



**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 : 29-04-2025

नैनीताल(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2025-04-29 ( अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2025-04-30	2025-05-01	2025-05-02	2025-05-03	2025-05-04
वर्षा (मिमी)	0.0	3.0	8.0	5.0	8.0
अधिकतम तापमान(से.)	28.0	28.0	27.0	27.0	27.0
न्यूनतम तापमान(से.)	17.0	17.0	16.0	16.0	16.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	60	60	70	70	70
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	30	30	35	35	35
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	4	5	6	7	8
पवन दिशा (डिग्री)	140	140	140	140	140
क्लाउड कवर (ओक्टा)	2	5	6	7	7
चेतावनी	तेज़ सतही हवाएँ	आंधी और बिजली, तूफ़ान आदि; तेज़ सतही हवाएँ	आंधी और बिजली, तूफ़ान आदि; तेज़ सतही हवाएँ	आंधी और बिजली, तूफ़ान आदि; तेज़ सतही हवाएँ	आंधी और बिजली, तूफ़ान आदि; तेज़ सतही हवाएँ

### पूर्वानुमान सारांश:

आगामी सप्ताह में 3-8 मिमी हल्की वर्षा और अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 27.0-28.0 डिग्री सेल्सियस और 16.0-17.0 डिग्री सेल्सियस के बीच रहने की संभावना है। हवा दक्षिण-पूर्व दिशा से 4-8 किमी प्रति घंटे की गति से चलने की उम्मीद है। आगामी सप्ताह के लिए पीली चेतावनी दी गई है, जिसमें 30 अप्रैल को तेज सतही हवाएं चलने की संभावना है, जबकि 1 से 3 मई तक गरज, बिजली, तूफान, तेज सतही हवाएं चलने की संभावना है। 30 अप्रैल को अलग-अलग स्थानों पर 40-50 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से तेज हवाएं चलने की संभावना है, जबकि 1 से 3 मई तक अलग-अलग स्थानों पर गरज के साथ बिजली चमकने/तेज हवाएं (40-50 किमी प्रति घंटे) चलने की संभावना है।

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

तेज़ सतही हवाएँ, गरज और बिजली, तूफान, आदि।

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

कटी हुई फसल का खराब होना और ताजा पौधों को नुकसान। कटी हुई फसल को ढकी हुई जगह पर रखना चाहिए और ताजा पौधों की सुरक्षा के लिए जाल का इस्तेमाल करना चाहिए।

### 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 स्टोर (आईओएस उपयोगकर्ता) से डाउनलोड किया जा सकता है। विस्तारित रेंज पूर्वानुमान 25.04.2025 से 01.05.2025 के दौरान कम वर्षा और सामान्य अधिकतम-न्यूनतम तापमान प्रवृत्ति दर्शाता है।

### लघु संदेश सलाहकार:

आईएमडी के पूर्वानुमान के अनुसार, पीली चेतावनी दी गई है, इसलिए काटी गई फसल को ढके हुए क्षेत्र में रखा जाना चाहिए और ताजा पौधों को जाल का उपयोग करके संरक्षित किया जाना चाहिए।

### फसल विशिष्ट सलाह:

फसल	फसल विशिष्ट सलाह
गेहूँ	सूखी हुई फसल को अच्छी तरह से ढके हुए स्थान पर संग्रहित किया जाना चाहिए।
चना	सूखी हुई फसल को अच्छी तरह से ढके हुए स्थान पर संग्रहित किया जाना चाहिए।
मसूर की दाल	सूखी हुई फसल को अच्छी तरह से ढके हुए स्थान पर संग्रहित किया जाना चाहिए।
सरसों	सूखी हुई फसल को अच्छी तरह से ढके हुए स्थान पर संग्रहित किया जाना चाहिए।
बरनार्ड मिल	मध्य पर्वतीय क्षेत्रों में बाजरा (झंगोरा) की बुवाई में देरी करनी चाहिए तथा किसी भी प्रकार के उर्वरक का प्रयोग भी देरी से करना चाहिए।
चावल	चेतकी धान की बुवाई में देरी करनी चाहिए तथा पूर्वानुमानित मौसम की स्थिति में सिंचाई से भी बचना चाहिए।

### बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
चौलाई	बुवाई में देरी करनी चाहिए और ताजे अंकुरित बीजों में सिंचाई से बचना चाहिए। पौधों की सुरक्षा के लिए जाल का उपयोग करें।
मेंथी	बुवाई में देरी करनी चाहिए और ताजे अंकुरित बीजों में सिंचाई से बचना चाहिए। पौधों की सुरक्षा के लिए जाल का उपयोग करें।
सेम की फली	बुवाई में देरी करनी चाहिए और ताजे अंकुरित बीजों में सिंचाई से बचना चाहिए। पौधों की सुरक्षा के लिए जाल का उपयोग करें।
लहसुन	बुवाई में देरी करनी चाहिए और ताजे अंकुरित बीजों में सिंचाई से बचना चाहिए। पौधों की सुरक्षा के लिए जाल का उपयोग करें।
राजमा/ लोबिया	फसल की बुवाई में देरी करनी चाहिए।
शिमला मिर्च	रोपी गई फसल की सिंचाई करने से बचें और पौधों की सुरक्षा के लिए जाल का उपयोग करें।
टमाटर	रोपी गई फसल की सिंचाई करने से बचें और पौधों की सुरक्षा के लिए जाल का उपयोग करें।
बैंगन	रोपी गई फसल की सिंचाई करने से बचें और पौधों की सुरक्षा के लिए जाल का उपयोग करें।
कद्दू	पूर्वानुमानित मौसम की स्थिति में फसल पर रसायनों के प्रयोग से बचें।

### पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भेस	यदि दुधारू पशुओं में मास्टिटिस के लक्षण दिखाई दें तो तुरंत इसका इलाज कराएं। पशुओं के लिए पानी की व्यवस्था का पर पूरा ध्यान दिया जाए। पीने के नालों को साफ रखना चाहिए और जानवरों को दिन में कम से कम चार बार पानी पिलाना चाहिए। गर्मी की लहरों से बचने के लिए उचित वेंटिलेशन प्रदान करें।
गाय	यदि दुधारू पशुओं में मास्टिटिस के लक्षण दिखाई दें तो तुरंत इसका इलाज कराएं। पशुओं के लिए पानी की व्यवस्था का पर पूरा ध्यान दिया जाए। पीने के नालों को साफ रखना चाहिए और जानवरों को दिन में कम से कम चार बार पानी पिलाना चाहिए। गर्मी की लहरों से बचने के लिए उचित वेंटिलेशन प्रदान करें।

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

अन्य (मृदा / भूमि तैयारी)	अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह
सामान्य सलाह	रबी फसलों की कटाई के बाद, खेतों को अच्छी तरह से साफ किया जाना चाहिए, हानिकारक कीड़ों, उनके चरणों और हानिकारक खरपतवारों को नष्ट करने के लिए गहरी जुताई करनी चाहिए।

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

कटी हुई उपज का खराब होना, ताजा पौधों को नुकसान पहुंचना तथा बुवाई पर प्रभाव पड़ना।

### प्रभाव आधारित सलाह (सामान्य):

कटी हुई उपज को अच्छी तरह से भंडारित किया जाना चाहिए, ताजा पौधों को जाल का उपयोग करके संरक्षित किया जाना चाहिए तथा बुवाई में देरी 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 lightning.

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/)