



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 : 24-06-2025

उधम सिंह नगर(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन : 2025-06-24 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2025-06-25	2025-06-26	2025-06-27	2025-06-28	2025-06-29
वर्षा (मिमी)	10.0	30.0	25.0	25.0	10.0
अधिकतम तापमान(से.)	36.0	35.0	34.0	34.0	35.0
न्यूनतम तापमान(से.)	29.0	29.0	28.0	28.0	28.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	90	90	95	90	90
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	65	65	65	65	65
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	8	8	6	8	8
पवन दिशा (डिग्री)	140	140	140	140	140
क्लाउड कवर (ओक्टा)	6	8	8	8	7
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	भारी वर्षा; आंधी और बिजली, तूफान आदि; तेज़ सतही हवाएँ	आंधी और बिजली, तूफान आदि; तेज़ सतही हवाएँ

पूर्वानुमान सारांश:

पिछले सप्ताह (17 से 23 जून) क्षेत्र में 35.4 मिमी वर्षा हुई और अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 31.1 से 35.0°C और 25.3 से 26.6°C रहा। सुबह और शाम की सापेक्षिक आर्द्रता क्रमशः 84-90% और 54-81% के बीच रही, जबकि हवा 6-8 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से दक्षिण, पश्चिम-उत्तर-पश्चिम, पूर्व-दक्षिण-पूर्व, पश्चिम-दक्षिण-पश्चिम, उत्तर-उत्तर-पूर्व और पूर्व से चली। पिछले सप्ताह अधिकांश दिन बादल छाए रहे और बारिश हुई। आगामी पूर्वानुमान के अनुसार 24 से 28 जून के बीच 10-30 मिमी की हल्की से मध्यम वर्षा हो सकती है और अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 34.0-36.0°C और 28.0-29.0°C के बीच रहने की उम्मीद है। 24, 26 और 28 जून के लिए अलग-अलग स्थानों पर आंधी/बिजली गिरने/तीव्र से बहुत तीव्र वर्षा/तेज हवाएं (40-50 किमी प्रति घंटे) के संबंध में येलो अलर्ट जारी किया गया है, जबकि 25 और 27 जून के लिए भारी वर्षा के साथ समान स्थिति की चेतावनी जारी की गई है।

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

भारी बारिश के साथ तूफान/बिजली/तीव्र से बहुत तीव्र वर्षा/तेज हवाएं (40-50 किमी प्रति घंटा)।

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

बुवाई और रोपण, फसलों के अंकुरण, तोड़े गए बागवानी उत्पादों और जलभराव पर प्रभाव। बुवाई और रोपण कार्यों को देरी से किया जाना चाहिए या हल्की बारिश वाले दिनों में निर्धारित किया जाना चाहिए, तोड़े गए बागवानी उत्पादों को अच्छी तरह से संग्रहीत किया जाना चाहिए या बिक्री के लिए भेजा जाना चाहिए और उचित जल निकासी प्रदान की जानी 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 एप्प स्टोर (आईओएस उपयोगकर्ता) से आसानी से डाउनलोड किया जा सकता है। विस्तारित रेंज पूर्वानुमान 27.06.2025 से 03.07.2025 के दौरान सामान्य वर्षा और अधिकतम-न्यूनतम तापमान प्रवृत्ति दिखाता है।

लघु संदेश सलाहकार:

आईएमडी के अनुसार भारी वर्षा के साथ आंधी/बिजली/तीव्र वर्षा की भविष्यवाणी की गई है, इसलिए बुवाई और रोपण कार्यों को स्थगित कर दिया जाना चाहिए।

फसल विशिष्ट सलाह:

फसल	फसल विशिष्ट सलाह
चावल	अनुशंसित उपचारित बीजों से नर्सरी तैयार करनी चाहिए तथा रासायनिक या उर्वरक का प्रयोग स्थगित कर देना चाहिए। पहले से तैयार नर्सरी को रोप देना चाहिए।
मूँगफली	पूर्वानुमान के अनुसार मूँगफली की बुवाई स्थगित की जा सकती है। मूँगफली के बीजों को 2 ग्राम थायरम और 1 ग्राम कार्बेन्डाजिम 50% डब्ल्यू.पी. मिश्रण से उपचारित कर 5-6 घंटे बाद राइजोबियम कल्चर से उपचारित कर सुखाकर बुवाई की जा सकती है।
गन्ना	पूर्वानुमानित परिस्थितियों में गन्ना फसलों में मिट्टी चढ़ाने का कार्य स्थगित किया जा सकता है।
मक्का	पूर्वानुमानित परिस्थितियों में बुवाई कार्य में देरी की जा सकती है तथा आवश्यकतानुसार पहले से बोई गई फसल में जल निकासी की व्यवस्था की जा सकती है।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
कद्दू	कद्दू और अन्य कद्दूवर्गीय फसलों में, तोड़ी गई उपज को बारिश के कारण खराब होने से बचाने के लिए अच्छी तरह से भंडारित किया जाना चाहिए।
टमाटर	परिपक्व फलों की तुड़ाई करें और उन्हें बारिश के कारण खराब होने से बचाने के लिए अच्छी तरह से स्टोर करें। फलों की सुरक्षा के लिए पॉलीहाउस सुरक्षा या छाया जाल का उपयोग करें।
भिण्डी	उपज की तुड़ाई करें और तुरंत उसे बिक्री के लिए बाजार में भेजें।
मिर्च	तुड़ाई का समय पूर्वानुमान के अनुसार निर्धारित किया जाना चाहिए तथा फसल पर किसी भी रसायन के प्रयोग से बचना चाहिए।
अदरक	खेती का कार्य स्थगित कर देना चाहिए तथा खेत में उचित जल निकासी की व्यवस्था रखनी चाहिए।
हल्दी	खेती का कार्य स्थगित कर देना चाहिए तथा खेत में उचित जल निकासी की व्यवस्था रखनी चाहिए।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
गाय	पशुओं को टेटनस, एंटेरोटॉक्सिमिया और हेमोरेजिक सेप्टीसीमिया से बचाव के लिए टीका लगवाएं। पशुओं को अत्यधिक गर्मी से बचाने के लिए छायादार पेड़ों का उपयोग करें। चारे की कमी से बचने के लिए किसानों को ऐसे समय के लिए चारा संग्रहित करना चाहिए। महत्वपूर्ण पोषक तत्वों की कमी से बचने के लिए चारे के साथ पर्याप्त मात्रा में नमक का मिश्रण देना चाहिए।
भैंस	दो से चार महीने की उम्र के पशुओं को ब्लैक लेग/ब्लैक क्वार्टर (बीक्यू) के खिलाफ टीका लगाया जाना चाहिए। अत्यधिक गर्मी और नमी की स्थिति में भैंसों को पानी में लोटने के लिए रखा जाना चाहिए।

मौसम चेतावनियों के संभावित प्रभाव (सामान्य):

पकी हुई फसल का खराब होना, अंकुरण, फसलों की बुवाई और रोपण पर प्रभाव, भारी वर्षा की स्थिति में जलभराव।

प्रभाव आधारित सलाह (सामान्य):

पके हुए बागवानी उत्पादों को काटा जाना चाहिए और उचित तरीके से संग्रहीत किया जाना चाहिए, फसल वाले खेतों में उचित जल निकासी की व्यवस्था की जानी चाहिए और युवा पौधों की सुरक्षा के लिए छाया जाल लगाया जाना चाहिए। पूर्वानुमानित परिस्थितियों में बुवाई में देरी 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