/तीव्र से बहुत तीव्र वर्षा के संबंध में पीला अलर्ट जारी किया गया है।

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

आगामी सप्ताह में भारी वर्षा के संबंध में नारंगी और पीला अलर्ट जारी किया गया है।

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

जलभराव, सोयाबीन के अंकुरण और मूंग के अंकुरण पर प्रभाव खेत में उचित जल निकासी व्यवस्था बनाए रखें।

**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 15.08.2025 से 21.08.2025 के दौरान सामान्य वर्षा, अधिकतम और न्यूनतम तापमान की प्रवृत्ति दर्शाता है।

**लघु संदेश सलाहकार:**

भारी वर्षा की चेतावनी दी गई है, इसलिए खेतों में उचित जल निकासी की व्यवस्था की जानी चाहिए तथा सभी प्रकार के रासायनिक प्रयोग को स्थगित कर दिया जाना चाहिए।

**फसल विशिष्ट सलाह:**

फसल	फसल विशिष्ट सलाह
चावल	जेठी चावल में खरपतवार हटा दें और बारिश के बाद जब मिट्टी में पर्याप्त नमी हो, तब केवल शुष्क मौसम में ही प्रति नाली 1.25 किलोग्राम यूरिया की टॉप ड्रेसिंग करें। खेत में उचित जल निकासी की व्यवस्था होनी चाहिए और भारी वर्षा होने पर खेती के काम स्थगित कर देने चाहिए।
मक्का	जब मक्का 2 फीट ऊँचा हो जाए, तब यूरिया की टॉप-ड्रेसिंग करें और भारी वर्षा की स्थिति में इसका प्रयोग स्थगित कर दें। मैदानी क्षेत्रों में फॉल आर्मीवर्म के आक्रमण की स्थिति में, शुष्क मौसम में क्लोरेंटानिलिप्रोएल 18.5 एससी @0.4 मिली प्रति लीटर पानी का प्रयोग करें। उचित जल निकासी व्यवस्था बनाए रखें और फिलहाल सिंचाई से बचें। भारी वर्षा की स्थिति में यूरिया का प्रयोग या छिड़काव जैसी सभी कृषि गतिविधियाँ स्थगित कर देनी चाहिए।
रागी	फसलों की निगरानी करते रहें और आवश्यकतानुसार निराई-गुड़ाई करें। बारिश के बाद, उचित नमी की स्थिति में यूरिया की टॉप ड्रेसिंग करें। भारी बारिश की स्थिति में सभी कृषि कार्य स्थगित कर देने चाहिए।
सोया बीन	फसल में नियमित रूप से निराई-गुड़ाई करनी चाहिए और जल निकासी की उचित व्यवस्था करनी चाहिए। फसल खराब होने की स्थिति में, भारी वर्षा के बाद पुनः बुवाई करनी चाहिए।
मूँग	खेत में उचित जल निकासी की व्यवस्था होनी चाहिए।

**बागवानी विशिष्ट सलाह:**

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
टमाटर	फसलों की लगातार तुड़ाई की जानी चाहिए और खेत में उचित जल निकासी बनाए रखी जानी चाहिए।
शिमला मिर्च	फसलों की लगातार तुड़ाई की जानी चाहिए और खेत में उचित जल निकासी बनाए रखी जानी चाहिए।
गोभी	मध्य पर्वतीय क्षेत्रों में मूली और शलजम जैसी जड़ वाली फसलों के साथ पत्तागोभी, फूलगोभी, ब्रोकली और नोल-खोल की अगेती किस्मों की रोपाई की जा सकती है, लेकिन खेत में पर्याप्त नमी होने पर ही। पूर्वानुमानित वर्षा के अनुसार जल निकासी के उचित उपाय किए जाने चाहिए।
सेम की फली	फ्रेंच बीन/लोबिया में सफेद सड़न को नियंत्रित करने के लिए, शुष्क मौसम में कार्बेन्डाजिम 1 ग्राम/लीटर का छिड़काव करना चाहिए। कृषि कार्य भारी वर्षा के बाद ही किए जाने चाहिए।

**पशुपालन विशिष्ट सलाह:**

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भैंस	जल जनित रोगों से बचाव के लिए पशुओं को दिए जाने वाले पानी की नियमित जाँच की जानी चाहिए। इससे बचने के लिए, संग्रहित पानी में 1:1000 के अनुपात में लाल दवा जैसी जीवाणुरोधी दवाएँ डालें। ब्लीचिंग पाउडर/क्लोरीन का भी इस्तेमाल किया जा सकता है। "फुटरोट" रोग से बचाव के लिए, खुरों को कम से कम 3 दिनों तक सुबह और शाम 2-3 मिनट के लिए 10% फॉर्मलिन घोल या 5% नीले घोल में डुबोकर रखना चाहिए।
गाय	जल जनित रोगों से बचाव के लिए पशुओं को दिए जाने वाले पानी की नियमित जाँच की जानी चाहिए। इससे बचने के लिए, संग्रहित पानी में 1:1000 के अनुपात में लाल दवा जैसी जीवाणुरोधी दवाएँ डालें। ब्लीचिंग पाउडर/क्लोरीन का भी इस्तेमाल किया जा सकता है। "फुटरोट" रोग से बचाव के लिए, खुरों

<b>पशुपालन</b>	<b>पशुपालन विशिष्ट सलाह</b>
	को कम से कम 3 दिनों तक सुबह और शाम 2-3 मिनट के लिए 10% फॉर्मलिन घोल या 5% नीले घोल में डुबोकर रखना चाहिए।

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

जलभराव, सोयाबीन के पौधों की वृद्धि और मूंग के अंकुरण का खराब होना।

### प्रभाव आधारित सलाह (सामान्य):

उचित जल निकासी की व्यवस्था की जानी चाहिए, सोयाबीन और मूंग की पौध खराब होने पर पुनः बुवाई करनी 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/)**