



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 : 03-09-2026

उधम सिंह नगर(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2026-09-03 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2026-09-04	2026-09-05	2026-09-06	2026-09-07	2026-09-08
वर्षा (मिमी)	19.0	13.0	30.0	13.9	5.0
अधिकतम तापमान(से.)	32.0	31.0	28.0	30.0	31.2
न्यूनतम तापमान(से.)	24.9	25.0	24.9	24.7	25.1
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	91	92	92	90	89
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	66	75	75	66	68
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	5	6	6	3	2
पवन दिशा (डिग्री)	90	140	140	80	90
क्लाउड कवर (ओक्टा)	5	7	7	6	5
चेतावनी	भारी वर्षा; आंधी और बिजली, तूफान आदि	आंधी और बिजली, तूफान आदि	भारी वर्षा; आंधी और बिजली, तूफान आदि	आंधी और बिजली, तूफान आदि	आंधी और बिजली, तूफान आदि

पूर्वानुमान सारांश:

पिछले हफ्ते (27 अगस्त से 02 सितंबर) 190 मिमी बारिश दर्ज की गई और अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 26.8 से 34.2°C और 24.0 से 27.0°C के बीच रहा। सुबह और शाम की सापेक्ष आर्द्रता क्रमशः 91-98% और 66-95% के बीच रही। हवा पूर्व-उत्तर-पूर्व, पश्चिम, पश्चिम-उत्तर-पश्चिम, पूर्व-दक्षिण-पूर्व, उत्तर-उत्तर-पूर्व और उत्तर दिशाओं से 0.5-3.0 किमी/घंटा की गति से चली। पिछले हफ्ते ज्यादातर दिनों में मौसम गीला रहा। आने वाले हफ्ते में 14-30 मिमी या उससे ज्यादा मध्यम से भारी बारिश और अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 28.0-32.0°C और 24.7-25.1°C के बीच रहने का अनुमान है। हवा के पूर्व, पूर्व-उत्तर और दक्षिण-पूर्व दिशाओं से 5-7 किमी/घंटा की गति से चलने की उम्मीद है। 03 और 05 सितंबर को आंधी-तूफान, बिजली और तेज़ हवाओं के साथ भारी बारिश की संभावना को देखते हुए येलो वॉर्निंग जारी की गई है, जबकि 4, 6 और 7 सितंबर के लिए आंधी-तूफान, बिजली और तेज़ हवाओं के लिए येलो वॉर्निंग दी गई है।

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

भारी बारिश, आंधी-तूफान, बिजली गिरने और तेज़ हवाओं को लेकर येलो वॉर्निंग।

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

पानी जमा होने से खेती के नियमित कामों में रुकावट आ सकती है। खेत में पानी की निकासी का सही इंतज़ाम रखें और किसी भी केमिकल का छिड़काव ऐसे दिनों में न करें जब भारी बारिश का अनुमान हो; इसके लिए दूसरे दिनों का चुनाव करें।

सामान्य सलाहकार:

किसान और उनसे जुड़े लोग मौसम की नियमित जानकारी, बारिश के अलर्ट और फसल से जुड़ी सलाह पाने के लिए "मौसम" और "मेघदूत" ऐप डाउनलोड कर सकते हैं। बिजली गिरने से जुड़ी 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 स्टोर (आईओएस यूज़र्स के लिए) से आसानी से डाउनलोड किया जा सकता है। लंबे समय के अनुमान में 04.09.2026 से 10.09.2026 के दौरान सामान्य बारिश और अधिकतम व न्यूनतम तापमान का ट्रेंड दिखाया गया है। एनडीवीआई वैल्यू जिले में खेती की स्थिति को औसत से अच्छी दिखाती है।

लघु संदेश सलाहकार:

आईएमडी के अनुसार, आने वाले हफ्ते में कुछ दिनों तक भारी बारिश होने की संभावना है, इसलिए फसल में पानी की निकासी का उचित इंतज़ाम रखें और किसी भी केमिकल का छिड़काव साफ मौसम वाले दिनों के लिए तय करें।

फसल विशिष्ट सलाह:

