



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 : 07-10-2025

उधम सिंह नगर(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2025-10-07 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2025-10-08	2025-10-09	2025-10-10	2025-10-11	2025-10-12
वर्षा (मिमी)	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0
अधिकतम तापमान(से.)	29.0	32.0	33.0	33.0	33.0
न्यूनतम तापमान(से.)	21.0	21.0	22.0	23.0	23.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	84	80	80	78	76
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	53	45	42	46	50
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	7	5	5	5	5
पवन दिशा (डिग्री)	280	140	130	160	170
क्लाउड कवर (ओक्टा)	5	0	0	0	0
चेतावनी	आंधी और बिजली, तूफान आदि; तेज़ सतही हवाएँ	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं

पूर्वानुमान सारांश:

पिछले सप्ताह (30 सितंबर-06 अक्टूबर), इस क्षेत्र में 63.2 मिमी वर्षा हुई और पिछले सप्ताह के दौरान अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 27.9 से 33.8 डिग्री सेल्सियस और 21.4 से 24.1 डिग्री सेल्सियस के बीच रहा। सुबह और शाम की सापेक्षिक आर्द्रता क्रमशः 82-93% और 62-98% के बीच रही, साथ ही उत्तर-पश्चिम, पश्चिम, पूर्व-उत्तर-पूर्व, पश्चिम-दक्षिण-पश्चिम, पश्चिम-उत्तर-पश्चिम और पूर्व दिशा से 1.8-4.2 किमी/घंटा की गति से हवाएं चल रही थीं। पिछले सप्ताह कुछ दिनों तक मौसम उमस भरा और बारिश वाला रहा। आगामी सप्ताह के लिए पूर्वानुमान के अनुसार वर्षा नहीं होगी और अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 29.0-33.0 डिग्री सेल्सियस और 21.0 से 23.0 डिग्री सेल्सियस रहने की उम्मीद है। 7 अक्टूबर के लिए आंधी, बिजली, तूफान और तेज सतही हवाओं के संबंध में पीली चेतावनी जारी की गई है, जबकि अन्य दिनों के लिए कोई चेतावनी जारी नहीं की गई है।

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

कोई महत्वपूर्ण चेतावनी जारी नहीं दी गई है।

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

कोई महत्वपूर्ण प्रभाव नहीं पड़ा और परामर्श जारी किया गया।

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 गूगल प्ले स्टोर (एंड्रॉइड उपयोगकर्ता) और ऐप स्टोर (आईओएस उपयोगकर्ता) से आसानी से डाउनलोड किए जा सकते हैं। विस्तारित अवधि का पूर्वानुमान 10.10.2025 से 16.10.2025 के दौरान भारी कम वर्षा, सामान्य अधिकतम और न्यूनतम तापमान की प्रवृत्ति दर्शाता है।

लघु संदेश सलाहकार:

आईएमडी के पूर्वानुमान के अनुसार, कोई महत्वपूर्ण चेतावनी जारी नहीं की गई है, इसलिए कृषि गतिविधियां निर्धारित समय के अनुसार जारी रह सकती हैं।

फसल विशिष्ट सलाह:

फसल	फसल विशिष्ट सलाह
चावल	चावल के सामान्य कीट, यानी ब्राउन प्लांट हॉपर के संक्रमण को रोकने के लिए, किसानों को ट्राइफ्लुमेज़ोपाइरिम 10 एससी 235 मिली/ फिप्रोनिल 5 एससी 1000 मिली/ बुप्रोफेज़िन 25 एससी 1 लीटर/ थियामेथोक्सम 25 डब्ल्यूएसजी 100 ग्राम को 500 लीटर पानी में मिलाकर प्रति हेक्टेयर छिड़काव करना चाहिए। छिड़काव तने के पास करना चाहिए। कम संक्रमण होने पर बुप्रोफेज़िन, ज़्यादा संक्रमण होने पर ट्राइफ्लुमेज़ोपाइरिम और तना छेदक+ब्राउन प्लांट हॉपर के हमले पर फिप्रोनिल 5 एससी का इस्तेमाल करना चाहिए। इसके अलावा, अचानक बारिश से गिरे चावल की फसल के दानों को खराब होने से बचाने के लिए फसल को सीधा बाँध देना चाहिए।
गन्ना	प्रचलित व्हिप स्मट रोग की रोकथाम के लिए, किसानों को प्रतिरोधी किस्मों और उपचारित गन्नों का उपयोग बुवाई के लिए करना चाहिए। संक्रमित व्हिप और उनके समूहों को सावधानीपूर्वक हटाकर जला देना चाहिए या मिट्टी में दबा देना चाहिए। संक्रमण से बचने के लिए कटे हुए गन्नों को खेत में नहीं रखना चाहिए। कुशल फसल चक्र या अरहर के साथ अंतर-फसलीय खेती संक्रमण की तीव्रता को कम कर सकती है।
गन्ना	शरदकालीन गन्ने की बुवाई 15 अक्टूबर तक कार्बेन्डाजिम 50% डब्ल्यू पी 0.1% घोल से 10 मिनट तक उपचारित गन्ने के बीज के साथ करनी चाहिए। शरदकालीन बुवाई के लिए गन्ने के डंठल का निचला 2/3 भाग प्रयोग किया जाता है।
मक्का	परिपक्व भुट्टों में उचित कृषि उपायों द्वारा पक्षियों के हमलों से बचें। ऊँची पहाड़ियों पर परिपक्व भुट्टों की तुड़ाई तब करनी चाहिए जब वे पीले पत्तों से ढके हों। कटे हुए भुट्टों को खराब होने से बचाने के लिए उन्हें छप्पर के नीचे सुखाना चाहिए।
काला चना	पकने वाली दलहनी फसल को तदनुसार काटा जाना चाहिए और सुखाने के लिए रखा जाना चाहिए।
मूँग	पकने वाली दलहनी फसल को तदनुसार काटा जाना चाहिए और सुखाने के लिए रखा जाना चाहिए।
सोयाबीन	पकने वाली दलहनी फसल को तदनुसार काटा जाना चाहिए और सुखाने के लिए रखा जाना चाहिए।
अरहर (लाल चना/ अरहर)	फली बनने की अवस्था में उचित नमी बनाए रखें और कीटों/रोगों की निगरानी करते रहें। सफेद मक्खी द्वारा संचारित पीला मोजेक विषाणु की उपस्थिति में, पाइरीप्रोक्सीफेन 10 ई.सी. 0.5 लीटर/हेक्टेयर की दर से 500-600 लीटर पानी में मिलाकर 10-12 दिनों के अंतराल पर नियमित रूप से प्रयोग करें। किसानों को पीला मोजेक विषाणु प्रतिरोधी किस्मों का प्रयोग करना चाहिए।
मूँगफली	समय पर बोई गई फसल को खोदकर सुखाकर भण्डारित करें। पेगिंग अवस्था के दौरान नमी बनाए रखें।
सरसों	चावल की कटाई के बाद, सरसों की फसल बोनी चाहिए। बुवाई पंक्ति से पंक्ति में 45 सेमी और मेड़ों से 30 सेमी की दूरी पर करनी चाहिए। बुवाई के लिए मेटालैक्सिल 35 डब्ल्यू.एस. 4 ग्राम/किग्रा. की दर से उपचारित बीजों का उपयोग करना चाहिए।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
गोभी	अगेती किस्मों की तुड़ाई करके उन्हें बाज़ार में खपत के लिए भेज देना चाहिए। मध्यम किस्मों में यूरिया की टॉप-ड्रेसिंग करनी चाहिए और निराई, गुड़ाई और सिंचाई जैसी नियमित प्रक्रियाओं पर नज़र रखनी चाहिए।
मूली	खेत में मिट्टी की नमी बनाए रखनी चाहिए तथा फसल की नियमित निराई-गुड़ाई करनी चाहिए।

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
चुकंदर	खेत में मिट्टी की नमी बनाए रखनी चाहिए तथा फसल की नियमित निराई-गुड़ाई करनी चाहिए।
गाजर	खेत में मिट्टी की नमी बनाए रखनी चाहिए तथा फसल की नियमित निराई-गुड़ाई करनी चाहिए।
पालक	पत्तेदार सब्जियों के लिए यह बुवाई का सर्वोत्तम समय है। पूरे फसल मौसम के लिए 3-4 सिंचाई आवश्यक है और इस अवधि के दौरान मिट्टी में नमी बनाए रखनी चाहिए।
मेंथी	पत्तेदार सब्जियों के लिए यह बुवाई का सर्वोत्तम समय है। पूरे फसल मौसम के लिए 3-4 सिंचाई आवश्यक है और इस अवधि के दौरान मिट्टी में नमी बनाए रखनी चाहिए।
नींबू	यदि साइटस येलो मोज़ेक वायरस के लक्षण दिखाई दें, तो संक्रमित टहनियों की छंटाई करें और इमिडाक्लोप्रिड 17.8 एस एल 1 मिली/3 लीटर पानी या थायमेथोक्सम 25% डब्लू जी 1 ग्राम/3 लीटर पानी जैसे प्रणालीगत कीटनाशक का छिड़काव करें। थायमेथोक्सम का पहला छिड़काव कीट के शुरुआती लक्षण दिखने पर करें और कीट की तीव्रता के आधार पर 15-21 दिनों के अंतराल पर 2-3 छिड़काव दोहराएँ।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
गाय	प्रजनन से पहले गायों/भैंसों को वाइब्रियोसिस-एल-5, आईवीआर, बीवीडी, पैराइन्फ्लुएंजा आदि के टीके संयुक्त रूप से या अलग-अलग दिए जाने चाहिए।
भैंस	प्रजनन से पहले गायों/भैंसों को वाइब्रियोसिस-एल-5, आईवीआर, बीवीडी, पैराइन्फ्लुएंजा आदि के टीके संयुक्त रूप से या अलग-अलग दिए जाने चाहिए।

मुर्गी पालन विशिष्ट सलाह:

मुर्गी पालन	मुर्गी पालन विशिष्ट सलाह
मुर्गी	पशु चिकित्सक की सिफारिश पर पोल्ट्री पक्षियों को कृमिनाशक खुराक दी जानी चाहिए क्योंकि पोल्ट्री पक्षियों में कृमि अंडे की उत्पादन क्षमता को कम कर देते हैं।

मौसम चेतावनियों के संभावित प्रभाव (सामान्य):

कोई महत्वपूर्ण 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