



**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 : 16-02-2024

नैनीताल(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2024-02-16 ( अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2024-02-17	2024-02-18	2024-02-19	2024-02-20	2024-02-21
वर्षा (मिमी)	0.0	0.0	0.0	20.0	15.0
अधिकतम तापमान(से.)	21.0	22.0	23.0	21.0	20.0
न्यूनतम तापमान(से.)	8.0	9.0	10.0	8.0	6.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	65	65	65	75	75
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	25	25	25	35	35
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	1	1	2	1	1
पवन दिशा (डिग्री)	320	320	180	140	90
क्लाउड कवर (ओक्टा)	0	0	3	8	7

### मौसम सारांश / चेतावनी:

आने वाले दिनों में 15-20 मिमी तक हल्की से मध्यम बारिश का अनुमान लगाया गया है। अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 20.0-23.0 डिग्री सेल्सियस और 6.0-10.0 डिग्री सेल्सियस हो सकता है। मुख्य रूप से दक्षिण, उत्तर-पश्चिम, दक्षिण-पूर्व और पूर्व दिशा से 1-8 किमी/घंटा की गति से हवा चलने की सम्भावना है। अधिकांश स्थानों पर गरज के साथ बिजली गिरने/ओलावृष्टि के साथ हल्की से मध्यम वर्षा होने की संभावना है। इस संबंध में 19 और 20 फरवरी, 2024 के लिए ऑरेंज अलर्ट दिया गया है। शेष दिनों के दौरान शुष्क मौसम रहने की उम्मीद है।

### सामान्य सलाहकार:

मौसम पूर्वानुमान और कृषि मौसम संबंधी सलाह के बारे में एक नियमित अपडेट “मेघदूत ऐप” पर उपलब्ध है और बिजली की जानकारी प्राप्त करने के लिए “दामिनी ऐप” भी उपलब्ध है। मेघदूत और दामिनी ऐप को गूगल प्ले स्टोर (एंड्रॉइड यूजर) और ऐप सेंटर (iOS यूजर) से डाउनलोड किया जा सकता है। एनडीवीआई कंपोजिट क्षेत्र में मध्यम कृषि शक्ति को दर्शाता है। विस्तारित सीमा पूर्वानुमान प्रणाली 16 से 22 फरवरी के दौरान सामान्य वर्षा और अधिकतम-न्यूनतम तापमान की प्रवृत्ति दर्शाती है। गरज और बिजली/ओलावृष्टि के साथ हल्की से मध्यम बारिश के संबंध में ऑरेंज अलर्ट दिया गया है, इसलिए खेती के कार्यों को तदनुसार निर्धारित किया जाना चाहिए।

### लघु संदेश सलाहकार:

19 और 20 फरवरी को आंधी, बिजली/ओलावृष्टि के साथ हल्की से मध्यम वर्षा होने की संभावना है, किसानों को सलाह दी जाती है कि वे अपने खेती कार्यों को तदनुसार निर्धारित करें।

**फ़सल विशिष्ट सलाह:**

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
मसूर की दाल	फली भरने के समय सिंचाई की जानी चाहिए और कीट/बीमारी की निगरानी की जानी चाहिए। सभी कृषि कार्यों को पूर्वानुमान के अनुसार निर्धारित किया जाना चाहिए।
सरसों	रेपसीड और पीली सरसों को परिपक्वता पर काटा जाना चाहिए। आवश्यकतानुसार सिंचाई की जानी चाहिए। सभी कृषि कार्यों को पूर्वानुमान के अनुसार निर्धारित किया जाना 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। सभी कृषि कार्यों को पूर्वानुमान के अनुसार निर्धारित किया जाना चाहिए।
जौ	पुष्पन अवस्था होने पर लगातार शुष्क परिस्थितियों होने पर सिंचाई करनी चाहिए और सिंचित दशा में यूरिया का प्रयोग किया जा सकता है। सभी कृषि कार्यों को पूर्वानुमान के अनुसार निर्धारित किया जाना चाहिए।

**बागवानी विशिष्ट सलाह:**

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

**पशुपालन विशिष्ट सलाह:**

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भैंस	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 बड कलिकाओं को एक सप्ताह के उम्र पर ही नष्ट करवायें।
बकरा	भेड़-बकरियों के नवजात मेमनों का उपचार एवं देखभाल अच्छी तरह करें।