



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 : 01-09-2026

नैनीताल(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2026-09-01 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2026-09-02	2026-09-03	2026-09-04	2026-09-05	2026-09-06
वर्षा (मिमी)	40.0	35.0	34.0	20.0	18.0
अधिकतम तापमान(से.)	18.0	19.0	19.0	18.0	19.0
न्यूनतम तापमान(से.)	14.0	15.0	15.0	14.0	15.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	97	95	95	95	95
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	80	80	75	80	80
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	5	4	4	5	4
पवन दिशा (डिग्री)	120	150	140	110	130
क्लाउड कवर (ओक्टा)	8	7	7	6	6
चेतावनी	बहुत भारी बारिश; अत्यधिक भारी बारिश; आंधी और बिजली, तूफान आदि	भारी वर्षा; आंधी और बिजली, तूफान आदि	भारी वर्षा; आंधी और बिजली, तूफान आदि	भारी वर्षा; आंधी और बिजली, तूफान आदि	आंधी और बिजली, तूफान आदि

पूर्वानुमान सारांश:

आने वाले हफ्ते में 18-40 मिमी तक भारी से बहुत भारी बारिश का अनुमान है और अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 18.0-19.0°C और 14-15.0°C के बीच रहने की उम्मीद है। हवा के दक्षिण-पूर्व-पूर्व, दक्षिण-पूर्व-दक्षिण और दक्षिण-पूर्व दिशा से 4-5 किमी प्रति घंटा की रफ्तार से चलने की संभावना है। 1 सितंबर के लिए बहुत भारी बारिश के साथ-साथ आंधी-तूफान, बिजली कड़कने और तेज़ हवाएं चलने की आशंका को देखते हुए 'रेड अलर्ट' जारी किया गया है, जबकि 2-5 सितंबर के दौरान भारी बारिश और आंधी-तूफान व बिजली कड़कने की संभावना के लिए 'येलो अलर्ट' जारी किया गया है।

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

तूफान, बिजली कड़कने और तेज़ हवाओं के साथ भारी से बहुत भारी बारिश होने की संभावना को लेकर रेड अलर्ट।

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

जल-जमाव, और बुवाई तथा रसायनों के छिड़काव जैसी नियमित खेती की गतिविधियों में बाधा।

सामान्य सलाहकार:

किसान और उनसे जुड़े लोग मौसम की नियमित जानकारी, बारिश की चेतावनी और फसल से जुड़ी सलाह पाने के लिए "मौसम" और "मेघदूत" ऐप डाउनलोड कर सकते हैं। बिजली गिरने से जुड़ी जानकारी के लिए "दामिनी" ऐप भी उपलब्ध है। मेघदूत और मौसम ऐप अब क्राउडसोर्सिंग का भी इस्तेमाल कर रहे हैं, जिससे आईएमडी को किसानों से डेटा इकट्ठा करने और मौसम का अनुमान लगाने व खेती के कामों में इसके इस्तेमाल को और बेहतर बनाने में मदद मिलेगी। इन सभी ऐप्स को गूगल प्ले स्टोर (एंड्रॉइड यूज़र्स के लिए) और एप्प स्टोर (आईओएस यूज़र्स के लिए) से आसानी से डाउनलोड किया जा सकता है। लंबे समय के अनुमान में 28.08.2026 से 03.09.2026 के दौरान सामान्य बारिश और अधिकतम व न्यूनतम तापमान का ट्रेंड दिखाया गया है। एनडीवीआई वैल्यू जिले में खेती की स्थिति को औसत से अच्छी दिखाती है।

लघु संदेश सलाहकार:

आईएमडी के अनुसार, भारी से बहुत भारी बारिश होने की संभावना है, इसलिए पानी की निकासी का उचित प्रबंध किया जाना चाहिए और किसी भी रसायन का छिड़काव साफ़ मौसम वाले दिनों के लिए तय किया जाना चाहिए।

फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
चावल	खेत में पानी की निकासी की उचित व्यवस्था होनी चाहिए और बैक्टीरियल ब्लाइट बीमारी तथा तना छेदक कीट की रोकथाम के लिए किसी भी रसायन का छिड़काव साफ़ मौसम वाले दिनों में ही किया जाना चाहिए।
रागी	खेत में पानी की निकासी की उचित व्यवस्था होनी चाहिए और तना छेदक कीट के नियंत्रण के लिए किसी भी रसायन का छिड़काव साफ़ मौसम वाले दिनों में ही किया जाना चाहिए।
मक्का	पानी की निकासी की उचित व्यवस्था होनी चाहिए और झुलसा रोग (ब्लाइट) से बचाव के लिए केमिकल का छिड़काव साफ़ मौसम में किया जाना चाहिए।
सोयाबी	खेत में पानी की निकासी की उचित व्यवस्था होनी चाहिए और कीट या बीमारी से बचाव के लिए किसी भी केमिकल का छिड़काव साफ़ मौसम वाले दिनों में ही किया जाना चाहिए।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
पालक	पहले से बोई गई पालक की फसल में पानी की निकासी की उचित व्यवस्था होनी चाहिए और बाकी बुवाई साफ़ मौसम में की जानी चाहिए।
मिर्च	मिर्च की फसल में संक्रमण से बचाव के लिए भारी बारिश के बाद केमिकल स्प्रे करना चाहिए। खेत में पानी की निकासी की उचित व्यवस्था होनी चाहिए।
गोभी	फूलगोभी की देर से तैयार होने वाली किस्मों की रोपाई भारी बारिश के दिनों के बाद की जा सकती है और पहले से लगाई गई फसल में पानी की निकासी का उचित प्रबंध होना चाहिए।
गोभी	गोभी की देर से तैयार होने वाली किस्मों की रोपाई भारी बारिश के दिनों के बाद की जा सकती है और पहले से लगाई गई फसल में पानी की निकासी का उचित प्रबंध होना चाहिए।
क्नोल खोल	नोल-खोल की देर से तैयार होने वाली किस्मों की रोपाई भारी बारिश के दिनों के बाद की जा सकती है और पहले से लगाई गई फसल में पानी की निकासी का उचित प्रबंध होना चाहिए।
मूली	पहले से बोए गए खेत में पानी की निकासी की उचित व्यवस्था होनी चाहिए। साफ़ मौसम में मूली की यूरोपीय किस्मों की बुवाई की जा सकती है।
गाजर	जिन खेतों में बुआई हो चुकी है, वहाँ पानी की निकासी की उचित व्यवस्था होनी चाहिए। साफ़ मौसम में गाजर की एशियाई और यूरोपीय किस्मों की बुआई की जा सकती है।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
गाय	मादा बछड़ियों को छह महीने के बाद ही माँ का दूध छुड़ाना चाहिए, ताकि उनका शारीरिक विकास ठीक से हो सके। भारी बारिश के दौरान उन्हें उचित गर्माहट और भोजन दिया जाना चाहिए और गौशाला में साफ-सफाई बनाए रखनी चाहिए।
भेंस	'फूट-रॉट' बीमारी से बचाने के लिए, जानवरों के खुरों को कम से कम 3 दिनों तक सुबह और शाम 2-3 मिनट के लिए 10% फॉर्मेलिन घोल या 5% नीले घोल में डुबोना चाहिए। भारी बारिश के दौरान उन्हें उचित गर्मी और भोजन देना चाहिए और शेड में साफ-सफाई बनाए रखनी चाहिए।

मौसम चेतावनियों के संभावित प्रभाव (सामान्य):

नियमित खेती और रोज़मर्रा के कामों में रुकावट, दुर्घटनाएं, भूस्खलन

प्रभाव आधारित सलाह (सामान्य):

ज़ोरदार बारिश के दौरान खेतों में काम करने से बचें, गैर-ज़रूरी यात्रा न करें, मवेशियों को शेड में रखें और जलाशयों या नदियों के आस-पास जाने से बचें।

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