



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 : 30-05-2025

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

मौसम कारक	2025-05-31	2025-06-01	2025-06-02	2025-06-03	2025-06-04
वर्षा (मिमी)	32.0	28.0	28.0	30.0	26.0
अधिकतम तापमान(से.)	26.0	25.0	25.0	25.0	25.0
न्यूनतम तापमान(से.)	17.0	17.0	17.0	16.0	16.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	82	81	83	85	79
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	44	43	43	44	47
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	10	12	10	11	10
पवन दिशा (डिग्री)	131	145	136	137	130
क्लाउड कवर (ओक्टा)	6	6	6	6	6
चेतावनी	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	आंधी और बिजली, तूफान आदि; तेज़ सतही हवाएँ	आंधी और बिजली, तूफान आदि; तेज़ सतही हवाएँ

पूर्वानुमान सारांश:

आगामी दिनों में इस क्षेत्र में 26-32 मिमी की मध्यम से भारी वर्षा होने की संभावना है, तथा अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 25-26 डिग्री सेल्सियस तथा 16-17 डिग्री सेल्सियस रहने की संभावना है। हवाएं दक्षिण-पूर्व तथा दक्षिण-पूर्व-दक्षिण दिशा से 10-12 किमी प्रति घंटे की गति से चलने की संभावना है। 30 मई से 3 जून तक बिजली, तूफान, तीव्र से बहुत तीव्र वर्षा, तेज हवाएं (40-50 किमी प्रति घंटे) तथा तेज सतही हवाओं के साथ गरज के साथ तूफान आने की चेतावनी दी गई है। 31 मई के लिए भारी वर्षा के संबंध में भी पीली चेतावनी दी गई है, जबकि अन्य दिनों में अलग-अलग स्थानों पर गरज के साथ तूफान/बिजली, तेज हवाएं (30-40 किमी प्रति घंटे या 40-50 किमी प्रति घंटे) तथा तेज सतही हवाएं चलने की संभावना है।

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

अलग-अलग स्थानों के लिए आंधी, बिजली, तूफान, तीव्र से बहुत तीव्र वर्षा, तेज हवाएं (40-50 किमी प्रति घंटे) और तेज सतही हवाओं के संबंध में पीली चेतावनी दी गई है।

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

तेज हवाओं के कारण ताजा बोई गई फसलों के अंकुरण पर प्रभाव और पके हुए फलों का गिरना। बुवाई का समय फिर से निर्धारित किया जाना चाहिए, सिंचाई से बचना चाहिए और बिक्री के लिए तैयार पकी हुई फसल की कटाई करनी चाहिए।

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 मौसम संबंधी और बिजली के आंकड़ों के नियमित अपडेट के लिए उपलब्ध हैं। सभी ऐप को गूगल प्ले स्टोर (एंड्रॉइड उपयोगकर्ता) और ऐप्प स्टोर (आईओएस उपयोगकर्ता) से आसानी से डाउनलोड किया जा सकता है। विस्तारित रेंज पूर्वानुमान 06.06.2025 से 12.06.2025 के दौरान कम वर्षा और सामान्य अधिकतम-न्यूनतम तापमान प्रवृत्ति दर्शाता है।

लघु संदेश सलाहकार:

आईएमडी के अनुसार, कुछ स्थानों पर भारी वर्षा और आंधी/बिजली गिरने की भविष्यवाणी की गई है, इसलिए बुवाई में देरी की जानी चाहिए, उचित जल निकासी की व्यवस्था की जानी चाहिए और पके फलों की तुड़ाई की जानी चाहिए।

फसल विशिष्ट सलाह:

