



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 : 09-05-2025

उधम सिंह नगर(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2025-05-09 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2025-05-10	2025-05-11	2025-05-12	2025-05-13	2025-05-14
वर्षा (मिमी)	2.0	3.0	1.0	0.0	0.0
अधिकतम तापमान(से.)	36.0	37.8	37.9	38.1	38.8
न्यूनतम तापमान(से.)	23.0	23.0	22.0	22.0	22.3
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	80	80	75	60	60
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	65	60	50	45	40
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	7	6	6	5	7
पवन दिशा (डिग्री)	14	5	14	32	32
क्लाउड कवर (ओक्टा)	5	5	4	3	1
चेतावनी	आंधी और बिजली, तूफ़ान आदि; तेज़ सतही हवाएँ	आंधी और बिजली, तूफ़ान आदि; तेज़ सतही हवाएँ	आंधी और बिजली, तूफ़ान आदि	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं

पूर्वानुमान सारांश:

पिछले सप्ताह (2 से 8 मई) 45.6 मिमी वर्षा दर्ज की गई और अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 36.0 से 38.8 और 22.0 से 23.0 के बीच रहा। सुबह और शाम की सापेक्षिक आर्द्रता क्रमशः 49-96% और 28-75% के बीच रही, जबकि हवा 1.4-8.2 किमी प्रति घंटे की गति से पूर्व, दक्षिण, पश्चिम, पूर्व-दक्षिण-पूर्व, दक्षिण-पूर्व और दक्षिण-दक्षिण-पूर्व से चली। पिछले सप्ताह अधिकांश दिन बादल छाए रहे। आगामी पूर्वानुमान के अनुसार 9-11 मई के बीच 1-3 मिमी की बहुत हल्की वर्षा हो सकती है और अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 36.0-38.8°C और 22.0-23.0°C के बीच रहने की उम्मीद है। 9 मई को बिजली चमकने/तेज हवाओं के साथ आंधी-तूफान आने के संबंध में पीली चेतावनी जारी की गई है तथा 10 और 11 मई को भी ऐसी ही स्थिति रहने की संभावना है।

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

तूफान, बिजली, तूफान, तेज सतही हवाओं के लिए पीली चेतावनी जारी की गई है।

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

कटी हुई फसल का खराब होना और बीज के अंकुरण पर प्रभाव। कटी हुई फसल को अच्छी हवादार जगह पर रखना चाहिए और बुवाई में देरी करनी चाहिए।

सामान्य सलाहकार:

किसान मौसम संबंधी और बिजली संबंधी आंकड़ों के नियमित अपडेट के लिए क्रमशः गूगल प्ले स्टोर (ऐंड्रॉइड उपयोगकर्ता) और ऐप सेंटर (आईओएस उपयोगकर्ता) से "मेघदूत" और "दामिनी" ऐप डाउनलोड कर सकते हैं। विस्तारित रेंज पूर्वानुमान 09.05.2025 से 15.05.2025 के दौरान सामान्य वर्षा और सामान्य अधिकतम और सामान्य से कम न्यूनतम तापमान की प्रवृत्ति दर्शाता है।

लघु संदेश सलाहकार:

आईएमडी के पूर्वानुमान के अनुसार, कटी हुई उपज को ढके हुए स्थान पर संग्रहित किया जाना चाहिए तथा बुवाई शुष्क दिनों में की जानी चाहिए।

फसल विशिष्ट सलाह:

फसल	फसल विशिष्ट सलाह
चना	देर से बोई गई फसल को जल्दी ही काट लेना चाहिए तथा तैयार उत्पाद को ढके हुए तथा हवादार स्थान पर रखना चाहिए।
सूरजमुखी	फसल में फूल आने/बीज बनने के समय आवश्यकतानुसार नियमित सिंचाई करनी चाहिए तथा निराई-गुड़ाई भी नियमित रूप से करनी चाहिए। पक्षियों और तोतों से फसल की सुरक्षा के लिए उचित उपाय करने चाहिए। खेती का काम सूखे दिनों में करना चाहिए।
मूँग	फसल को आवश्यकतानुसार सिंचाई करनी चाहिए। बुवाई और अन्य कार्य शुष्क दिनों में किए जा सकते हैं।
काला चना	फसल को आवश्यकतानुसार सिंचाई करनी चाहिए। बुवाई और अन्य कार्य शुष्क दिनों में किए जा सकते हैं।
डाइन्चा	गेहूं और अन्य फसलों की कटाई के बाद हरी खाद डालना चाहिए। मिट्टी के अनुसार ढ़ैचा 50-60 किलोग्राम प्रति हेक्टेयर और सनई 80-90 किलोग्राम प्रति हेक्टेयर की दर से बोया जा सकता है। खेती का काम सूखे दिनों में करना चाहिए।
गन्ना	निराई-गुड़ाई के साथ-साथ नियमित सिंचाई करनी चाहिए तथा सिंचाई के बाद यूरिया की टॉप ड्रेसिंग करनी चाहिए। खेती का काम सूखे दिनों में करना चाहिए।
फोडर सर्ग	चारा ज्वार की बुवाई की जा सकती है तथा बुवाई के बाद सिंचाई करनी चाहिए। बुवाई का कार्य शुष्क दिनों के दौरान निर्धारित किया जाना चाहिए।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
अदरक	बुवाई-पूर्व सिंचाई के बाद अदरक की बुवाई की जा सकती है। बुवाई का कार्य शुष्क दिनों के दौरान निर्धारित किया जाना चाहिए।
राजमा/लोबिया	लोबिया में जड़ एवं तना सड़न रोग के नियंत्रण के लिए कार्बेन्डाजिम 1 ग्राम प्रति लीटर पानी की दर से घोल बनाकर जड़ों की सिंचाई करें। रासायनिक प्रयोग शुष्क दिनों में किया जाना चाहिए।
कद्दू	कद्दू वर्गीय सब्जियों में पत्ती धब्बा रोग होने पर 2.5 ग्राम मैन्कोजेब का घोल प्रति लीटर पानी में मिलाकर छिड़काव करना चाहिए। सभी कृषि कार्य पूर्वानुमान के अनुसार ही करने चाहिए। रासायनिक प्रयोग शुष्क दिनों में किया जाना चाहिए।
बैंगन	फसल में आवश्यकतानुसार हल्की सिंचाई, निराई-गुड़ाई करनी चाहिए।
भिण्डी	यदि भिण्डी की फसल में पत्तियों की शिराएं पीली पड़ रही हों तो पौधों को नष्ट कर दें तथा रस चूसने वाले कीटों पर नियंत्रण हेतु सर्वांगी कीटनाशक का छिड़काव करना चाहिए। रासायनिक प्रयोग शुष्क दिनों में किया जाना चाहिए।
आम	मीली बग के मामले में उचित यांत्रिक या रासायनिक उपाय किए जाने चाहिए। तने के चारों ओर 400 गेज की पॉलीथीन बांधना निम्फ के ऊपर चढ़ने से रोकने के लिए कारगर होगा। 0.05 प्रतिशत मोनोक्रोटोफॉस या 0.2 प्रतिशत कार्बेरिल या 0.05 प्रतिशत मिथाइल पैराथियोन स्प्रे जैसे रासायनिक साधनों को मीली बग के शुरुआती इंस्टार निम्फ को नियंत्रित करने में उपयोगी पाया गया है।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भैंस	पशुओं को हवादार स्थानों पर रखा जाना चाहिए और उन्हें लगातार पर्याप्त पानी दिया जाना चाहिए। उचित पंखे और कूलर की व्यवस्था की जानी चाहिए और जानवरों को शांत रखने के लिए उन्हें नियमित रूप से ठंडे पानी से धोना चाहिए। दो माह के पशुओं को पिपराजीन नामक कृमिनाशक दवाई पिलानी चाहिए तथा दो से चार माह की उम्र के पशुओं को लंगड़ी भुखार का टिक्काकरण करवाना चाहिए।
गाय	पशुओं को हवादार स्थानों पर रखा जाना चाहिए और उन्हें लगातार पर्याप्त पानी दिया जाना चाहिए। उचित पंखे और कूलर की व्यवस्था की जानी चाहिए और जानवरों को शांत रखने के लिए उन्हें नियमित रूप से ठंडे पानी से धोना चाहिए। दो माह के पशुओं को पिपराजीन नामक कृमिनाशक दवाई पिलानी चाहिए तथा दो से चार माह की उम्र के पशुओं को लंगड़ी भुखार का टिक्काकरण करवाना चाहिए।

अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह:

अन्य (मृदा / भूमि तैयारी)	अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह
सामान्य सलाह	रबी की फसल की कटाई के बाद खेतों की अच्छी तरह से सफाई कर लेनी चाहिए, गहरी जुताई कर लेनी चाहिए ताकि हानिकारक कीटों, उनकी अवस्थाओं और हानिकारक खरपतवारों को नष्ट किया जा सके। गेहूं और अन्य फसलों की कटाई के बाद हरी खाद का प्रयोग करना चाहिए। मिट्टी के अनुसार ढ़ैचा 50-60 किग्रा प्रति हेक्टेयर और सनई 80-90 किग्रा प्रति हेक्टेयर की दर से बोया जा सकता है।

मौसम चेतावनियों के संभावित प्रभाव (सामान्य):

काटी गई उपज का खराब होना तथा बीजों के अंकुरण पर प्रभाव।

प्रभाव आधारित सलाह (सामान्य):

कटी हुई फसल को ढककर हवादार जगह पर रखना चाहिए। बुवाई में देरी करनी 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