



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 : 17-03-2026

उधम सिंह नगर(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2026-03-17 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2026-03-18	2026-03-19	2026-03-20	2026-03-21	2026-03-22
वर्षा (मिमी)	0.0	0.0	5.0	1.0	1.0
अधिकतम तापमान(से.)	31.0	31.0	28.0	27.0	28.0
न्यूनतम तापमान(से.)	13.0	13.0	12.0	11.0	11.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	55	44	56	71	75
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	16	13	21	26	35
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	8	10	10	8	7
पवन दिशा (डिग्री)	10	13	30	15	32
क्लाउड कवर (ओक्टा)	4	4	5	5	3
चेतावनी	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	आंधी और बिजली, तूफान आदि; ओलावृष्टि; तेज़ सतही हवाएँ	आंधी और बिजली, तूफान आदि; ओलावृष्टि; तेज़ सतही हवाएँ	कोई चेतावनी नहीं

पूर्वानुमान सारांश:

पिछले सात दिनों (10 से 16 मार्च) के दौरान 6.4 मिमी बारिश दर्ज की गई, जबकि अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 21.4-32.0 डिग्री सेल्सियस और 13.5-21.5 डिग्री सेल्सियस के बीच रहा। सुबह और शाम की सापेक्ष आर्द्रता क्रमशः 69-91% और 28-63% के बीच रही। हवा की गति अधिकतर 3.0-6.7 किमी प्रति घंटा के बीच रही और मुख्य रूप से दक्षिण-पूर्व, पश्चिम, पश्चिम-उत्तर-पश्चिम, उत्तर-उत्तर-पश्चिम और दक्षिण-दक्षिण-पूर्व दिशा से बह रही थी। आगामी 5 दिनों के पूर्वानुमान के अनुसार, 19-21 मार्च के बीच 1-5 मिमी हल्की बारिश होने की संभावना है, जिसमें अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 27.0-31.0 डिग्री सेल्सियस और 11-13 डिग्री सेल्सियस के बीच रहेगा। हवा की गति उत्तर-पूर्व और उत्तर-पूर्व-उत्तर दिशा से 7-10 किमी प्रति घंटा रहने की उम्मीद है। 19, 20 और 21 मार्च को कुछ स्थानों पर हल्की बारिश होने की संभावना है। 19 से 21 मार्च तक कुछ स्थानों पर हल्की बारिश के साथ गरज, बिजली, तेज हवाएँ, ओलावृष्टि और तेज हवाओं की आशंका को देखते हुए नारंगी और पीली चेतावनी जारी की गई है।

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

हल्की बारिश, गरज के साथ तूफान, बिजली गिरने, ओलावृष्टि और तेज सतही हवाओं की संभावना को लेकर नारंगी और पीली चेतावनी जारी की गई है।

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

खड़ी फसलों में पौधों का गिरना, फूल और फली झड़ना, और कटाई के बाद फसल का खराब होना। खड़ी फसलों की सिंचाई करने से बचें और कटाई के बाद फसल को अच्छी तरह से संग्रहित करें ताकि वह खराब न हो।

सामान्य सलाहकार:

मौसम का पूर्वानुमान "मौसम ऐप" पर नियमित रूप से अपडेट किया जाता है और मौसम संबंधी सलाह "मेघदूत ऐप" पर नियमित रूप से अपडेट की जाती है। बिजली गिरने की जानकारी प्राप्त करने के लिए "दामिनी ऐप" उपलब्ध है। मौसम, मेघदूत और दामिनी ऐप गूगल प्ले स्टोर (एंड्रॉइड उपयोगकर्ता) और ऐप सेंटर (आईओएस उपयोगकर्ता) से डाउनलोड किए जा सकते हैं। 13 से 19 मार्च तक के विस्तारित पूर्वानुमान में सामान्य वर्षा और सामान्य से अधिक अधिकतम और न्यूनतम तापमान का संकेत मिलता है।

लघु संदेश सलाहकार:

मौसम विज्ञान विभाग (आईएमडी) के अनुसार, गरज के साथ बारिश, ओलावृष्टि, तेज हवाएं और तेज सतही हवाओं का पूर्वानुमान है, इसलिए फसलों की सिंचाई करने से बचें और किसी भी प्रकार के रासायनिक प्रयोग को स्थगित कर

फसल विशिष्ट सलाह:

फसल	फसल विशिष्ट सलाह
चना	सिंचाई और रासायनिक पदार्थों का प्रयोग स्थगित कर देना चाहिए।
मसूर की दाल	सिंचाई और रासायनिक पदार्थों का प्रयोग स्थगित कर देना चाहिए।
रेपसीड	सिंचाई को स्थगित करें और पकी हुई फलियों की तुड़ाई करें। तुड़ाई के बाद, फलियों को छाया में सुखाएं और खराब होने से बचाने के लिए उन्हें अच्छी तरह से सुरक्षित रखें।
सरसों	सिंचाई को स्थगित करें और पकी हुई फलियों की तुड़ाई करें। तुड़ाई के बाद, फलियों को छाया में सुखाएं और खराब होने से बचाने के लिए उन्हें अच्छी तरह से सुरक्षित रखें।
गेहूँ	सिंचाई और रासायनिक पदार्थों का प्रयोग स्थगित कर देना चाहिए।
गन्ना	वसंत ऋतु में गन्ने की बुवाई और शरद ऋतु में बोई गई गन्ने की खेती संबंधी गतिविधियों को स्थगित कर देना चाहिए।
ग्वारफली	बुवाई में देरी करनी चाहिए।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
सेम की फली	बुवाई का कार्य स्थगित कर देना चाहिए और छोटे पौधों को ओलों से बचाने के लिए सुरक्षात्मक जाल का उपयोग करना चाहिए।
मूली	बुवाई स्थगित कर देनी चाहिए।
सब्जी पीईए	पकी हुई फलियों को तोड़कर बाज़ार में बिक्री के लिए भेज दें। पूर्वानुमानित मौसम की स्थिति को देखते हुए सिंचाई और रासायनिक उर्वरकों का प्रयोग स्थगित कर दें।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भैंस	गायों/भैंसों में संक्रामक दस्त होने पर, ई. कोलाई का मौखिक टीका लगाया जाना चाहिए और 2 महीने के बछड़ों को कृमिनाशक दवा दी जानी चाहिए।
गाय	गायों/भैंसों में संक्रामक दस्त होने पर, ई. कोलाई का मौखिक टीका लगाया जाना चाहिए और 2 महीने के बछड़ों को कृमिनाशक दवा दी जानी चाहिए।
बकरा	ऊन उत्पादन के लिए, ऊन की कटाई करने से पहले भेड़/बकरियों को अच्छी तरह से साफ करें।

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भेड़	ऊन उत्पादन के लिए, ऊन की कटाई करने से पहले भेड़/बकरियों को अच्छी तरह से साफ करें।

मौसम चेतावनियों के संभावित प्रभाव (सामान्य):

फसल कटाई के बाद उपज का खराब होना, खड़ी फसलों में पौधों का गिर जाना, फूलों और फलियों का झड़ना।

प्रभाव आधारित सलाह (सामान्य):

फसलों की सिंचाई करने से बचें और कटाई के बाद उपज को अच्छी तरह हवादार जगह पर संग्रहित करें।

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>