



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 : 27-05-2025

नैनीताल(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2025-05-27 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2025-05-28	2025-05-29	2025-05-30	2025-05-31	2025-06-01
वर्षा (मिमी)	7.0	20.0	26.0	25.0	32.0
अधिकतम तापमान(से.)	27.0	27.0	26.0	26.0	26.0
न्यूनतम तापमान(से.)	18.0	19.0	18.0	18.0	18.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	78	79	82	84	85
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	35	35	48	47	41
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	4	4	6	8	8
पवन दिशा (डिग्री)	163	148	145	148	145
क्लाउड कवर (ओक्टा)	3	5	5	6	6
चेतावनी	आंधी और बिजली, तूफान आदि; तेज़ सतही हवाएँ	भारी वर्षा; आंधी और बिजली, तूफान आदि; तेज़ सतही हवाएँ	भारी वर्षा; आंधी और बिजली, तूफान आदि; तेज़ सतही हवाएँ	आंधी और बिजली, तूफान आदि; तेज़ सतही हवाएँ	भारी वर्षा; आंधी और बिजली, तूफान आदि; तेज़ सतही हवाएँ

पूर्वानुमान सारांश:

आगामी दिनों में इस क्षेत्र में 7-32 मिमी की मध्यम से भारी वर्षा होने की संभावना है, तथा अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 26-27 डिग्री सेल्सियस तथा 18-19 डिग्री सेल्सियस रहने की संभावना है। हवाएं दक्षिण-दक्षिण-पूर्व तथा दक्षिण-पूर्व-दक्षिण दिशा से 3-6 किमी प्रति घंटे की गति से चलने की संभावना है। 27 से 31 मई तक बिजली, तूफान तथा तेज़ सतही हवाओं के साथ आंधी-तूफान के बारे में पीली चेतावनी दी गई है। 28, 29 और 31 मई को भारी वर्षा के साथ ऐसी ही स्थिति रहने की उम्मीद है। 27-31 मई को अलग-अलग स्थानों पर बिजली के साथ आंधी-तूफान/तीव्र वर्षा/तेज़ हवाएं (30-40 किमी प्रति घंटे) चलने की संभावना है।

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

तूफान, बिजली, आदि की घटना और तेज़ सतही हवाओं के संबंध में पीली चेतावनी।

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

फसल का गिरना, अंकुरण पर असर, कटी हुई उपज का खराब होना और पशुधन के स्वास्थ्य पर असर। फसल की सिंचाई न करें, कटी हुई उपज का उचित भंडारण करें और पशुधन को उचित सुरक्षा में रखें।

सामान्य सलाहकार:

किसान और अन्य संबंधित समुदाय नियमित मौसम की जानकारी और वर्षा अलर्ट के लिए "मौसम" ऐप डाउनलोड कर सकते हैं। "मेघदूत" और "दामिनी" जैसे अन्य ऐप भी क्रमशः मौसम संबंधी और बिजली के आंकड़ों के नियमित अपडेट के लिए उपलब्ध हैं। सभी ऐप को गूगल प्ले स्टोर (एंड्रॉइड उपयोगकर्ता) और एप स्टोर (आईओएस उपयोगकर्ता) से आसानी से डाउनलोड किया जा सकता है। विस्तारित रेंज पूर्वानुमान 30.05.2024 से 05.06.2024 के दौरान अधिक वर्षा और सामान्य से कम अधिकतम और सामान्य न्यूनतम तापमान की प्रवृत्ति दर्शाता है।

लघु संदेश सलाहकार:

आईएमडी के पूर्वानुमान के अनुसार, मध्यम से भारी वर्षा की भविष्यवाणी की गई है, इसलिए फसलों की सिंचाई करने से बचें और खेतों में उचित जल निकासी की व्यवस्था करें।

फसल विशिष्ट सलाह:

