



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 : 03-02-2026

उधम सिंह नगर(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2026-02-03 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2026-02-04	2026-02-05	2026-02-06	2026-02-07	2026-02-08
वर्षा (मिमी)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
अधिकतम तापमान(से.)	23.0	24.0	24.0	24.0	24.0
न्यूनतम तापमान(से.)	12.0	11.0	9.0	9.0	9.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	74	71	70	72	71
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	35	31	35	38	35
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	7	7	7	7	7
पवन दिशा (डिग्री)	160	90	348	317	321
क्लाउड कवर (ओक्टा)	3	1	0	1	1
चेतावनी	कोहरा	कोहरा	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं

पूर्वानुमान सारांश:

पिछले सात दिनों (27 जनवरी से 2 फरवरी) में बारिश नहीं हुई और अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 14.2-22.2 डिग्री सेल्सियस और 6.5-12.6 डिग्री सेल्सियस के बीच रहा। पिछले सप्ताह सुबह के समय घना कोहरा छाया रहा। सुबह और शाम की सापेक्ष आर्द्रता क्रमशः 95-100% और 63-86% के बीच रही। हवा की गति अधिकतर 2.0-5.9 किमी प्रति घंटा के बीच रही और मुख्य रूप से पश्चिम, पश्चिम-उत्तर-पश्चिम, पूर्व और दक्षिण-पूर्व दिशा से बह रही थी। आगामी 5 दिनों के पूर्वानुमान में बारिश की संभावना नहीं है और अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 23.0-24.0 डिग्री सेल्सियस और 9-12 डिग्री सेल्सियस के बीच रहने की उम्मीद है। हवा की गति दक्षिण-दक्षिण-पूर्व, पूर्व, उत्तर-पश्चिम, उत्तर-पश्चिम और उत्तर-पश्चिम-उत्तर दिशा से 7 किमी प्रति घंटा रहने का अनुमान है। 3 और 4 फरवरी को घने कोहरे की आशंका को लेकर येलो अलर्ट जारी किया गया है।

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

3 और 4 फरवरी के लिए घने कोहरे को लेकर पीली चेतावनी जारी की गई है।

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

फसलों में नियमित रासायनिक अनुप्रयोगों में व्यवधान इसलिए सभी छिड़काव कार्यों को शुष्क दिनों में या दोपहर के समय जब पत्तियाँ सूखी हों, तब निर्धारित किया जाना चाहिए

सामान्य सलाहकार:

मौसम का पूर्वानुमान "मौसम ऐप" पर नियमित रूप से अपडेट किया जाता है और मौसम संबंधी कृषि सलाह "मेघदूत ऐप" पर नियमित रूप से अपडेट की जाती है। बिजली गिरने की जानकारी 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। 30 जनवरी से 5 फरवरी तक के विस्तारित पूर्वानुमान प्रणाली के अनुसार, भारी वर्षा की कमी रहेगी, अधिकतम तापमान सामान्य रहेगा और न्यूनतम तापमान सामान्य से कम रहेगा।

लघु संदेश सलाहकार:

मौसम विज्ञान विभाग (आईएमडी) के अनुसार, घने कोहरे की स्थिति का पूर्वानुमान है, इसलिए सभी रासायनिक पदार्थों का छिड़काव शुष्क दिनों में या दोपहर के समय जब पत्तियां गीली न हों, तभी किया जाना चाहिए।

फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
मसूर की दाल	फसल में नियमित रूप से निराई-गुड़ाई का काम जारी रखना चाहिए और यदि पौधों में सड़न हो जाए, तो फफूंदनाशक का उपयोग करके इसे नियंत्रित किया जाना चाहिए, जिसे पत्तियों के सूखने पर या शुष्क दिनों में लगाया जा सकता है।
रेपसीड	फूल आने और फली बनने की अवस्था में जीवन रक्षक सिंचाई करना महत्वपूर्ण है, इसलिए इसे मिट्टी की नमी की आवश्यकता के अनुसार ही देना चाहिए। रेपसीड की फसल में कीट और रोग के हमले की निगरानी करनी चाहिए और अनुशंसित नियंत्रण उपायों का पालन करना चाहिए। अल्टरनेरिया ब्लाइट के हमले की स्थिति में, मैनकोजेब 75% का 2 कि.ग्रा. प्रति हेक्टेयर की दर से 800-1000 लीटर पानी में घोलकर 10 दिनों के अंतराल पर 2-3 बार नियमित रूप से छिड़काव करें, जबकि सफेद रतुआ के हमले की स्थिति में, मेटालेक्सिल 35 डब्ल्यू एस या रिडोमिल एमज़ 72 का 2.5 कि.ग्रा. प्रति हेक्टेयर की दर से 800-1000 लीटर पानी में घोलकर 10 दिनों के अंतराल पर 2-3 बार छिड़काव करें।
सरसों	फूल आने और फली बनने की अवस्था में जीवन रक्षक सिंचाई करना महत्वपूर्ण है, इसलिए इसे मिट्टी की नमी की आवश्यकता के अनुसार ही देना चाहिए। रेपसीड की फसल में कीट और रोग के हमले की निगरानी करनी चाहिए और अनुशंसित नियंत्रण उपायों का पालन करना चाहिए। अल्टरनेरिया ब्लाइट के हमले की स्थिति में, मैनकोजेब 75% का 2 कि.ग्रा. प्रति हेक्टेयर की दर से 800-1000 लीटर पानी में घोलकर 10 दिनों के अंतराल पर 2-3 बार नियमित रूप से छिड़काव करें, जबकि सफेद रतुआ के हमले की स्थिति में, मेटालेक्सिल 35 डब्ल्यू एस या रिडोमिल एमज़ 72 का 2.5 कि.ग्रा. प्रति हेक्टेयर की दर से 800-1000 लीटर पानी में घोलकर 10 दिनों के अंतराल पर 2-3 बार छिड़काव करें।
गेहूँ	मिट्टी में नमी की आवश्यकता के अनुसार सिंचाई करनी चाहिए और सिंचाई के बाद यूरिया का प्रयोग करना चाहिए।
जौ	मिट्टी में नमी की आवश्यकता के अनुसार सिंचाई करनी चाहिए और सिंचाई के बाद यूरिया का प्रयोग करना चाहिए।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
शिमला मिर्च	शिमला मिर्च के बीजों को तैयार नर्सरी में बोना चाहिए और अंकुरण होने पर उन्हें सुरक्षात्मक जालों का उपयोग करके अत्यधिक प्रतिकूल परिस्थितियों से बचाना चाहिए।
सब्जी पीईए	नियमित रूप से निराई-गुड़ाई करनी चाहिए और पौधों में सड़न होने की स्थिति में दोपहर के समय, जब पत्तियां सूखी हों, फफूंदनाशक का प्रयोग करना चाहिए।
पालक	आवश्यकतानुसार सिंचाई करें और पौधों की सुरक्षा के लिए सुरक्षात्मक जालों का उपयोग करें।
आलू	आलू में लगने वाले पछेती झुलसा रोग को नियंत्रित करने के लिए मैनकोजेब को 2.5 ग्राम/लीटर पानी में मिलाकर प्रयोग किया जा सकता है। इसका छिड़काव दोपहर के समय करना चाहिए जब पत्तियां सूखी हों।
सेब	सेब और बीज वाले फलों में फल सड़न रोग को नियंत्रित करने के लिए, तने के आसपास की मिट्टी को हटा देना चाहिए ताकि सूर्य की किरणें सीधे प्रभावित पेड़ के तने में प्रवेश कर सकें। प्रभावित छाल को हटा देना चाहिए और चार्वटिया पेस्ट को मिट्टी के साथ लगाना चाहिए।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भैंस	पशुओं को सर्दी से बचाने के लिए, उनके भोजन में तेल और गुड़ की मात्रा बढ़ाएँ। पशुओं को अजवाइन और गुड़ भी दें। पशुओं को सर्दी से बचाने के लिए, उनके लिए उचित बाड़ा बनाएँ। पशुओं को शीतला रोग से बचाने के लिए उनका टीकाकरण करें। अतिरिक्त ऊर्जा की आवश्यकता को पूरा करने के लिए उनके चारे में 10% की वृद्धि करें।
गाय	पशुओं को सर्दी से बचाने के लिए, उनके भोजन में तेल और गुड़ की मात्रा बढ़ाएँ। पशुओं को अजवाइन और गुड़ भी दें। पशुओं को सर्दी से बचाने के लिए, उनके लिए उचित बाड़ा बनाएँ। पशुओं को शीतला रोग से बचाने के लिए उनका टीकाकरण करें। अतिरिक्त ऊर्जा की आवश्यकता को पूरा करने के लिए उनके चारे में 10% की वृद्धि करें।

मुर्गी पालन विशिष्ट सलाह:

मुर्गी पालन	मुर्गी पालन विशिष्ट सलाह
मुर्गी	पशुचिकित्सक के निर्देशानुसार, उनके आहार में कवक की वृद्धि के कारण होने वाले एफ्लाटाटॉक्सिनोसिस के लिए दवा दी जानी चाहिए।

मौसम चेतावनियों के संभावित प्रभाव (सामान्य):

नियमित रासायनिक छिड़काव में व्यवधान।

प्रभाव आधारित सलाह (सामान्य):

रासायनिक छिड़काव का समय उन दिनों निर्धारित किया जाना चाहिए जब मौसम साफ हो या दोपहर के समय जब पत्तियां सूखी हों।

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