



ग्रामीण कृषि मौसम सेवा  
भारत मौसम विज्ञान विभाग  
गोविंद बल्लभ पंत कृषि एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय  
उधम सिंह नगर, पंतनगर, उत्तराखंड



## मौसम आधारित कृषि परामर्श सेवाएं

दिनांक : 10.01.2025

नैनीताल(उत्तराखंड)के मौसम का पूर्वानुमान-जारी करने का दिन: 2025-01-10 ( अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसमकारक	11/01/2025	12/01/2025	13/01/2025	14/01/2025	15/01/2025
वर्षा (मीमी)	10	7	0	0	0
अधिकतम तापमान(से.)	17	16	16	15	15
न्यूनतम तापमान(से.)	6	6	5	5	5
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	90	90	60	60	60
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	40	40	40	30	30
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	4	4	3	3	3
पवन दिशा (डिग्री)	320	140	140	360	340
क्लाउड कवर (ओक्टा)	8	7	2	1	1

### समसारांश/ चेतावनी:

आगामी दिनों में 7-10 मिमी हल्की बारिश का अनुमान है। अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 15.0-17.0 डिग्री सेल्सियस और 5.0-6.0 डिग्री सेल्सियस रह सकता है। हवा मुख्य रूप से उत्तर-पश्चिम, दक्षिण-पूर्व और उत्तर दिशा से 3-4 किमी/घंटा की गति से चलने की उम्मीद है। 11 और 12 जनवरी को कुछ स्थानों पर बहुत हल्की से हल्की बारिश होने की संभावना है। शेष अवधि के दौरान शुष्क मौसम रहने की संभावना है। 11 और 12 जनवरी को कुछ स्थानों पर बिजली चमकने के साथ ओलावृष्टि/तूफान के बारे में येलो अलर्ट जारी किया गया है।

### सामान्य सलाहकार:

मौसम पूर्वानुमान और कृषि-मौसम संबंधी सलाह नियमित रूप से "मेघदूत ऐप" पर अपडेट की जाती है और 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 मध्यम कृषि शक्ति को दर्शाता है। 09-11 जनवरी तक विस्तारित रेंज पूर्वानुमान प्रणाली अधिक वर्षा और सामान्य अधिकतम-न्यूनतम तापमान प्रवृत्ति को इंगित करती है।

### लघु संदेश सलाहकार:

आईएमडी के पूर्वानुमान के अनुसार, हल्की वर्षा और ओलावृष्टि/आंधी के संबंध में पीली चेतावनी दी गई है, इसलिए सभी कृषि कार्यों को तदनुसार निर्धारित किया जाना चाहिए।

**फ़सल विशिष्ट सलाह:**

फ़सल	अवस्था	फ़सल विशिष्ट सलाह
चना/मसूर	वानस्पतिक	फसल की निगरानी की जानी चाहिए और नियमित रूप से निराई-गुड़ाई करनी चाहिए। सभी कृषि कार्य पूर्वानुमान के अनुसार निर्धारित किये जाने चाहिए।
तोरिया (लाही/घरिया) और पीली सरसों (राड़ा)	वानस्पतिक/ फूल आना	फसल की नियमित निगरानी करनी चाहिए। सभी कृषि कार्य पूर्वानुमान के अनुसार निर्धारित किये जाने चाहिए।
गेहूँ	वानस्पतिक	वर्षा आधारित परिस्थितियों में फसल में निराई-गुड़ाई की निगरानी करनी चाहिए। सभी कृषि कार्य पूर्वानुमान के अनुसार निर्धारित किये जाने चाहिए।
जौ	वानस्पतिक	फसल की निराई-गुड़ाई की नियमित निगरानी की जानी चाहिए और सभी कृषि कार्य पूर्वानुमान के अनुसार निर्धारित किये जाने चाहिए।

**बागवानी विशिष्ट सलाह:**

बागवानी	अवस्था	बागवानी विशिष्ट सलाह
शिमला मिर्च	नर्सरी	बीजों को तैयार नर्सरी में बोया जाना चाहिए और पौधे को पाले से बचाना चाहिए। सभी कृषि कार्य पूर्वानुमान के अनुसार निर्धारित किये जाने चाहिए।
पालक	वानस्पतिक	फसल में पाले के विरुद्ध उचित उपाय करके सुरक्षा की जानी चाहिए। सभी कृषि कार्य पूर्वानुमान के अनुसार निर्धारित किये जाने चाहिए।
आलू	वानस्पतिक	30-35 दिनों के अंतराल पर शेष नाइट्रोजन को आलू में मिट्टी चढ़ाने के बाद मिलाना चाहिए और सभी कृषि कार्य पूर्वानुमान के अनुसार निर्धारित किये जाने चाहिए।

**पशुपालन विशिष्ट सलाह:**

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
गाय/ भैंस	पशुओं को ठंड से बचाने के लिए पशुओं के भोजन में तेल एवं गुड़ की मात्रा बढ़ा दें। पशुओं को अजवायन और गुड़ भी खिलाएं। पशुओं को ठंड से बचाने के लिए शेड में उचित व्यवस्था करनी चाहिए। पशुओं को रैंडरपेस्ट रोग (शीतला रोग) से बचाने के लिए टीकाकरण कराना चाहिए। अतिरिक्त ऊर्जा की आवश्यकता के लिए पशु आहार में 10% की वृद्धि की जानी चाहिए।
भेड़/बकरी	भेड़/बकरी के प्रसव कक्ष को साफ-सुथरा रखें।

