



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

उधम सिंह नगर(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)	16.0	14.0	15.0	16.0	14.0
अधिकतम तापमान(से.)	35.0	35.0	35.0	35.0	35.0
न्यूनतम तापमान(से.)	23.0	23.0	24.0	25.0	25.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	76	74	80	76	73
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	36	35	36	37	40
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	15	12	12	13	12
पवन दिशा (डिग्री)	153	166	136	145	156
क्लाउड कवर (ओक्टा)	5	4	5	5	5
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:

पिछले सप्ताह (23 से 29 मई) 23.4 मिमी वर्षा दर्ज की गई थी और अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 31.5 से 35.5°C और 21.1 से 27.5°C के बीच था। सुबह और शाम की सापेक्षिक आर्द्रता क्रमशः 67-91% और 34-58% के बीच रही, जबकि हवा 2.9-11.6 किमी प्रति घंटे की गति से पूर्व, पूर्व-उत्तर-पूर्व, दक्षिण-पूर्व और पूर्व-दक्षिण-पूर्व दिशा से चली। पिछले सप्ताह अधिकांश दिन बादल छाए रहे और तापमान गर्म और आर्द्र रहा। आगामी पूर्वानुमान के अनुसार 30 मई से 3 जून के बीच 14-16 मिमी की हल्की से मध्यम वर्षा हो सकती है और अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 35.0°C और 23.0-25.0°C के बीच रहने की उम्मीद है। आंधी-तूफान, बिजली, आदि की घटना और तेज सतही हवाओं के बारे में पीली चेतावनी दी गई है। 30 मई से 3 जून के बीच अलग-अलग स्थानों पर बिजली/तेज हवा (40-50 किमी प्रति घंटे) के साथ आंधी-तूफान आने की संभावना है।

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

अलग-अलग स्थानों के लिए आंधी, बिजली, तूफान, तेज हवाएँ (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:

नियमित कृषि कार्यों और तुड़ाई के लिए तैयार पके फलों पर प्रभाव पड़ता है।

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 ने तूफान, बिजली, तेज हवाओं की भविष्यवाणी की है, इसलिए खड़ी फसलों की सिंचाई करने से बचें, बिक्री के लिए तैयार पके फलों की तुड़ाई करें।

फसल विशिष्ट सलाह:

फसल	फसल विशिष्ट सलाह
चावल	चावल की रोपाई के लिए नर्सरी गीली या सूखी विधि से तैयार की जा सकती है। सिंचित क्षेत्रों में गीली विधि से नर्सरी रोपाई से 15-20 दिन पहले तैयार की जा सकती है। इसमें पानी डाला जाता है और सभी खरपतवारों को अंकुरित होने दिया जाता है, जिन्हें बाद में खेत में ही दबा दिया जाता है। वर्षा आधारित क्षेत्रों में सूखी विधि का उपयोग किया जा सकता है। हल्की वर्षा की स्थिति में बुवाई की जा सकती है।
सूरजमुखी	फसलों की सिंचाई करने से बचें और परिपक्व सूरजमुखी के सिर को काट लें। सूरजमुखी के सिर को ढकी हुई जगह पर सुखाया जाना चाहिए, जबकि खड़ी फसलों के मामले में पक्षियों को भगाना उपज के नुकसान को रोकने के लिए एक महत्वपूर्ण गतिविधि है।
मूँग	मध्यम वर्षा होने पर सिंचाई करने से बचें। निराई-गुड़ाई के काम को किसी और दिन पर निर्धारित किया जाना चाहिए।
काला चना	मध्यम वर्षा होने पर सिंचाई करने से बचें। निराई-गुड़ाई के काम को किसी और दिन पर निर्धारित किया जाना चाहिए।
गन्ना	फसल में सिंचाई और निराई-गुड़ाई का काम देरी से करना चाहिए तथा कीटनाशक का प्रयोग भी टाल देना चाहिए।
मक्का	परिपक्व भुट्टे की स्थिति में उन्हें बिक्री के लिए समय पर तोड़ लें। फसल में सिंचाई करने से बचें।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
राजमा/लोबिया	फसल की सिंचाई से बचें और नियमित कृषि कार्यों को पुनर्निर्धारित किया जाना चाहिए।
कद्दू	कद्दू जैसी सब्जियों में अगर धब्बेदार पत्तियां दिखें तो पौधे को दूसरे पौधों से अलग कर देना चाहिए। रासायनिक छिड़काव को स्थगित कर देना चाहिए। फसल की सिंचाई करने से बचें और नमी बनाए रखने के लिए मलच का इस्तेमाल करें।
भिण्डी	पीली नसों वाले पौधों को नष्ट कर दें और चूसने वाले कीटों के लिए कीटनाशक का प्रयोग स्थगित कर दें। फसल की सिंचाई करने से बचें और नमी संरक्षित करने के लिए मलच प्रयोग करें।

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

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
	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	गन्ने और कद्दूवर्गीय फसलों में अंतर-कृषि कार्य किया जा सकता है। तेज हवा चलने पर खड़ी फसलों की सिंचाई करने से बचें।

मौसम चेतावनियों के संभावित प्रभाव (सामान्य):

फसल गिर सकती है, पकी हुई उपज और अन्य नियमित कृषि कार्य खराब हो सकते हैं।
--

प्रभाव आधारित सलाह (सामान्य):

फसल की सिंचाई से बचें, बिक्री के लिए तैयार पकी हुई उपज की कटाई करें तथा नियमित कृषि कार्यों को पुनर्निर्धारित 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