फसल	फसल विशिष्ट सलाह
चावल	अब फसल में बालियां बनने की शुरुआत हो रही है, इसलिए सही नमी होने पर यूरिया का टॉप ड्रेसिंग (ऊपरी छिड़काव) करना चाहिए। फसल में बैक्टीरियल ब्लाइट बीमारी फैल सकती है, इसलिए इसे रोकने के लिए पानी की सही निकासी का इंतज़ाम करें और खेत में पानी जमा न होने दें। अगर बीमारी का प्रकोप ज्यादा हो, तो यूरिया का टॉप ड्रेसिंग न करें। अगर बीमारी बहुत ज्यादा फैल जाए, तो प्रति हेक्टेयर 1000 लीटर पानी में 15 ग्राम स्ट्रेप्टोसाइक्लिन और 500 ग्राम कॉपर ऑक्सीक्लोराइड मिलाकर छिड़काव किया जा सकता है। अगर तना छेदक का हमला हो और उनकी संख्या नुकसान की सीमा से ज्यादा हो, तो साफ मौसम में क्लोरेंट्रानिलिप्रोल 20 एससी (150 मिली/हेक्टेयर) या फिप्रोनिल 5 एससी (1.0 लीटर/हेक्टेयर) या कार्ताप हाइड्रोक्लोराइड 50 डब्लूपी (600 ग्राम/हेक्टेयर) या क्लोरपायरीफॉस 20 इसी (2.5 लीटर/हेक्टेयर) का 500-600 लीटर पानी में मिलाकर छिड़काव करना चाहिए। आम कीट 'ब्राउन प्लांट हॉपर' के दिखने पर किसानों को प्रति हेक्टेयर 500 लीटर पानी में ट्राइफ्लुमेज़ोपिरिम 10 एससी (235 मिली) या फिप्रोनिल 5 एससी (1000 मिली) या बुप्रोफेज़िन 25 एससी (1 लीटर) या थियामेथोक्सम 25 डब्लूएसजी (100 ग्राम) मिलाकर छिड़काव करना चाहिए। छिड़काव तने के पास करना चाहिए। कम प्रकोप होने पर बुप्रोफेज़िन, ज्यादा प्रकोप होने पर ट्राइफ्लुमेज़ोपिरिम और तना छेदक व ब्राउन प्लांट हॉपर दोनों के हमले की स्थिति में फिप्रोनिल 5 एससी का इस्तेमाल करना चाहिए। सभी केमिकल छिड़काव साफ मौसम वाले दिनों में ही किए जाने चाहिए।
गन्ना	मानसून के बाद और फसल कटाई तक 'रेड रॉट' (लाल सड़न) बीमारी के लक्षण दिखाई दे सकते हैं। इससे बचने के लिए किसानों को साफ मौसम वाले दिनों में अपने खेतों को साफ रखना चाहिए। बीमारी वाली गन्नों की फसल 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 एक साथ बांधना चाहिए (कैंची की तरह बांधना)। अगर खेत में 'व्हाइट ग्रब' (सफेद गिडार) का हमला हो, तो 500 लीटर पानी में 200 ग्राम/एकड़ की दर से फिप्रोनिल 40% और इमिडाक्लोप्रिड 40% डब्लूजी मिलाकर खेत में डालना चाहिए। केमिकल का छिड़काव साफ मौसम वाले दिनों में ही करना चाहिए।
मक्का	जब भुट्टों में दाने भरने लगें, तो खेत में नमी बनाए रखनी चाहिए। कीटों का हमला होने पर खेती से जुड़े सही उपाय करने चाहिए। मैदानी इलाकों में 'फॉल आर्मी वर्म' के हमले की स्थिति में, क्लोरेंट्रानिलिप्रोल 18.5 एससी (0.4 मिली प्रति लीटर पानी) का छिड़काव करें। झुलसा रोग (पीले या भूरे रंग के अंडे या नाव के आकार के धब्बे) दिखने पर प्रति हेक्टेयर 750-800 लीटर पानी में 1.5-2.0 किलोग्राम मैकोज़ेब या ज़िनेब 75 डब्लूपी का छिड़काव करें। दूसरा छिड़काव 10-15 दिनों के अंतराल पर किया जाना चाहिए। सभी रसायनों का छिड़काव साफ मौसम में ही किया जाना चाहिए।

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
सोया बीन	पानी की सही निकासी बनाए रखें।
काला चना	खरपतवार निकालने का काम तब करना चाहिए जब खेत में पर्याप्त नमी हो। जल-निकासी की उचित व्यवस्था बनाए रखें।
मूँग	खरपतवार निकालने का काम तब करना चाहिए जब खेत में पर्याप्त नमी हो। जल-निकासी की उचित व्यवस्था बनाए रखें।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
गोभी	फूलगोभी के 4-6 हफ्ते पुराने पौधे, जिनमें 4-6 पत्तियाँ आ चुकी हों, उन्हें इस महीने खेत में लगाया जा सकता है। फ़सल को खराब होने से बचाने के लिए खेत में पानी की सही निकासी का इंतज़ाम होना चाहिए। खेती से जुड़े सभी काम साफ़ मौसम वाले दिनों के लिए तय किए जाने चाहिए।
गोभी	इस महीने में 4-6 हफ्ते पुराने और 4-6 पत्तियों वाले पत्तागोभी के पौधों को खेत में लगाया जा सकता है। फ़सल को खराब होने से बचाने के लिए खेत में पानी की सही निकासी का इंतज़ाम होना चाहिए। खेती से जुड़े सभी काम साफ़ मौसम वाले दिनों के लिए तय किए जाने चाहिए।
कनोल खोल	इस महीने में 4-6 हफ्ते पुराने और 4-6 पत्तियों वाले नोल-खोल के पौधों को खेत में लगाया जा सकता है। फ़सल को खराब होने से बचाने के लिए खेत में पानी की सही निकासी का इंतज़ाम होना चाहिए। खेती से जुड़े सभी काम साफ़ मौसम वाले दिनों के लिए तय किए जाने चाहिए।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
गाय	मादा बछड़ियों को माँ का दूध छह महीने के बाद ही छुड़ाना चाहिए, ताकि उनका शारीरिक विकास ठीक से हो सके। शेड को अच्छी तरह से बनाए रखना चाहिए ताकि भारी बारिश से बचाव हो सके और बीमारियों को फैलने से रोकने के लिए पानी की निकासी की उचित व्यवस्था होनी चाहिए।
भेंस	फूट-रॉट (खुर सड़ने की बीमारी) से बचाने 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। शेड को अच्छी तरह से बनाए रखना चाहिए और भारी बारिश से बचाव का उचित इंतज़ाम करना चाहिए; साथ ही, बीमारी को फैलने से रोकने के लिए पानी की निकासी की सही व्यवस्था होनी चाहिए।

मौसम चेतावनियों के संभावित प्रभाव (सामान्य):

रोज़मर्रा के कामों में रुकावट, दुर्घटनाएँ, सड़कों पर बाढ़, वायरल और बैक्टीरियल बीमारियों का फैलना।
--

प्रभाव आधारित सलाह (सामान्य):

बिना ज़रूरत के यात्रा करने से बचें, सावधानी से गाड़ी चलाएँ और बीमारियों को फैलने से रोकने के लिए अपने आस-पास की जगह को साफ़ रखें।

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