



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 : 02-05-2025

नैनीताल(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2025-05-02 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2025-05-03	2025-05-04	2025-05-05	2025-05-06	2025-05-07
वर्षा (मिमी)	8.0	12.0	20.0	15.0	10.0
अधिकतम तापमान(से.)	25.0	26.0	26.0	26.0	26.0
न्यूनतम तापमान(से.)	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	70	70	70	70	70
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	30	30	30	30	30
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	5	5	6	6	7
पवन दिशा (डिग्री)	140	140	90	140	140
क्लाउड कवर (ओक्टा)	7	7	7	7	7
चेतावनी	आंधी और बिजली, तूफान आदि; तेज़ सतही हवाएँ	आंधी और बिजली, तूफान आदि; तेज़ सतही हवाएँ	आंधी और बिजली, तूफान आदि; ओलावृष्टि; तेज़ सतही हवाएँ	आंधी और बिजली, तूफान आदि; ओलावृष्टि; तेज़ सतही हवाएँ	आंधी और बिजली, तूफान आदि; तेज़ सतही हवाएँ

पूर्वानुमान सारांश:

आगामी सप्ताह में 8.0-20.0 मिमी की हल्की से मध्यम वर्षा और अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 25.0-26.0 डिग्री सेल्सियस और 18 डिग्री सेल्सियस के बीच रहने का अनुमान है। हवा पूर्व और दक्षिण-पूर्व दिशा से 7 किमी प्रति घंटे की गति से चलने की उम्मीद है। 2 मई को आंधी, बिजली, तूफान आदि और तेज सतही हवाओं के संबंध में ऑरेंज अलर्ट दिया गया है और 4 और 5 मई को ओलावृष्टि के साथ ऐसी ही स्थिति जारी रह सकती है। 3 और 6 मई को आंधी, बिजली, तूफान आदि तेज सतही हवाओं के लिए येलो अलर्ट दिया गया है। पूर्वानुमानित घटनाओं के साथ 30-40 किमी प्रति घंटे की तेज हवाएं चलेंगी और आगामी सप्ताह में 50-60 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से तूफान आने की संभावना है।

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

हल्की से मध्यम वर्षा के साथ आंधी, बिजली, तूफान (30-40 किमी प्रति घंटा), तेज सतही हवाएं और तेज हवाएं (50-60 किमी प्रति घंटा)।

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

कटी हुई फसल का खराब होना और बुवाई पर प्रभाव। कटी हुई फसल को ढककर रखना चाहिए और बुवाई में देरी करनी चाहिए।

सामान्य सलाहकार:

किसान मौसम विज्ञान और बिजली संबंधी डेटा के नियमित अपडेट के लिए क्रमशः गूगल प्ले स्टोर (एंड्रॉइड उपयोगकर्ता) और ऐप सेंटर (आईओएस उपयोगकर्ता) से "मेघदूत" और "दामिनी" ऐप डाउनलोड कर सकते हैं। विस्तारित रेंज पूर्वानुमान 02.05.2025 से 08.05.2025 के दौरान बहुत अधिक वर्षा और सामान्य से काफी कम अधिकतम और सामान्य से कम न्यूनतम तापमान की प्रवृत्ति दर्शाता है।

लघु संदेश सलाहकार:

आईएमडी के पूर्वानुमान के अनुसार, वर्षा के साथ तेज हवाएं चलने की संभावना है, इसलिए कटी हुई फसल को ढके हुए क्षेत्र में रखना चाहिए तथा बुवाई में देरी करनी चाहिए।

फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
चना	कटी गई उपज को ढके हुए स्थान पर सुखाया जाना चाहिए तथा सूखी उपज को अच्छी तरह से भंडारित किया जाना चाहिए।
मसूर की दाल	कटी गई उपज को ढके हुए स्थान पर सुखाया जाना चाहिए तथा सूखी उपज को अच्छी तरह से भंडारित किया जाना चाहिए।
गेहूँ	कटी गई उपज को ढके हुए स्थान पर सुखाया जाना चाहिए तथा सूखी उपज को अच्छी तरह से भंडारित किया जाना चाहिए।
बरनाई मिल	पहाड़ों में बाजरा (झंगोरा) की बुवाई में देरी करनी चाहिए।
चावल	पहाड़ों में नई बोई गई फसल की सिंचाई से बचें और शेष बुआई में देरी करें। उचित जल निकासी प्रदान करें।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
चौलाई	ताजा बोई गई फसल में सिंचाई से बचें तथा उचित जल निकासी की व्यवस्था करनी चाहिए।
सेम की फली	ताजा बोई गई फसल में सिंचाई से बचें तथा उचित जल निकासी की व्यवस्था करनी चाहिए।
मेंथी	ताजा बोई गई फसल में सिंचाई से बचें तथा उचित जल निकासी की व्यवस्था करनी चाहिए।
लहसुन	ताजा बोई गई फसल में सिंचाई से बचें तथा उचित जल निकासी की व्यवस्था करनी चाहिए।
राजमा/लोबिया	पहाड़ियों में बुवाई में देरी करें तथा पहले से बोए गए खेतों में उचित जल निकासी की व्यवस्था करें।
टमाटर	फसल की सिंचाई से बचें और नई रोपाई गई फसल को उचित सुरक्षा प्रदान करें।
शिमला मिर्च	फसल की सिंचाई से बचें और नई रोपाई गई फसल को उचित सुरक्षा प्रदान करें।
बैंगन	फसल की सिंचाई से बचें और नई रोपाई गई फसल को उचित सुरक्षा प्रदान करें।
कद्दू	फसल पर किसी भी प्रकार के रसायन का प्रयोग न करें तथा उचित जल निकासी की व्यवस्था करें।
गोभी	बुवाई में देरी करनी चाहिए।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भैंस	पशुओं को हवादार स्थानों पर रखा जाना चाहिए और उन्हें लगातार पर्याप्त पानी दिया जाना चाहिए। उचित पंखे और कूलर की व्यवस्था की जानी चाहिए और जानवरों को शांत रखने के लिए उन्हें नियमित

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
	रूप से ठंडे पानी से धोना चाहिए। दो माह के पशुओं को पिपराजीन नामक कृमिनाशक दवाई पिलानी चाहिए तथा दो से चार माह की उम्र के पशुओं को लंगड़ी भुखार का टिक्काकरण करवाना चाहिए।
गाय	पशुओं को हवादार स्थानों पर रखा जाना चाहिए और उन्हें लगातार पर्याप्त पानी दिया जाना चाहिए। उचित पंखे और कूलर की व्यवस्था की जानी चाहिए और जानवरों को शांत रखने के लिए उन्हें नियमित रूप से ठंडे पानी से धोना चाहिए। दो माह के पशुओं को पिपराजीन नामक कृमिनाशक दवाई पिलानी चाहिए तथा दो से चार माह की उम्र के पशुओं को लंगड़ी भुखार का टिक्काकरण करवाना चाहिए।

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। गेहूं तथा अन्य फसलों की कटाई के बाद हरी खाद देनी चाहिए और मिट्टी के अनुसार ढ़ैचा 50-60 किग्रा/हेक्टेयर तथा सनई 80-90 किग्रा/हेक्टेयर की दर से बोकर किया जा सकता है।

मौसम चेतावनियों के संभावित प्रभाव (सामान्य):

कटी हुई फसल का खराब होना, ताजा अंकुरित और रोपे गए पौधों के लिए हानिकारक। फसलों की बुवाई पर असर।

प्रभाव आधारित सलाह (सामान्य):

कटी हुई फसल को अच्छी तरह से ढकी हुई जगह में संग्रहित किया जाना चाहिए। ताजा अंकुरित और रोपे गए पौधों को अच्छी तरह से संरक्षित किया जाना चाहिए। बुवाई में देरी करनी चाहिए और फसल के खेतों में उचित जल निकासी के उपाय किए जाने 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

Damini MobileApp link : https://play.google.com/store/apps/details