



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 : 22-07-2025

उधम सिंह नगर(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2025-07-22 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2025-07-23	2025-07-24	2025-07-25	2025-07-26	2025-07-27
वर्षा (मिमी)	2.0	4.0	5.0	6.0	7.0
अधिकतम तापमान(से.)	34.4	35.6	36.2	36.2	35.8
न्यूनतम तापमान(से.)	25.9	26.9	27.4	27.6	28.2
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	82	80	82	85	78
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	66	50	60	54	51
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	3	3	5	2	4
पवन दिशा (डिग्री)	326	306	309	27	41
क्लाउड कवर (ओक्टा)	6	5	4	6	7
चेतावनी	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं

पूर्वानुमान सारांश:

पिछले सप्ताह (15 से 21 जुलाई) इस क्षेत्र में 135 मिमी वर्षा हुई और अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 31.0 से 34.1 डिग्री सेल्सियस और 24.1 से 27.3 डिग्री सेल्सियस के बीच रहा। सुबह और शाम की सापेक्षिक आर्द्रता क्रमशः 77-93% और 63-89% के बीच रही, जबकि हवाएँ उत्तर-पूर्व, उत्तर-पूर्व-उत्तर, पूर्व, दक्षिण, पश्चिम-दक्षिण-पश्चिम, पश्चिम से 3.2-11.1 किमी प्रति घंटे की गति से चलीं। पिछले सप्ताह कुछ ही दिन बारिश हुई। आगामी पूर्वानुमान के अनुसार 22-26 जुलाई तक 2-7 मिमी हल्की बूदाबांदी हो सकती है और अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 34.4-36.2 डिग्री सेल्सियस और 25.9-28.2 डिग्री सेल्सियस के बीच रहने की उम्मीद है। हवाएँ उत्तर-पश्चिम-उत्तर, उत्तर-पश्चिम-पश्चिम, उत्तर-उत्तर-पूर्व, उत्तर-पूर्व दिशा से 2-5 किमी प्रति घंटे की गति से चलने की संभावना है। आगामी दिनों में मौसम साफ़ रहने की संभावना है।

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

कोई चेतावनी जारी नहीं की गई है।

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

कोई महत्वपूर्ण प्रभाव नहीं।

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 क्रमशः मौसम संबंधी और बिजली संबंधी आंकड़ों के नियमित अपडेट के लिए उपलब्ध हैं। सभी ऐप्स को आसानी से डाउनलोड किया जा सकता है गूगल प्ले स्टोर (एंड्रॉइड उपयोगकर्ता) और ऐप सेंटर (आईओएस उपयोगकर्ता)। विस्तारित अवधि का पूर्वानुमान 25.07.2025 से 31.07.2025 के दौरान सामान्य वर्षा, अधिकतम-न्यूनतम तापमान का रुझान दर्शाता है।

लघु संदेश सलाहकार:

आईएमडी के अनुसार, आगामी सप्ताह में मौसम साफ रहने की उम्मीद है, इसलिए सभी कृषि गतिविधियां निर्धारित कार्यक्रम के अनुसार जारी रखी जानी चाहिए।

फसल विशिष्ट सलाह:

