



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 : 12-05-2026

उधम सिंह नगर(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2026-05-12 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2026-05-13	2026-05-14	2026-05-15	2026-05-16	2026-05-17
वर्षा (मिमी)	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
अधिकतम तापमान(से.)	33.0	33.0	34.0	35.0	35.0
न्यूनतम तापमान(से.)	21.0	21.0	22.0	23.0	23.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	55	54	51	43	48
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	22	18	12	10	13
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	10	13	7	6	6
पवन दिशा (डिग्री)	74	93	79	88	95
क्लाउड कवर (ओक्टा)	2	0	0	0	0
चेतावनी	आंधी और बिजली, तूफान आदि; तेज़ सतही हवाएँ	आंधी और बिजली, तूफान आदि; तेज़ सतही हवाएँ	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं

पूर्वानुमान सारांश:

पिछले सप्ताह (5 से 11 मई) के दौरान कोई वर्षा दर्ज नहीं की गई और अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 28.2 से 33.5 डिग्री सेल्सियस और 17.8 से 23.5 डिग्री सेल्सियस के बीच रहा। सुबह और शाम के समय सापेक्ष आर्द्रता क्रमशः 65-72% और 32-58% के बीच रही। हवा पश्चिम-उत्तर-पश्चिम, दक्षिण-दक्षिण-पश्चिम, पूर्व-दक्षिण-पूर्व, पूर्व और उत्तर-उत्तर-पूर्व दिशाओं से 4.1-13.8 किमी प्रति घंटे की गति से चली। पिछले सप्ताह अधिकांश दिनों में मौसम गर्म रहा। आने वाले सप्ताह में कोई महत्वपूर्ण वर्षा की संभावना नहीं है और अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 33.0-35.0 डिग्री सेल्सियस और 21.0-23.0 डिग्री सेल्सियस रहने का अनुमान है। हवा पूर्व, पूर्व-उत्तर-पूर्व और पूर्व-उत्तर दिशाओं से 6-13 किमी प्रति घंटे की गति से चलने का अनुमान है। 12 और 13 मई के लिए गरज, बिजली, तेज हवाओं और तीव्र सतही हवाओं के संबंध में पीली चेतावनी जारी की गई है।

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

गरज के साथ तूफान, बिजली, तेज हवाएं, आंधी और तेज सतही हवाएं।

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

कटी हुई उपज का खराब होना और बुवाई कार्य बाधित हो जाना।

सामान्य सलाहकार:

मौसम का पूर्वानुमान "मौसम ऐप" पर नियमित रूप से अपडेट किया जाता है और मौसम संबंधी कृषि-संबंधी सलाह "मेघदूत ऐप" पर नियमित रूप से अपडेट की जाती है। बिजली गिरने की जानकारी प्राप्त करने के लिए "दामिनी ऐप" उपलब्ध है। मौसम, मेघदूत और दामिनी ऐप गूगल प्ले स्टोर (एंड्रॉइड उपयोगकर्ता) और ऐप सेंटर (आईओएस उपयोगकर्ता) से डाउनलोड किए जा सकते हैं। 8 से 14 मई तक के विस्तारित पूर्वानुमान में कम वर्षा, सामान्य अधिकतम और न्यूनतम तापमान का संकेत मिलता है।

लघु संदेश सलाहकार:

मौसम विज्ञान विभाग (आईएमडी) के अनुसार, आंधी, बिजली गिरने और तेज सतही हवाओं की चेतावनी जारी की गई है, इसलिए फसल को अच्छी तरह से भंडारित किया जाना चाहिए और बुवाई का कार्य शुष्क दिनों में निर्धारित किया

फसल विशिष्ट सलाह:

