



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 : 30-09-2025

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

मौसम कारक	2025-10-01	2025-10-02	2025-10-03	2025-10-04	2025-10-05
वर्षा (मिमी)	20.0	5.0	15.0	15.0	5.0
अधिकतम तापमान(से.)	36.0	36.0	36.0	35.0	33.0
न्यूनतम तापमान(से.)	26.0	26.0	25.0	25.0	25.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	90	88	92	92	88
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	88	70	70	85	85
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	4	4	4	4	3
पवन दिशा (डिग्री)	290	290	70	80	90
क्लाउड कवर (ओक्टा)	6	2	6	6	4
चेतावनी	आंधी और बिजली, तूफान आदि	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं

पूर्वानुमान सारांश:

पिछले सप्ताह (23-29 सितंबर) इस क्षेत्र में कोई वर्षा नहीं हुई और अधिकतम व न्यूनतम तापमान क्रमशः 32.5 से 35.7°C और 24.3 से 26.5°C के बीच रहा। सुबह और शाम की सापेक्षिक आर्द्रता क्रमशः 80-93% और 51-74% के बीच रही, तथा हवाएँ 1.2-3.2 किमी/घंटा की गति से उत्तर-उत्तर-पूर्व, पूर्व, पश्चिम-उत्तर-पश्चिम, पूर्व-दक्षिण-पूर्व, उत्तर-पश्चिम, पूर्व-उत्तर-पूर्व और दक्षिण-पूर्व दिशा से बह रही थीं। पिछले सप्ताह अधिकांश दिनों मौसम आर्द्र और साफ रहा। आगामी सप्ताह के लिए पूर्वानुमान में 5-20 मिमी हल्की बूदाबादी दिखाई दे रही है और अधिकतम व न्यूनतम तापमान क्रमशः 35.0-36.0°C और 25.0 से 26.0°C रहने की उम्मीद है। पश्चिम-उत्तर-पश्चिम, पूर्व-उत्तर-पूर्व, पूर्व-उत्तर और पूर्व दिशा से 3-4 किमी/घंटा की गति से हवाएँ चलने की संभावना है। 01.10.2025 को कुछ स्थानों पर गरज के साथ बिजली चमकने और तीव्र से बहुत तीव्र वर्षा होने की संभावना है। अन्य दिनों के लिए कोई चेतावनी जारी नहीं की गई है।

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

कोई महत्वपूर्ण चेतावनी नहीं दी गई है।

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

कोई प्रभाव नहीं।

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 26.09.2025 से 02.10.2025 के दौरान भारी कम वर्षा और सामान्य अधिकतम-न्यूनतम तापमान प्रवृत्ति दर्शाता है।

लघु संदेश सलाहकार:

आईएमडी के अनुसार, कोई महत्वपूर्ण चेतावनी जारी नहीं की गई है और कोई प्रभाव अपेक्षित नहीं है, इसलिए कृषि गतिविधियां निर्धारित समय पर की जानी चाहिए।

फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
चावल	सामान्य कीट, जैसे भूरा पादप फुदका, के प्रकोप पर, किसानों को ट्राइप्लुमेज़ोपाइरिम 10 एससी 235 मिली/फिप्रोनिल 5 एससी 1000 मिली, 500 लीटर पानी में मिलाकर प्रति हेक्टेयर छिड़काव करना चाहिए। छिड़काव तने के पास करना चाहिए। कम प्रकोप होने पर बुप्रोफेज़िन, अधिक प्रकोप होने पर ट्राइप्लुमेज़ोपाइरिम और तना छेदक + भूरा पादप फुदका के प्रकोप की स्थिति में फिप्रोनिल 5 एससी का प्रयोग करना चाहिए। परिपक्व अगेती किस्मों को भंडारण से पहले अच्छी तरह सुखाकर कटाई करनी चाहिए।
गन्ना	लाल सड़न रोग होने पर संक्रमित गन्ने को पूरी तरह नष्ट कर देना चाहिए तथा किसानों को खेत को साफ रखना चाहिए।
गन्ना	शरदकालीन गन्ने की बुवाई कार्बेन्डाजिम 50% डब्लू पी 0.1% घोल से उपचारित गन्ने के बीज को 10 मिनट तक भिगोकर करनी चाहिए। शरदकालीन बुवाई के लिए गन्ने के डंठल का निचला 2/3 भाग प्रयोग किया जाता है।
मक्का	फॉल आर्मीवर्म के आक्रमण की स्थिति में, क्लोरेट्रानिलिप्रोएल 18.5 एससी 0.4 मिली/लीटर पानी की दर से छिड़काव करना चाहिए, जबकि झुलसा रोग होने पर मैन्कोज़ेब या ज़िनेब 75 डब्ल्यूपी 5-2.0 किग्रा 750-800 लीटर पानी में मिलाकर प्रति हेक्टेयर छिड़काव करना चाहिए और दूसरा छिड़काव 10-15 दिनों के अंतराल पर करना चाहिए। अगेती किस्मों की कटी हुई उपज को सुखाने के बाद अच्छी तरह से संग्रहित किया जाना चाहिए।
काला चना	सफेद मक्खी द्वारा फैलाए गए पीले मोजेक वायरस के प्रकोप पर, पाइरीप्रॉक्सीफेन 10 ई.सी. 0.5 लीटर/हेक्टेयर की दर से 500-600 लीटर पानी में मिलाकर 10-12 दिनों के अंतराल पर डालें। आवश्यकतानुसार सिंचाई करें।
मूँग	सफेद मक्खी द्वारा फैलाए गए पीले मोजेक वायरस के प्रकोप पर, पाइरीप्रॉक्सीफेन 10 ई.सी. 0.5 लीटर/हेक्टेयर की दर से 500-600 लीटर पानी में मिलाकर 10-12 दिनों के अंतराल पर डालें। आवश्यकतानुसार सिंचाई करें।
सोयाबीन	फूल/फलियाँ बनते समय मिट्टी में पर्याप्त नमी बनाए रखें, इसलिए आवश्यकतानुसार सिंचाई करें। सफेद मक्खी द्वारा फैलाने वाले पीले मोजेक वायरस के प्रकोप पर, पाइरीप्रॉक्सीफेन 10 ई.सी. 0.5 लीटर/हेक्टेयर की दर से 500-600 लीटर पानी में मिलाकर 10-12 दिनों के अंतराल पर डालें।
मूँगफली	टिक्का रोग के उपचार हेतु क्लोरोथेनोनिल 2 किग्रा/हेक्टेयर या मैन्कोज़ेब 80% 2 किग्रा/हेक्टेयर या प्रोपिकोनाज़ोल 25 ई.सी. 500 मिली. को 800 से 1000 लीटर प्रति हेक्टेयर की दर से घोलकर 10-12 दिनों के अंतराल पर 2-3 बार छिड़काव करना चाहिए। पेगिंग या फलियाँ बनने पर आवश्यकतानुसार सिंचाई करके पर्याप्त नमी बनाए रखनी चाहिए।
तिल	फाइलोडी फाइटोप्लाज्म के कारण होता है जो पौधों, फूलों और पत्तियों के आकार को गुच्छों में बदल देता है और प्लांट हॉपर द्वारा फैलता है। इसे फसल में आने पर मिथाइल-ओ-डेमेटन 25 ई.सी. 1.0 लीटर/हेक्टेयर का 10-15 दिनों के अंतराल पर प्रयोग और प्रभावित पौधों को जलाकर रोका जा सकता है।

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।

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
मूली	खेत में मिट्टी की नमी बनाए रखनी चाहिए और नियमित रूप से निराई-गुड़ाई और फसल में पौधे निकलकर उसके घनेपन को कम करना चाहिए।
गाजर	खेत में मिट्टी की नमी बनाए रखनी चाहिए और नियमित रूप से निराई-गुड़ाई और फसल में पौधे निकलकर उसके घनेपन को कम करना चाहिए।
चुकंदर	खेत में मिट्टी की नमी बनाए रखनी चाहिए और नियमित रूप से निराई-गुड़ाई और फसल में पौधे निकलकर उसके घनेपन को कम करना चाहिए।
पालक	पत्तेदार सब्जियों के लिए यह बुवाई का सबसे अच्छा समय है। पूरे फसल मौसम के लिए 3-4 सिंचाई आवश्यक है और इस अवधि के दौरान मिट्टी की नमी बनाए रखी जानी चाहिए।
मेंथी	पत्तेदार सब्जियों के लिए यह बुवाई का सबसे अच्छा समय है। पूरे फसल मौसम के लिए 3-4 सिंचाई आवश्यक है और इस अवधि के दौरान मिट्टी की नमी बनाए रखी जानी चाहिए।
नींबू	यदि खट्टे फलों में सिट्रस येलो मोजेक 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 में मिलकर 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
भैंस	पशुओं को एफएमडी (खुरपका-मुँहपका रोग) का टीका लगवाना चाहिए। पशुओं को हरा चारा कम मात्रा में देना चाहिए। सलाह दी जाती है कि पशुओं को हरा चारा सूखे चारे में मिलाकर दिया जा सकता है।
बकरा	ग्रामीण क्षेत्रों में भेड़-बकरियों को एक माह पर टेटनस टॉक्साइड के 2 टीके तथा 5 माह पर दूसरा टीका लगवाना चाहिए, ताकि नवजात मेमनों को टेटनस रोग न हो।
भेड़	ग्रामीण क्षेत्रों में भेड़-बकरियों को एक माह पर टेटनस टॉक्साइड के 2 टीके तथा 5 माह पर दूसरा टीका लगवाना चाहिए, ताकि नवजात मेमनों को टेटनस रोग न हो।

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 महत्वपूर्ण 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 lightning.

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>