फसल	फसल विशिष्ट सलाह
चावल	इस महीने में रोपाई पूरी कर लेनी चाहिए और 10 दिनों के भीतर खेतों में खाली जगह पौध से भर देनी चाहिए। इसके अलावा, पहले से रोपे गए चावल के लिए, साफ़ मौसम में उर्वरक और खरपतवारनाशक का प्रयोग किया जा सकता है। चावल के खेत की निराई 20 और 40 दिनों के अंतराल पर करनी चाहिए। यदि मजदूर उपलब्ध न हों, तो ब्यूटाक्लोर 50 ई.सी. 3 लीटर प्रति हेक्टेयर/एनिलोफॉस 30 ई.सी. 1.5 लीटर प्रति हेक्टेयर/प्रेटिलाक्लोर 50 ई.सी. 1.5 लीटर प्रति हेक्टेयर को 500 लीटर पानी में मिलाकर रोपाई के 3 दिनों के भीतर प्रयोग किया जा सकता है।
गन्ना	गन्ने की जड़ों में पर्याप्त मिट्टी चढ़ानी चाहिए। जब फसल की वृद्धि अच्छी हो जाए तो उसे 5 फीट की ऊँचाई पर बाँध दें।
मक्का	मक्के की बुवाई पूरी कर लें और जलभराव से बचने के लिए रिज-फ़रो पद्धति से बुवाई करें। जून में बोई गई मक्के की फसल में बुवाई के 15 और 30 दिन बाद निराई-गुड़ाई करें। फसल लगभग 2 फीट की ऊँचाई पर पहुँच जाए, तब यूरिया की टॉप ड्रेसिंग करें।
मूँग	तराई-भाभर और मैदानी क्षेत्रों में मूँग की बुवाई का सर्वोत्तम समय जुलाई का दूसरा पखवाड़ा है और भरपूर उत्पादन के लिए, जैव नियंत्रक ट्राइकोडर्मा पाउडर 5 ग्राम प्रति किग्रा की दर से उपचारित बीजों का प्रयोग करना चाहिए। इसके साथ ही, राइजोबियम और पी.एस.बी. जैसे जैव उर्वरकों से 200 ग्राम प्रति 10 किग्रा बीज की दर से उपचारित बीजों का प्रयोग करना चाहिए।
काला चना	तराई-भाभर और मैदानी क्षेत्रों में उरद की बुवाई का सर्वोत्तम समय जुलाई का दूसरा पखवाड़ा है और भरपूर उत्पादन के लिए, जैव नियंत्रक ट्राइकोडर्मा पाउडर 5 ग्राम प्रति किग्रा की दर से उपचारित बीजों का प्रयोग करना चाहिए। इसके साथ ही, राइजोबियम और पी.एस.बी. जैसे जैव उर्वरकों से 200 ग्राम प्रति 10 किग्रा बीज की दर से उपचारित बीजों का प्रयोग करना चाहिए।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
मिर्च	जलभराव से होने वाले नुकसान से बचने के लिए मिर्च की रोपाई मेंडों पर करनी चाहिए, पंक्ति से पंक्ति और पौधे से पौधे की दूरी 50 सेमी होनी चाहिए। उचित जल निकासी की व्यवस्था करनी चाहिए क्योंकि खेत में लगभग 24 घंटे तक अतिरिक्त पानी रहने से फसल सूख जाती है।
टमाटर	वर्षा के बाद रोग लगने की संभावना रहती है, इसलिए विषाणु जनित रोगों को नियंत्रित करने के लिए संक्रमित पौधों को नष्ट कर दें (जब मुरझाई हुई, गुठलीदार पत्तियाँ दिखाई देने लगे)। रस चूसने वाले कीटों को नियंत्रित करने के लिए सर्व-उद्देशीय कीटनाशकों का छिड़काव करें। झुलसा रोग के प्रकोप को रोकने के लिए मैकोज़ेब 2.5 ग्राम प्रति लीटर या कॉपर ऑक्सीक्लोराइड 3.0 ग्राम प्रति लीटर पानी में मिलाकर छिड़काव करें।
गोभी	रोपी गई फसल में निराई-गुड़ाई अवश्य करनी चाहिए।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भैंस	जुलाई और अगस्त का महीना मवेशियों के प्रसव के लिए बेहद अनुकूल होता है। इसलिए, यह सलाह दी जाती है कि उनका निवास स्थान साफ़-सुथरा और स्वच्छ हो। प्रसव के तुरंत बाद, मवेशी के नवजात शिशु की नाभि को तेज़ और साफ़ चाकू से काटकर बाँध दें, फिर उस पर जेंटियन वॉयलेट पेंट या टिंचर

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
	आयोडीन लगाएँ। पशु के प्रसव के बाद, गर्भ की सफ़ाई के लिए गायनोटोन या यूटोटोन दवा 200 मिलीलीटर सुबह और शाम तीन दिनों तक देनी चाहिए।
गाय	जुलाई और अगस्त का महीना मवेशियों के प्रसव के लिए बेहद अनुकूल होता है। इसलिए, यह सलाह दी जाती है कि उनका निवास स्थान साफ़-सुथरा और स्वच्छ हो। प्रसव के तुरंत बाद, मवेशी के नवजात शिशु की नाभि को तेज़ और साफ़ चाकू से काटकर बाँध दें, फिर उस पर जेंटियन वॉयलेट पेंट या टिंचर आयोडीन लगाएँ। पशु के प्रसव के बाद, गर्भ की सफ़ाई के लिए गायनोटोन या यूटोटोन दवा 200 मिलीलीटर सुबह और शाम तीन दिनों तक देनी चाहिए।

मौसम चेतावनियों के संभावित प्रभाव (सामान्य):

कोई प्रभाव नहीं।

प्रभाव आधारित सलाह (सामान्य):

कोई सलाह नहीं।

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