फसल	फसल विशिष्ट सलाह
चावल	पहले से तैयार नर्सरियों में पानी बनाए रखें और उचित जल निकासी चैनल बनाएं क्योंकि भारी बारिश की भविष्यवाणी की गई है। भारी बारिश के दौरान जेठी धान की सीधी बुवाई से बचना चाहिए और पहले से बोए गए भूखंडों में उचित जल निकासी की व्यवस्था करनी चाहिए।
अरहर (लाल चना/अरहर)	खेतों में उचित जल निकासी उपलब्ध कराए जाने चाहिए तथा निराई-गुड़ाई और सिंचाई जैसे नियमित कृषि कार्यों को स्थगित कर दिया जाना 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	फसल में निराई-गुड़ाई और यूरिया का प्रयोग जैसे कृषि कार्य स्थगित कर देने चाहिए तथा खेत में उचित जल निकासी चैनल उपलब्ध कराने चाहिए। खड़े पौधे को डंडियों से सहारा देना चाहिए तथा पॉलीहाउस वाले किसानों को टमाटर उगाने की तैयारी करनी चाहिए।
शिमला मिर्च	यूरिया के प्रयोग सहित सभी कृषि कार्य स्थगित कर दिए जाने चाहिए तथा खेत में उचित जल निकासी नालियां उपलब्ध कराई जानी चाहिए।
बैंगन	यूरिया के प्रयोग सहित सभी कृषि कार्य स्थगित कर दिए जाने चाहिए तथा खेत में उचित जल निकासी नालियां उपलब्ध कराई जानी चाहिए।
कद्दू	कद्दू वर्गीय सब्जियों में, अतिरिक्त पानी की उचित निकासी के लिए उचित जल निकासी नहरें प्रदान की जानी चाहिए और पूर्वानुमानित परिस्थितियों में चूसने वाले कीटों के खिलाफ किसी भी प्रकार के कीटनाशक का छिड़काव नहीं किया जाना चाहिए। परिपक्व फलों के मामले में, उन्हें बाजार में बेचने के लिए समय पर तोड़ा जाना चाहिए।
गोभी	गोभी की फसलों की बुवाई में देरी करें।
गोभी	गोभी की फसलों की बुवाई में देरी करें।
ब्रोकोली	गोभी की फसलों की बुवाई में देरी करें।

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
आड़ू	प्रारंभिक किस्मों के परिपक्व फलों की तुड़ाई कर लेनी चाहिए तथा पेड़ों पर लगे फलों को गिरने से बचाने के लिए जाल का प्रयोग करना चाहिए।
बेर	प्रारंभिक किस्मों के परिपक्व फलों की तुड़ाई कर लेनी चाहिए तथा पेड़ों पर लगे फलों को गिरने से बचाने के लिए जाल का प्रयोग करना चाहिए।
खुबानी	प्रारंभिक किस्मों के परिपक्व फलों की तुड़ाई कर लेनी चाहिए तथा पेड़ों पर लगे फलों को गिरने से बचाने के लिए जाल का प्रयोग करना चाहिए।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भैंस	मानसून के आगमन के साथ ही आर्द्रता बढ़ जाती है, इसलिए शेड में निरंतर पानी की आपूर्ति बनाए रखना चाहिए। विदेशी गायों की उत्पादकता बनाए रखने और उन्हें बीमारियों से बचाने के लिए पंखा, कूलर या नवीनतम शीतलन उपकरण जैसे शीतलन उपकरणों का उपयोग करके पशु शेड का तापमान बनाए रखना चाहिए। पीने के कुंडों को साफ रखना चाहिए और जानवरों को दिन में कम से कम चार बार पानी उपलब्ध कराना चाहिए। यदि डेयरी मवेशियों में थनैला के लक्षण दिखाई देते हैं, तो तुरंत इसका इलाज करें। भारी बारिश या आंधी की स्थिति में नुकसान से बचने के लिए मवेशियों को शेड में रखें।
गाय	मानसून के आगमन के साथ ही आर्द्रता बढ़ जाती है, इसलिए शेड में निरंतर पानी की आपूर्ति बनाए रखना चाहिए। विदेशी गायों की उत्पादकता बनाए रखने और उन्हें बीमारियों से बचाने के लिए पंखा, कूलर या नवीनतम शीतलन उपकरण जैसे शीतलन उपकरणों का उपयोग करके पशु शेड का तापमान बनाए रखना चाहिए। पीने के कुंडों को साफ रखना चाहिए और जानवरों को दिन में कम से कम चार बार पानी उपलब्ध कराना चाहिए। यदि डेयरी मवेशियों में थनैला के लक्षण दिखाई देते हैं, तो तुरंत इसका इलाज करें। भारी बारिश या आंधी की स्थिति में नुकसान से बचने के लिए मवेशियों को शेड में रखें।

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):

फसलों की बुवाई और ताजा बोई गई फसलों के अंकुरण पर प्रभाव; तेज हवाओं के कारण पके फलों का गिरना।

प्रभाव आधारित सलाह (सामान्य):

यदि फसलें बोई जा रही हों तो बुवाई का समय पुनः निर्धारित करें तथा पहले से बोई गई फसलों के लिए उचित जल निकासी उपलब्ध कराएं; बिक्री के लिए तैयार पके फलों को गिरने से बचाने के लिए समय रहते तोड़ लेना 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/>