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 : 18-09-2026

उधम सिंह नगर(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2026-09-18 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2026-09-19	2026-09-20	2026-09-21	2026-09-22	2026-09-23
वर्षा (मिमी)	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
अधिकतम तापमान(से.)	33.0	34.0	34.0	34.0	34.0
न्यूनतम तापमान(से.)	24.0	25.0	25.0	25.0	25.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	80	80	75	70	73
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	50	45	45	40	35
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	3	5	5	4	5
पवन दिशा (डिग्री)	275	280	290	300	310
क्लाउड कवर (ओक्टा)	3	0	0	0	0
चेतावनी	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं

पूर्वानुमान सारांश:

पिछले हफ़्ते (11 से 17 सितंबर) 36.4 मिमी बारिश दर्ज की गई और अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 31.0 से 33.6°C और 21.4 से 25.9°C के बीच रहा। सुबह और शाम की सापेक्ष आर्द्रता क्रमशः 86-95% और 65-77% के बीच रही। हवा पूर्व-उत्तर-पूर्व, दक्षिण-दक्षिण-पूर्व, पूर्व-दक्षिण-पूर्व, पश्चिम और पश्चिम-उत्तर-पश्चिम दिशाओं से 0.7 से 7.8 किमी/घंटा की गति से चली। पिछले हफ़्ते ज़्यादातर दिन मौसम गर्म और उमस भरा रहा। आने वाले हफ़्ते में बारिश की कोई संभावना नहीं है और अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 33.0-34.0°C और 24.0-25.0°C के बीच रहने का अनुमान है। हवा के पश्चिम, पश्चिम-उत्तर, पश्चिम-उत्तर-पश्चिम, उत्तर-पश्चिम-पश्चिम और उत्तर-पश्चिम दिशाओं से 3-5 किमी/घंटा की गति से चलने की उम्मीद है। आने वाले हफ़्ते के लिए कोई चेतावनी जारी नहीं की गई है।

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

कोई चेतावनी नहीं

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

कोई खास असर नहीं

सामान्य सलाहकार:

किसान और उनसे जुड़े लोग मौसम की नियमित जानकारी, बारिश की चेतावनी और फसल से जुड़ी सलाह पाने के लिए "मौसम" और "मेघदूत" ऐप डाउनलोड कर सकते हैं। बिजली गिरने की जानकारी के लिए "दामिनी" ऐप भी उपलब्ध है। मेघदूत और मौसम ऐप अब क्राउडसोर्सिंग का भी इस्तेमाल कर रहे हैं, जिससे आईएमडी को किसानों से डेटा इकट्ठा करने और मौसम का अनुमान लगाने व खेती के कामों में इसके इस्तेमाल को और बेहतर बनाने में मदद मिलेगी। इन सभी ऐप्स को गूगल प्ले स्टोर (एंड्रॉइड यूज़र्स के लिए) और एप्प सेंटर (आईओएस यूज़र्स के लिए) से आसानी से डाउनलोड किया जा सकता है। लंबे समय के अनुमान के मुताबिक, 18.09.2026 से 24.09.2026 के दौरान बारिश में काफी कमी और अधिकतम व न्यूनतम तापमान सामान्य रहने की संभावना है। एनडीवीआई वैल्यू से ज़िले में खेती की अच्छी से बहुत अच्छी स्थिति का पता चलता है।

लघु संदेश सलाहकार:

आईएमडी के अनुमान के अनुसार, आने वाले हफ़्ते में बारिश नहीं होगी, इसलिए सिंचाई कर लेनी चाहिए और किसी भी तरह के केमिकल का इस्तेमाल भी अगले हफ़्ते के लिए तय कर लेना चाहिए।

फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
चावल	सिंचाई तभी करें जब ज़रूरत हो। बैक्टीरियल ब्लाइट के लक्षण दिखने पर, प्रति हेक्टेयर 1000 लीटर पानी में 15 ग्राम स्ट्रेप्टोसाइक्लिन और 500 ग्राम कॉपर ऑक्सीक्लोराइड मिलाकर छिड़काव करें। वहीं, अगर स्टेम बोरर का हमला आर्थिक नुकसान के स्तर से ऊपर हो, तो प्रति हेक्टेयर 500-600 लीटर पानी में क्लोरेंट्रानिलिप्रोल 20 एससी (150 मिली/हेक्टेयर) या फिप्रोनिल 5 एससी (1.0 लीटर/हेक्टेयर) या कार्टाप हाइड्रोक्लोराइड 50 डब्लूपी (600 ग्राम/हेक्टेयर) मिलाकर छिड़काव करना चाहिए। आम कीट 'ब्राउन प्लांट हॉपर' के दिखने पर किसानों को प्रति हेक्टेयर 500 लीटर पानी में फिप्रोनिल 5 एससी (1000 मिली) या थियामेथोक्सम 25 डब्लूएसजी (100 ग्राम) मिलाकर छिड़काव करना चाहिए। सभी केमिकल का छिड़काव साफ़ मौसम में ही करना चाहिए।
गन्ना	मानसून के मौसम के बाद 'रेड रॉट' (लाल सड़न) बीमारी के लक्षण दिखाई दे सकते हैं और ये फसल की कटाई तक बने रह सकते हैं। इसके लिए किसानों को अपने खेतों को साफ़-सुथरा रखना चाहिए। बीमारी से प्रभावित गन्नों को जड़ से उखाड़कर जला देना चाहिए ताकि बीमारी और न फैले। संक्रमित गन्नों को पूरी तरह नष्ट करना और उपचारित बीजों का इस्तेमाल करना सबसे अच्छे बचाव के उपाय हैं। ज़रूरत के अनुसार, दो लाइनों के तीन-तीन गन्नों को आपस में बांध देना चाहिए (कैंची की तरह बांधना)। अगर सफ़ेद ग्रब का हमला हो, तो खेत में 500 लीटर पानी में 200 ग्राम/एकड़ की दर से Fipronil 40% और इमिडाक्लोप्रिड 40% डब्लूजी घोलकर डालना चाहिए।
मक्का	जब भुट्टे भरने लगें, तो मिट्टी में नमी बनाए रखने के लिए ज़रूरत के हिसाब से सिंचाई करनी चाहिए। कीटों का हमला होने पर खेती से जुड़े सही उपाय करने चाहिए। मैदानी इलाकों में फॉल आर्मी वर्म का हमला होने पर, 0.4 मिली प्रति लीटर पानी की दर से क्लोरेंट्रानिलिप्रोल 18.5 एससी का इस्तेमाल करना चाहिए। झुलसा रोग (ब्लाइट) होने पर प्रति हेक्टेयर 750-800 लीटर पानी में 1.5-2.0 किलोग्राम मैंकोज़ेब या ज़िनेब 75 डब्लूपी का छिड़काव करें। दूसरा छिड़काव 10-15 दिनों के अंतराल पर करना चाहिए। मक्के की जल्दी तैयार होने वाली किस्मों की कटाई उनके पकने पर कर लेनी चाहिए।
काला चना	सफेद मक्खी से फैलने वाले येलो मोज़ेक वायरस के दिखने पर, 500-600 लीटर पानी में 0.5 लीटर प्रति हेक्टेयर की दर से पाइरीप्रॉक्सीफेन 10 इसी मिलाकर 10-12 दिनों के अंतराल पर छिड़काव करें।
मूँग	सफेद मक्खी से फैलने वाले येलो मोज़ेक वायरस के दिखने पर, 500-600 लीटर पानी में 0.5 लीटर प्रति हेक्टेयर की दर से पाइरीप्रॉक्सीफेन 10 इसी मिलाकर 10-12 दिनों के अंतराल पर छिड़काव करें।
सोया बीन	फूल या फलियाँ बनते समय मिट्टी में नमी बनाए रखना ज़रूरी है, इसलिए ज़रूरत पड़ने पर सिंचाई करें। सफ़ेद मक्खी से फैलने वाले 'येलो मोज़ेक वायरस' के दिखने पर, 500-600 लीटर पानी में 0.5 लीटर प्रति हेक्टेयर की दर से 'पाइरीप्रॉक्सीफेन 10 इसी ' मिलाकर 10-12 दिनों के अंतराल पर छिड़काव करें।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
गोभी	पौधे लगाने के चार से छह हफ़्ते बाद हल्की गुड़ाई करनी चाहिए और जड़ों पर मिट्टी चढ़ानी चाहिए। खरपतवार के रासायनिक नियंत्रण के लिए, पौधे लगाने से एक दिन पहले 1.0 किलोग्राम प्रति हेक्टेयर की दर से फ्लुक्लोरालिन (सक्रिय तत्व) का इस्तेमाल करना चाहिए।
मूली	मूली की फसल में मिट्टी में नमी बनाए रखें और ज़रूरत के हिसाब से सिंचाई करें। बुवाई के तुरंत बाद हल्की सिंचाई करें और 3-4 पत्तियां निकलने पर दूसरी बार सिंचाई करें।

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
गाजर	बीज अंकुरित होने के बाद नियमित रूप से खरपतवार निकालते रहना चाहिए और पौधों के बीच 6-10 सेमी की दूरी बनाए रखनी चाहिए। ज़रूरत पड़ने पर सिंचाई करें।
चुकंदर	बुआई के बाद जब पर्याप्त नमी हो, तो पहली सिंचाई छंटाई (थिनिंग) के बाद करनी चाहिए।
पालक	फसल में मिट्टी की नमी बनाए रखनी चाहिए।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
गाय	15 दिनों के बाद बछड़ों को कैल्शियम, मैग्नीशियम, फास्फोरस, जिंक, आयरन, आयोडीन और कॉपर जैसे तत्व नमक के मिश्रण या मिनरल ड्रॉप्स के रूप में खिलाने चाहिए।
भेंस	'फूट-रॉट' बीमारी से बचाव के लिए, जानवरों के खुरों को कम से कम 3 दिनों तक सुबह और शाम 2-3 मिनट के लिए 10% फॉर्मेलिन घोल या 5% नीले घोल में डुबोना चाहिए।
बकरा	ग्रामीण इलाकों में बकरियों को टेटनस टॉक्साइड के दो टीके लगाए जाने चाहिए—एक टीका एक महीने की उम्र में और दूसरा 5 महीने की उम्र में—ताकि नवजात मेमनों को टेटनस की बीमारी न हो।
भेड़	ग्रामीण इलाकों में भेड़ों को टेटनस टॉक्साइड के दो टीके लगाए जाने चाहिए—एक टीका एक महीने की उम्र में और दूसरा 5 महीने की उम्र में—ताकि नवजात मेमनों को टेटनस की बीमारी न हो।

मौसम चेतावनियों के संभावित प्रभाव (सामान्य):

कोई असर नहीं

प्रभाव आधारित सलाह (सामान्य):

कोई सलाह नहीं

Farmers are advised to download Unified ﷺMausamﷺ 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

