



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 : 06-05-2025

नैनीताल(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2025-05-06 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2025-05-07	2025-05-08	2025-05-09	2025-05-10	2025-05-11
वर्षा (मिमी)	18.0	12.0	10.0	8.0	12.0
अधिकतम तापमान(से.)	26.0	26.0	27.0	27.0	27.0
न्यूनतम तापमान(से.)	16.0	16.0	17.0	17.0	17.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	70	70	70	70	70
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	30	30	30	30	30
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	2	3	4	3	4
पवन दिशा (डिग्री)	140	90	90	50	50
क्लाउड कवर (ओक्टा)	7	8	7	7	8
चेतावनी	आंधी और बिजली, तूफान आदि; तेज़ सतही हवाएँ	आंधी और बिजली, तूफान आदि; तेज़ सतही हवाएँ	आंधी और बिजली, तूफान आदि; तेज़ सतही हवाएँ	आंधी और बिजली, तूफान आदि; तेज़ सतही हवाएँ	आंधी और बिजली, तूफान आदि; तेज़ सतही हवाएँ

पूर्वानुमान सारांश:

आगामी सप्ताह में 8.0-18.0 मिमी हल्की से मध्यम वर्षा और अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 26.0-27.0°C और 16.0-17.0°C के बीच रहने का अनुमान है। हवा 7-8 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से उत्तर-पूर्व, दक्षिण-पूर्व और पूर्व दिशा से बहने की उम्मीद है। आगामी 7-11 मई के सप्ताह के लिए गरज के साथ बारिश, बिजली, तूफान आदि और तेज सतही हवाओं के संबंध में येलो अलर्ट जारी किया गया है। 6 मई को नैनीताल में अलग-अलग स्थानों पर ओलावृष्टि/तीव्र वर्षा/गरज के साथ बिजली/तेज हवाएं (40-50 किमी प्रति घंटे) चलने की संभावना है। 7, 8 और 9 मई को नैनीताल में अलग-अलग स्थानों पर गरज के साथ बारिश/तेज हवाएं (40-50 किमी प्रति घंटे) चलने की संभावना है।

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

आंधी, बिजली, तूफान आने की पीली चेतावनी दी गई है।

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

सूखने के लिए रखी गई कटी हुई फसल का खराब होना और ताजा बोई गई फसल के अंकुरण को नुकसान। कटी हुई फसल को अच्छी तरह से ढकी हुई और हवादार जगह पर संग्रहित किया जाना चाहिए, ताजा बोई गई फसल को सिंचाई से बचना चाहिए और उचित जल निकासी की व्यवस्था 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, आंधी-तूफान आने की संभावना है, इसलिए कटी हुई फसल को ढके हुए क्षेत्र में संग्रहित किया जाना चाहिए और बुवाई में देरी करनी चाहिए।

फसल विशिष्ट सलाह:

फसल	फसल विशिष्ट सलाह
गेहूँ	काटी गई उपज को ढके हुए स्थान पर सुखाया जाना चाहिए तथा सूखी उपज को अच्छी तरह हवादार और ढके हुए स्थान पर भण्डारित किया जाना चाहिए।
चना	काटी गई उपज को ढके हुए स्थान पर सुखाया जाना चाहिए तथा सूखी उपज को अच्छी तरह हवादार और ढके हुए स्थान पर भण्डारित किया जाना चाहिए।
मसूर की दाल	काटी गई उपज को ढके हुए स्थान पर सुखाया जाना चाहिए तथा सूखी उपज को अच्छी तरह हवादार और ढके हुए स्थान पर भण्डारित किया जाना चाहिए।
सरसों	काटी गई उपज को ढके हुए स्थान पर सुखाया जाना चाहिए तथा सूखी उपज को अच्छी तरह हवादार और ढके हुए स्थान पर भण्डारित किया जाना चाहिए।
चावल	मध्यम और उच्च पहाड़ी क्षेत्रों में सिंचित परिस्थितियों में नर्सरी की तैयारी देरी से करनी चाहिए और बारिश के बाद करनी चाहिए। चेतकी धान में नियमित निराई-गुड़ाई बारिश के मौसम में देरी से करनी चाहिए।
अरहर (लाल चना/अरहर)	बुवाई में देरी करनी चाहिए तथा बारिश के बाद इसका समय निर्धारित करना चाहिए।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
सेम की फली	सभी रासायनिक अनुप्रयोगों को विलंबित किया जाना चाहिए तथा वर्षा के बाद निर्धारित किया जाना चाहिए।
राजमा/लोबिया	सभी रासायनिक अनुप्रयोगों को विलंबित किया जाना चाहिए तथा वर्षा के बाद निर्धारित किया जाना चाहिए।
टमाटर	यद्यपि फसल की रोपाई के तुरंत बाद सिंचाई की आवश्यकता होती है, लेकिन बारिश की स्थिति में इसे विलंबित किया जाना चाहिए। एक महीने पुरानी रोपाई की गई फसल को बारिश के बाद यूरिया की खाद देनी चाहिए।
बैंगन	यद्यपि फसल की रोपाई के तुरंत बाद सिंचाई की आवश्यकता होती है, लेकिन बारिश की स्थिति में इसे विलंबित किया जाना चाहिए। एक महीने पुरानी रोपाई की गई फसल को बारिश के बाद यूरिया की खाद देनी चाहिए।
शिमला मिर्च	यद्यपि फसल की रोपाई के तुरंत बाद सिंचाई की आवश्यकता होती है, लेकिन बारिश की स्थिति में इसे विलंबित किया जाना चाहिए। एक महीने पुरानी रोपाई की गई फसल को बारिश के बाद यूरिया की खाद देनी चाहिए।
कद्दू	कद्दू परिवार की कद्दूवर्गीय फसलों के लिए सभी रासायनिक अनुप्रयोगों को विलंबित किया जाना चाहिए तथा वर्षा के बाद निर्धारित किया जाना चाहिए।

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
गोभी	बुवाई में देरी करनी चाहिए तथा बारिश के बाद इसका समय निर्धारित करना 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 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 की फसल की कटाई के बाद खेतों की अच्छी तरह से सफाई कर लेनी चाहिए, गहरी जुताई कर लेनी चाहिए ताकि हानिकारक कीटों, उनकी अवस्थाओं और हानिकारक खरपतवारों को नष्ट किया जा सके। गेहूं और अन्य फसलों की कटाई के बाद हरी खाद का प्रयोग करना चाहिए। मिट्टी के अनुसार ढ़ैचा 50-60 किग्रा/हेक्टेयर और सनई 80-90 किग्रा/हेक्टेयर की दर से बोया जा सकता है।

मौसम चेतावनियों के संभावित प्रभाव (सामान्य):

काटी गई उपज का खराब होना, बुवाई और अंकुरण पर असर पड़ना।

प्रभाव आधारित सलाह (सामान्य):

कटी हुई उपज का उचित भंडारण करें, ताजा बोई गई/अंकुरित फसल की सिंचाई से बचें और फसलों की बुवाई में देरी करें।

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 lightening.

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