फसल	फसल विशिष्ट सलाह
चावल	नर्सरी की तैयारी करनी चाहिए और खेतों में उचित जल स्तर बनाए रखना चाहिए। अधिक वर्षा अंकुरित पौधों को प्रभावित कर सकती है, इसलिए उचित जल निकासी प्रदान करने के लिए जल निकासी की व्यवस्था की जानी चाहिए। भारी वर्षा की स्थिति में जेठी धान की बुवाई से बचना चाहिए क्योंकि इससे बीज बह सकते हैं और पहले से बोए गए खेतों में उचित जल निकासी की व्यवस्था की जानी चाहिए।
अरहर (लाल चना/अरहर)	सभी कृषि कार्य जैसे निराई-गुड़ाई और सिंचाई को स्थगित कर देना चाहिए तथा खेतों में उचित जल निकासी की व्यवस्था करनी चाहिए।
मक्का	बुवाई में देरी करनी चाहिए तथा पहले से बोए गए खेतों में उचित जल निकासी की व्यवस्था करनी चाहिए।
बरनार्ड मिल	बुवाई में देरी करनी चाहिए तथा पहले से बोए गए खेतों में उचित जल निकासी की व्यवस्था करनी चाहिए।
रागी	बुवाई में देरी करनी चाहिए तथा पहले से बोए गए खेतों में उचित जल निकासी की व्यवस्था करनी चाहिए।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
टमाटर	टमाटर के नए पौधों में निराई-गुड़ाई और यूरिया का प्रयोग फिलहाल स्थगित कर देना चाहिए तथा खेत में उचित जल निकासी की व्यवस्था करनी चाहिए। खड़े पौधे को डंडियों से सहारा देना चाहिए तथा पॉलीहाउस वाले किसानों को टमाटर उगाने की तैयारी करनी चाहिए।
शिमला मिर्च	यूरिया का प्रयोग तथा अन्य कृषि गतिविधियों को स्थगित कर देना चाहिए तथा खेत में उचित जल निकासी की व्यवस्था करनी चाहिए।
बैंगन	यूरिया का प्रयोग तथा अन्य कृषि गतिविधियों को स्थगित कर देना चाहिए तथा खेत में उचित जल निकासी की व्यवस्था करनी चाहिए।
कद्दू	कद्दू वर्गीय सब्जियों में, अत्यधिक पानी की उचित निकासी के लिए उचित जल निकासी नलिकाएं उपलब्ध कराई जानी चाहिए तथा पूर्वानुमानित स्थितियों में चूषक कीटों के विरुद्ध किसी भी प्रकार के कीटनाशक छिड़काव से बचना चाहिए।
गोभी	गोभी फसलों की बुवाई में देरी करनी चाहिए।
गोभी	गोभी फसलों की बुवाई में देरी करनी चाहिए।
ब्रोकोली	गोभी फसलों की बुवाई में देरी करनी चाहिए।

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
आड़ू	परिपक्व फलों को तोड़ लिया जाना चाहिए तथा पेड़ों पर लगे फलों को गिरने से बचाने के लिए जाल का प्रयोग कर संरक्षित किया जाना चाहिए।
बेर	परिपक्व फलों को तोड़ लिया जाना चाहिए तथा पेड़ों पर लगे फलों को गिरने से बचाने के लिए जाल का प्रयोग कर संरक्षित किया जाना चाहिए।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भैंस	पशुओं को बीमारी से बचाने के लिए खराब मौसम की स्थिति में शेड के अंदर ही रखा जाना चाहिए।
गाय	पशुओं को बीमारी से बचाने के लिए खराब मौसम की स्थिति में शेड के अंदर ही रखा जाना चाहिए।

अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह:

अन्य (मृदा / भूमि तैयारी)	अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह
सामान्य सलाह	तेज हवा चलने की स्थिति में खड़ी फसलों की सिंचाई करने से बचें तथा अधिक वर्षा होने पर जल निकासी की व्यवस्था बनाए रखें।

मौसम चेतावनियों के संभावित प्रभाव (सामान्य):

फसल गिर सकती है, तैयार उत्पाद खराब हो सकता है, अंकुरण पर असर पड़ सकता है तथा पशुधन को नुकसान हो सकता है।

प्रभाव आधारित सलाह (सामान्य):

खड़ी फसल की सिंचाई से बचें, कटी हुई उपज का उचित भंडारण करें, बुवाई से बचें और उचित जल निकासी की व्यवस्था करें, पशुओं को ढके हुए क्षेत्र में रखें।

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