

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: 25-07-2025

नैनीताल(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2025-07-25 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2025-07-26	2025-07-27	2025-07-28	2025-07-29	2025-07-30
वर्षा (मिमी)	4.0	20.0	40.0	16.0	8.0
अधिकतम तापमान(से.)	32.0	30.0	28.2	25.1	27.5
न्यूनतम तापमान(से.)	23.4	23.6	23.1	22.2	22.2
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	81	85	87	90	84
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	54	60	67	73	63
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	4	3	3	4	4
पवन दिशा (डिग्री)	38	54	84	360	52
क्लाउड कवर (ओक्टा)	6	7	8	8	7
चेतावनी		भारी वर्षा; आंधी और बिजली, तूफ़ान आदि		बारिश; आंधी और	आंधी और बिजली, तूफ़ान आदि

पूर्वानुमान सारांश:

आगामी सप्ताह में हल्की बूंदाबांदी से लेकर 8-40 मिमी तक भारी वर्षा और अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 25.1-32.0 डिग्री सेल्सियस और 22.2-23.6 डिग्री सेल्सियस के बीच रहने का अनुमान है। हवाएँ उत्तर-पूर्व-उत्तर, उत्तर-पूर्व-पूर्व-पूर्व-पूर्व-पूर्व-पूर्व-पूर्व-पूर्व-पूर्व-पूर्व-पूर्व-पूर्व-पूर्व-पूर्व-पूर्व-पूर्व-पूर्व-पूर्व-पूर्व और उत्तर दिशा से 3-4 किमी प्रति घंटे की गति से चलने की संभावना है। 25, 26 और 29 जुलाई को अलग-अलग स्थानों पर बारिश की संभावना के लिए पीली चेतावनी जारी की गई है, जबकि 27 और 28 जुलाई को अलग-अलग स्थानों पर गरज के साथ भारी बारिश की संभावना के लिए नारंगी चेतावनी जारी की गई है।

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

भारी से भारी बारिश, गरज, बिजली और तूफान के संबंध में पीली और नारंगी चेतावनियाँ जारी की गई हैं।

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

जलभराव की स्थिति, रागी, मक्का और अन्य दलहनी फसलों के अंकुरण को प्रभावित कर सकती है, और कटी हुई उपज को खराब कर सकती है। भारी वर्षा की स्थिति में उचित जल निकासी की व्यवस्था की जानी चाहिए और कटी हुई बागवानी उपज को तुरंत बिक्री के लिए भेजा जाना चाहिए या उचित रूप से संग्रहीत किया जाना चाहिए।

सामान्य सलाहकार:

किसान और अन्य संबंधित समुदाय नियमित मौसम की जानकारी और वर्षा अलर्ट के लिए "मौसम" ऐप डाउनलोड़ 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 गूगल प्ले स्टोर (एंड्रॉइड उपयोगकर्ता) और ऐप सेंटर (आईओएस उपयोगकर्ता) से आसानी से डाउनलोड किए जा सकते हैं। विस्तारित अवधि का पूर्वानुमान 01.08.2025 से 07.08.2025 के दौरान सामान्य वर्षा, अधिकतम-न्यूनतम तापमान की प्रवृत्ति दर्शाता है।

लघु संदेश सलाहकार:

आईएमडी के अनुसार, भारी से बहुत भारी वर्षा की भविष्यवाणी की गई है, इसलिए उचित जल निकासी की व्यवस्था की जानी चाहिए और कटी हुई उपज को तुरंत बिक्री के लिए भेजा जाना चाहिए।

