



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 : 31-07-2026

नैनीताल(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2026-07-31 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2026-08-01	2026-08-02	2026-08-03	2026-08-04	2026-08-05
वर्षा (मिमी)	25.0	15.0	35.0	40.0	25.0
अधिकतम तापमान(से.)	21.0	22.0	21.0	19.0	20.0
न्यूनतम तापमान(से.)	15.0	15.0	14.0	13.0	14.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	91	93	94	96	96
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	68	63	77	76	80
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	5	7	5	4	4
पवन दिशा (डिग्री)	130	120	140	140	120
क्लाउड कवर (ओक्टा)	7	7	8	8	6
चेतावनी	भारी वर्षा; आंधी और बिजली, तूफान आदि	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

पूर्वानुमान सारांश:

आने वाले हफ्ते में 15 से 40 मिमी तक हल्की से भारी बारिश होने की उम्मीद है। अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 19-22 और 13-15 डिग्री सेल्सियस के बीच रहने का अनुमान है। हवा के दक्षिण-पूर्व, दक्षिण-पूर्व-पूर्व और दक्षिण-पूर्व-दक्षिण दिशाओं से 4-7 किमी प्रति घंटा की रफ्तार से चलने का अनुमान है। आने वाले हफ्ते में भारी बारिश, आंधी-तूफान, बिजली गिरने और तेज़ हवाओं की संभावना को देखते हुए 'येलो वॉर्निंग' जारी की गई है, इसलिए किसानों को सलाह दी जाती है कि वे खेतों में पानी की निकासी का उचित इंतज़ाम रखें।

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

भारी बारिश, आंधी-तूफान, बिजली गिरने और तेज़ हवाओं के चलने को लेकर येलो वॉर्निंग।

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

खेतों में पानी भरने से बुवाई और स्प्रे जैसे नियमित खेती के कामों में रुकावट आ सकती है, साथ ही तोड़ी हुई बागवानी की फसल खराब हो सकती है और बीजों के अंकुरण पर भी असर पड़ सकता है। इसलिए, जिन खेतों में फसल लगी है या जहाँ हाल ही में बुवाई हुई है, वहाँ पानी की निकासी का सही इंतज़ाम होना चाहिए। स्प्रे करने और

खाद डालने का काम कुछ समय के लिए टाल देना चाहिए। तोड़ी हुई फसल को किसी ढकी हुई जगह पर अच्छी तरह से रखना चाहिए या उसे तुरंत बिक्री के लिए भेज देना चाहिए।

सामान्य सलाहकार:

किसान और उनसे जुड़े लोग मौसम की नियमित जानकारी, बारिश के अलर्ट और खेती 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 यूजर्स के लिए) और एप्प स्टोर (आईओएस यूजर्स के लिए) से आसानी से डाउनलोड किया जा सकता है। लंबे समय के अनुमान में 31.07.2026 से 06.08.2026 के दौरान सामान्य बारिश और अधिकतम व न्यूनतम तापमान का ट्रेंड दिखाया गया है।

लघु संदेश सलाहकार:

आईएमडी की चेतावनी के अनुसार भारी बारिश की संभावना है, इसलिए खेतों में पानी की निकासी का सही इंतजाम होना चाहिए और तोड़ी हुई फसल को अच्छी तरह से स्टोर करना चाहिए या तुरंत बिक्री के लिए भेज देना चाहिए।

फसल विशिष्ट सलाह:

