



**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 : 18-02-2025

नैनीताल(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2025-02-18 ( अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2025-02-19	2025-02-20	2025-02-21	2025-02-22	2025-02-23
वर्षा (मिमी)	0.0	1.0	14.0	0.0	0.0
अधिकतम तापमान(से.)	17.0	16.0	11.0	14.0	16.0
न्यूनतम तापमान(से.)	3.0	3.0	4.0	3.0	3.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	45	55	75	70	65
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	55	60	65	60	60
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	6	6	7	7	6
पवन दिशा (डिग्री)	30	330	20	330	20
क्लाउड कवर (ओक्टा)	2	4	6	4	3

### मौसम सारांश / चेतावनी:

आगामी दिनों में 1-14 मिमी की हल्की से मध्यम बारिश का अनुमान है। अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 11.0-17.0 डिग्री सेल्सियस और 3.0- 4.0 डिग्री सेल्सियस रह सकता है। हवा मुख्य रूप से उत्तर-पश्चिम-उत्तर, उत्तर-पूर्व-उत्तर, उत्तर-पश्चिम-उत्तर और उत्तर-उत्तर-पूर्व दिशा से 6-8 किमी/घंटा की गति से चलने की उम्मीद है। 20 फरवरी को कई स्थानों पर हल्की से मध्यम बारिश होने की संभावना है, जबकि शेष अवधि के दौरान शुष्क मौसम रहने की संभावना है। 20 फरवरी को अलग-अलग स्थानों पर बिजली चमकने के साथ गरज के साथ बादल छाने के संबंध में येलो अलर्ट जारी किया गया है।

### 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 सेंटर (आईओएस उपयोगकर्ता) से डाउनलोड किया जा सकता है। एनडीवीआई कंपोजिट क्षेत्र में अच्छी कृषि शक्ति दर्शाता है। विस्तारित रेंज पूर्वानुमान प्रणाली 14 से 20 फरवरी के दौरान कम वर्षा, सामान्य अधिकतम और सामान्य से कम न्यूनतम तापमान की प्रवृत्ति दर्शाती है।

### लघु संदेश सलाहकार:

आईएमडी के पूर्वानुमान के अनुसार, हल्की से मध्यम वर्षा की भविष्यवाणी की गई है, इसलिए सिंचाई और रासायनिक छिड़काव का कार्य पूर्वानुमानित वर्षा और हवा की स्थिति के अनुसार निर्धारित किया जाना चाहिए।

### फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
चना	फली भरने के समय सिंचाई की जानी चाहिए और कीट/बीमारी की निगरानी की जानी चाहिए।

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
मसूर की दाल	फली भरने के समय सिंचाई की जानी चाहिए और कीट/बीमारी की निगरानी की जानी चाहिए।
सरसों	रेपसीड और पीली सरसों को परिपक्वता पर काटा जाना चाहिए। आवश्यकतानुसार सिंचाई की जानी चाहिए।
गेहूँ	पुष्पन अवस्था होने पर लगातार शुष्क परिस्थितियों होने पर सिंचाई करनी चाहिए और सिंचित दशा में यूरिया का प्रयोग किया जा सकता है।
जौ	पुष्पन अवस्था होने पर लगातार शुष्क परिस्थितियों होने पर सिंचाई करनी चाहिए और सिंचित दशा में यूरिया का प्रयोग किया जा सकता है।
गन्ना	मैदानी क्षेत्र में अच्छी उपज प्राप्त करने के लिए नई गन्ने की फसल को काट लेना चाहिए तथा शरदकालीन गन्ने की फसल में निराई-गुड़ाई के साथ-साथ सिंचाई का कार्य करना चाहिए।

### बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
नींबू	फूलों को गिरने से रोकने के लिए खट्टे पौधों को उचित पोषण और सिंचाई दी जानी चाहिए।
सेम की फली	बुआई फरवरी माह में की जा सकती है।
आलू	परिपक्व आलू की तुड़ाई करें।

### पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
गाय	गाय/भैंसों को केवल अफराजनित खाद्य पदार्थ जैसे कि बरसीम, अगोला, इत्यादि का सेवन न कराये। हरे चारे के साथ हमेशा शुष्क खाद्य पदार्थ मानक मात्रा में मिलकर इस्तेमाल करें। गाय/भैंसों के बछड़ों के सींग बड़ कलिकाओं को एक सप्ताह के उम्र पर ही नष्ट करवायें।
गाय	गाय/भैंसों को केवल अफराजनित खाद्य पदार्थ जैसे कि बरसीम, अगोला, इत्यादि का सेवन न कराये। हरे चारे के साथ हमेशा शुष्क खाद्य पदार्थ मानक मात्रा में मिलकर इस्तेमाल करें। गाय/भैंसों के बछड़ों के सींग बड़ कलिकाओं को एक सप्ताह के उम्र पर ही नष्ट करवायें।
बकरा	भेड़-बकरियों के नवजात मेमनों का उपचार एवं देखभाल अच्छी तरह करें।
भेड़	भेड़-बकरियों के नवजात मेमनों का उपचार एवं देखभाल अच्छी तरह करें।

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

अन्य (मृदा / भूमि तैयारी)	अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह
सामान्य सलाह	सर्दियों के महीनों के दौरान तापमान सामान्य से अधिक पाया गया है, जिससे गेहूँ में ताप तनाव तथा दालों में फली गिरने की समस्या उत्पन्न हो सकती है, इसलिए आवश्यकतानुसार सिंचाई की जानी चाहिए तथा तापमान को नियंत्रित करने के लिए उपयुक्त उपाय किए जाने चाहिए।