फ़सल विशिष्ट सलाहः

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
चावल	जेठी चावल की बुवाई के आखिरी महीने में खरपतवार निकाल दें। बारिश के बाद, जब मिट्टी में पर्याप्त नमी हो, यूरिया की टॉप-ड्रेसिंग करें। खेती के सभी काम हल्की बारिश वाले दिनों में ही करें।
मक्का	पिछले महीने बोई गई मक्का की फसल में निराई-गुड़ाई करनी चाहिए। जब मक्का 2 फीट ऊँचा हो जाए, तो नाइट्रोजन की टॉप ड्रेसिंग करनी चाहिए। सभी कृषि कार्य हल्की वर्षा वाले दिनों में करने चाहिए।
रागी	फसलों की निगरानी करते रहें और आवश्यकतानुसार निराई-गुड़ाई करें। सभी कृषि कार्य हल्की वर्षा वाले दिनों में ही करें।
	फसलों की निगरानी करते रहें और आवश्यकतानुसार निराई-गुड़ाई करें। सभी कृषि कार्य हल्की वर्षा वाले दिनों में ही करें।
सोयाबीन	बुवाई हल्की वर्षा वाले दिनों में की जानी चाहिए तथा जल ठहराव से बचने के लिए उचित जल निकासी की व्यवस्था की जानी चाहिए।
मूँग	बुवाई हल्की वर्षा वाले दिनों में की जानी चाहिए।

बागवानी विशिष्ट सलाहः

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
टमाटर	पके हुए टमाटर की तुड़ाई कर लेनी चाहिए तथा उचित जल निकासी की व्यवस्था रखनी चाहिए।
शिमला मिर्च	पकी हुई शिमला मिर्च की तुड़ाई कर लेनी चाहिए तथा उचित जल निकासी की व्यवस्था रखनी चाहिए।
बैंगन	पके हुए बैंगन की तुड़ाई कर लेनी चाहिए तथा उचित जल निकासी की व्यवस्था रखनी चाहिए।
गोभी	यदि पौधे रोपाई के लिए तैयार हैं, तो हल्की बारिश वाले दिनों में रोपाई करनी चाहिए। मध्य-पहाड़ी क्षेत्रों में पत्तागोभी, फूलगोभी, ब्रोकली और नोल-खोल की कम अवधि वाली किस्में उगाई जा सकती हैं, लेकिन खेत में पर्याप्त नमी होने पर ही। अधिक बारिश वाले दिनों में जल निकासी के उचित उपाय किए जाने चाहिए।
मिर्च	खेत में उचित जल निकासी बनाए रखी जानी चाहिए और किसी भी प्रकार के छिड़काव से बचना चाहिए।
सेम की फली	खेत में उचित जल निकासी बनाए रखी जानी चाहिए और किसी भी प्रकार के छिड़काव से बचना चाहिए।

पशुपालन विशिष्ट सलाहः

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भेंस	जुलाई प्रसव का महीना है, इसलिए पशु के प्रसव के समय उन पर लगातार नज़र रखनी चाहिए और ब्याने के बाद अच्छी तरह से सफाई करनी चाहिए। गर्भाशय की सफाई के लिए यूट्रोटेन/हरिरा/ गाइनेटोन नामक दवाओं में से कोई भी एक दवा 200 मिली सुबह-शाम तीन दिन तक देनी चाहिए तथा टिल गर्भाशय की सफाई के लिए देनी। वर्षा ऋतु में पशुशाला की नियमित रूप से 2-3 बार सफाई करनी चाहिए।
गाय	जुलाई प्रसव का महीना है, इसलिए पशु के प्रसव के समय उन पर लगातार नज़र रखनी चाहिए और ब्याने के बाद अच्छी तरह से सफाई करनी चाहिए। गर्भाशय की सफाई के लिए यूट्रोटेन/हरिरा/ गाइनेटोन नामक दवाओं में से कोई भी एक दवा 200 मिली सुबह-शाम तीन दिन तक देनी चाहिए तथा टिल गर्भाशय की सफाई के लिए देनी। वर्षा ऋतु में पशुशाला की नियमित रूप से 2-3 बार सफाई करनी चाहिए।

मौसम चेतावनियों के संभावित प्रभाव (सामान्य):

जलभराव, तोड़ी हुई उपज का खराब होना, दलहनी फसलों के अंकुरण पर प्रभाव।

प्रभाव आधारित सलाह (सामान्य):

खेत में उचित जल निकासी की व्यवस्था होनी चाहिए, तोड़ी हुई उपज को अच्छी तरह से संग्रहित किया जाना चाहिए तथा तुरंत बिक्री के लिए भेज दिया जाना चाहिए।

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