फसल	फसल विशिष्ट सलाह
चावल	भारी बारिश की भविष्यवाणी को देखते हुए खेती-बाड़ी के कामों को फिलहाल टाल देना चाहिए और यूरिया का इस्तेमाल साफ मौसम होने पर करना चाहिए।
मक्का	भारी बारिश की भविष्यवाणी को देखते हुए, मौसम की इन संभावित स्थितियों में यूरिया डालने और निराई-गुड़ाई जैसे कामों को टाल देना चाहिए या उनसे बचना चाहिए। खेत में पानी की निकासी की उचित व्यवस्था होनी चाहिए।
रागी	फसलों की नियमित निगरानी की जानी चाहिए और भारी बारिश के अनुमान को देखते हुए निराई-गुड़ाई का काम टाल देना चाहिए। खेत में पानी की निकासी की उचित व्यवस्था होनी चाहिए।
अरहर (लाल चना/अरहर)	फसल पर नज़र रखें और भारी बारिश की संभावना को देखते हुए खरपतवार हटाने का काम टाल दें। पानी की निकासी की उचित व्यवस्था होनी चाहिए।
सोयाबीन	साफ मौसम होने तक फसल की बुवाई टाल देनी चाहिए और पहले से बोई गई फसल में पानी की सही निकासी की व्यवस्था बनाए रखनी चाहिए।
मूँग	भारी बारिश की संभावना को देखते हुए फसल की बुवाई का काम टाल देना चाहिए।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
टमाटर	पकी हुई टमाटर की फसल की तुड़ाई करके उसे तुरंत बिक्री के लिए भेज देना चाहिए, या अगर स्टोर करना हो तो ढकी हुई जगह पर रखना चाहिए। पानी जमा होने से बचाने के लिए जल-निकासी की उचित व्यवस्था रखें। कीट या बीमारी के लिए किसी भी तरह के केमिकल स्प्रे का इस्तेमाल न करें।
बैंगन	पके हुए बैंगन की तुड़ाई करके उन्हें तुरंत बिक्री के लिए भेज देना चाहिए, या अगर उन्हें स्टोर करना हो तो ढकी हुई जगह पर रखना चाहिए। खेत में पानी की निकासी की उचित व्यवस्था बनाए रखें। कीट या बीमारी के लिए किसी भी तरह के केमिकल स्प्रे का इस्तेमाल न करें।
कद्दू	कद्दू की फसल की तुड़ाई करके उसे बिक्री के लिए भेज देना चाहिए या किसी सुरक्षित जगह पर रखना चाहिए। खेत में पानी की निकासी का उचित प्रबंध होना चाहिए।
लौकी	पूरी तरह से तैयार लौकी को तोड़कर अच्छी तरह से स्टोर किया जा सकता है ताकि वे खराब न हों। उन्हें तुरंत बिक्री के लिए भेज देना चाहिए। फसल में पानी की निकासी का सही इंतजाम रखें।
सेम की फली	तुड़ाई के बाद पकी हुई फलियों को खराब होने से बचाने के लिए बिक्री के लिए भेज देना चाहिए। कीट या बीमारी से बचाने के लिए किसी भी तरह के केमिकल स्प्रे का इस्तेमाल न करें और पानी की सही निकासी की व्यवस्था बनाए रखें।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
गाय	मादा बछड़ियों को माँ का दूध छह महीने के बाद ही छुड़ाना चाहिए, ताकि उनका शारीरिक विकास अच्छी तरह से हो सके।
भेंस	नमी के कारण होने वाली 'फुट-रॉट' (खुर सड़ने की) बीमारी से बचाने के लिए, जानवरों के खुरों को कम से कम 3 दिनों तक सुबह और शाम 2-3 मिनट के लिए 10% फॉर्मलिन घोल या 5% नीले घोल में डुबोकर रखना चाहिए।
बकरा	ग्रामीण इलाकों में भेड़ों और बकरियों को टेटनस टॉक्साइड के दो टीके लगाए जाने चाहिए—एक टीका एक महीने की उम्र में और दूसरा 5 महीने की उम्र में—ताकि नवजात बकरी का बच्चा को टेटनस की बीमारी न हो।
भेड़	ग्रामीण इलाकों में भेड़ों और बकरियों को टेटनस टॉक्साइड के दो टीके लगाए जाने चाहिए—एक टीका एक महीने की उम्र में और दूसरा 5 महीने की उम्र में—ताकि नवजात भेड़ों को टेटनस की बीमारी न हो।

मौसम चेतावनियों के संभावित प्रभाव (सामान्य):

नियमित खेती और रोज़मर्रा के कामों में रुकावट, भूस्खलन, दुर्घटनाएँ।

प्रभाव आधारित सलाह (सामान्य):

ज़ोरदार बारिश में बिना ज़रूरत बाहर न निकलें और पहाड़ी इलाकों की यात्रा से बचें। आंधी-तूफ़ान और बिजली कड़कने पर खुली जगह में खड़े होने से बचें और किसी सुरक्षित या ढकी हुई जगह पर चले जाएँ।

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>