फसल	फसल विशिष्ट सलाह
चना	कटाई के बाद फसल को धूप में सुखाकर थ्रेसिंग कर लेनी चाहिए और उसे अच्छी तरह से ढककर सुरक्षित स्थान पर संग्रहित करना चाहिए।
सूरजमुखी	फूल आने/बीज बनने के समय फसल को आवश्यकतानुसार नियमित रूप से पानी देना चाहिए। पकी हुई बालियों को पक्षियों और तोतों से बचाना चाहिए। कीटों के हमले को नियंत्रित करने के लिए आवश्यक कीटनाशक का छिड़काव करना चाहिए। सभी कृषि कार्य बिना किसी चेतावनी वाले दिनों में ही किए जाने चाहिए।
काला चना	बुवाई शुष्क दिनों में की जानी चाहिए और पहले से बोई गई फसल में सिंचाई और अन्य कृषि कार्यों को शुष्क दिनों में ही निर्धारित किया जाना चाहिए।
मूँग	बुवाई शुष्क दिनों में की जानी चाहिए और पहले से बोई गई फसल में सिंचाई और अन्य कृषि कार्यों को शुष्क दिनों में ही निर्धारित किया जाना चाहिए।
डाइन्चा	बुवाई कर देनी चाहिए और यदि फसल पहले से बोई जा चुकी है, तो सिंचाई शुष्क दिनों में ही करनी चाहिए।
गन्ना	नियमित सिंचाई के साथ-साथ निराई-गुड़ाई भी करनी चाहिए और सिंचाई के बाद यूरिया का छिड़काव करना चाहिए। कीटों के हमले की स्थिति में अनुशंसित कीटनाशक का छिड़काव करें। सभी कृषि कार्यों को बिना किसी चेतावनी वाले दिनों में ही करना चाहिए।
फोडर सर्ग	सिंचाई का समय शुष्क दिनों के अनुसार निर्धारित किया जाना चाहिए।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
लहसुन	लहसुन की पकी हुई फसल में सिंचाई बंद कर देनी चाहिए और कंदों की कटाई करके उन्हें छाया में सुखा लेना चाहिए।
राजमा/लोबिया	सूखे दिनों में सिंचाई करनी चाहिए।
कद्दू	यदि पत्तियों पर धब्बे दिखाई देने लगें, तो पौधों को अलग कर देना चाहिए। और रस चूसने वाले कीटों के लिए सर्वांगी का प्रयोग करना चाहिए। सभी कृषि कार्य बिना किसी चेतावनी वाले दिनों में ही किए जाने चाहिए।
भिण्डी	यदि भिंडी की पत्तियों की नसें पीली पड़ने लगें, तो पौधों को नष्ट कर दें। और रस चूसने वाले कीटों को नियंत्रित करने के लिए सर्वांगी कीटनाशक का छिड़काव करें। कृषि संबंधी सभी कार्यों को मौसम पूर्वानुमान के अनुसार निर्धारित करें।
टमाटर	टमाटर की फसल में वायरल रोगों को नियंत्रित करने के लिए, संक्रमित पौधों को (सिकुड़े हुए धब्बेदार पत्ते दिखाई देने पर) हटाकर नष्ट कर दें। इन फसलों में रस चूसने वाले कीटों को नियंत्रित करने के लिए, सर्वांगी कीटनाशक का छिड़काव करें। फसल को झुलसा रोग से बचाने के लिए, मैनकोजेब 2.5 ग्राम प्रति लीटर या कॉपर ऑक्सीक्लोराइड 3 ग्राम प्रति लीटर पानी के घोल का छिड़काव करने की सलाह दी जाती है। कृषि संबंधी सभी कार्यों को मौसम पूर्वानुमान के अनुसार निर्धारित करें।

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
मिर्च	मिर्च की फसल में वायरल रोगों को नियंत्रित करने के लिए, संक्रमित पौधों को (सिकुड़े हुए धब्बेदार पत्ते दिखाई देने पर) हटाकर नष्ट कर दें। इन फसलों में रस चूसने वाले कीटों को नियंत्रित करने के लिए, सर्वगी कीटनाशक का छिड़काव करें। फसल को झूलसा रोग से बचाने के लिए, मैनकोजेब 2.5 ग्राम प्रति लीटर या कॉपर ऑक्सीक्लोराइड 3 ग्राम प्रति लीटर पानी के घोल का छिड़काव करने की सलाह दी जाती है। कृषि संबंधी सभी कार्यों को मौसम पूर्वानुमान के अनुसार निर्धारित करें।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भैंस	विदेशी गायों की उत्पादकता बनाए रखने और उन्हें बीमारियों से बचाने के लिए पशुशाला का तापमान पंखे, कूलर या नवीनतम शीतलन उपकरणों जैसे शीतलन उपकरणों का उपयोग करके नियंत्रित किया जाना चाहिए। विदेशी गायें अत्यधिक गर्मी सहन नहीं कर पाती हैं, जिसके कारण उनकी भोजन ग्रहण करने की क्षमता कम हो जाती है, जिससे उनके उत्पादन पर असर पड़ता है। इसलिए, विदेशी गायों के उत्पादन को बनाए रखने और बीमारियों से बचाव के लिए, पशुशाला का तापमान पंखे, कूलर या नवीनतम शीतलन उपकरणों जैसे शीतलन उपकरणों का उपयोग करके नियंत्रित किया जाना चाहिए।
गाय	विदेशी गायों की उत्पादकता बनाए रखने और उन्हें बीमारियों से बचाने के लिए पशुशाला का तापमान पंखे, कूलर या नवीनतम शीतलन उपकरणों जैसे शीतलन उपकरणों का उपयोग करके नियंत्रित किया जाना चाहिए। विदेशी गायें अत्यधिक गर्मी सहन नहीं कर पाती हैं, जिसके कारण उनकी भोजन ग्रहण करने की क्षमता कम हो जाती है, जिससे उनके उत्पादन पर असर पड़ता है। इसलिए, विदेशी गायों के उत्पादन को बनाए रखने और बीमारियों से बचाव के लिए, पशुशाला का तापमान पंखे, कूलर या नवीनतम शीतलन उपकरणों जैसे शीतलन उपकरणों का उपयोग करके नियंत्रित किया जाना चाहिए।

मौसम चेतावनियों के संभावित प्रभाव (सामान्य):

आंधी-तूफान, बिजली गिरने, तेज हवाओं, आंधी और तेज सतही हवाओं के संबंध में पीली चेतावनी जारी की गई है। कटी हुई फसल की बर्बादी और कृषि कार्यों में व्यवधान।

प्रभाव आधारित सलाह (सामान्य):

फसल को अच्छी तरह ढकी हुई जगह पर रखें और खेती के कार्यों को बिना किसी पूर्व चेतावनी वाले दिनों में ही 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