



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 : 17.10.2023

उधम सिंह नगर(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करने का दिन : 2023-10-17 ( अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	18/10/2023	19/10/2023	20/10/2023	21/10/2023	22/10/2023
वर्षा (मीमी)	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
अधिकतम तापमान(से.)	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0
न्यूनतम तापमान(से.)	15.0	14.0	14.0	14.0	14.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	75	70	70	70	70
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	30	30	30	30	30
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	8	8	6	6	6
पवन दिशा (डिग्री)	130	130	230	230	230
क्लाउड कवर (ओक्टा)	4	2	1	1	1

### सम सारांश / चेतावनी:

पिछले सात दिनों (10 से 16 अक्टूबर) में 0.0 मिमी वर्षा दर्ज की गई और अधिकतम और न्यूनतम तापमान 32.0 से 33.6 डिग्री सेल्सियस और 15.9 से 20.8 डिग्री सेल्सियस के बीच रहा। पिछले सप्ताह के दौरान अधिकांश दिन मौसम साफ रहा। सुबह 0712 बजे सापेक्ष आर्द्रता 63 से 89% के बीच और शाम 1412 बजे सापेक्ष आर्द्रता 42 से 83% के बीच रही। हवा की गति 0.1 से 1.3 किमी प्रति घंटा थी और हवा की दिशा ज्यादातर पूर्व-उत्तर-पूर्व थी। आगामी 5 दिनों के पूर्वानुमान के अनुसार 17 अक्टूबर को हल्की बूंदाबांदी यानि 1 मिमी बारिश होगी जबकि अन्य दिनों में आसमान साफ रहेगा। अधिकतम और न्यूनतम तापमान 30 डिग्री सेल्सियस और 14-15 डिग्री सेल्सियस रहेगा. 6-8 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से हवाएं ज्यादातर दक्षिण-पश्चिम दिशा से चलेंगी। 17 अक्टूबर को अलग-अलग स्थानों पर हल्की वर्षा होने की संभावना है जबकि शेष दिनों में शुष्क मौसम बना रह सकता है।

### सामान्य सलाहकार:

वर्षा के लिए जिलेवार साप्ताहिक औसत पूर्वानुमान 13-19 अक्टूबर के लिए अत्यधिक वर्षा दर्शाता है। क्षेत्र की कृषि शक्ति क्षेत्र में अच्छी से लेकर बहुत अच्छी तक संकेत करता है। किसानों को सलाह दी जाती है कि वे पिछले सप्ताह के मौसम, मौसम पूर्वानुमान और कृषि मौसम संबंधी सलाह के लिए "मेघदूत ऐप" और बिजली गिरने की जानकारी प्राप्त करने के लिए "दामिनी ऐप" डाउनलोड करें। मेघदूत और दामिनी ऐप को गूगल प्ले स्टोर (एंड्रॉइड उपयोगकर्ता) और ऐप स्टोर (iOS उपयोगकर्ता) से डाउनलोड किया जा सकता है। इससे उन्हें कृषि गतिविधियों के संबंध में सही निर्णय लेने में मदद मिलेगी।

### लघु संदेश सलाहकार:

17 अक्टूबर को अलग-अलग स्थानों पर हल्की वर्षा हो सकती है, जबकि शेष दिन मौसम साफ रहेगा , इसलिए कृषि कार्य तदनुसार किए जा सकते हैं।

### फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	अवस्था	फ़सल विशिष्ट सलाह
चावल	परिपक्वता / कटाई	पकी हुई फसल की कटाई कर लेनी चाहिए और खेत को अगली फसल के लिए तैयार कर लेना चाहिए। अनाज को खराब होने से बचाने के लिए उचित भंडारण करना चाहिए।
मक्का	परिपक्वता / तुड़ाई	तोड़े गए भुट्टों का उचित भंडारण करें।
गन्ना	कटाई/ बुवाई	कटे हुए गन्नों का उचित भंडारण करें और शरदकालीन बुआई पूरी कर लें।
राई एवं तोरिया (लाही)	बुवाई	तोरिया की बुआई 4-5 सेमी की गहराई पर और लाइन से लाइन की दूरी 45 सेमी पर की जा सकती है।
पीली सरसों	बुवाई	सरसों की बुआई 4-5 किग्रा प्रति हेक्टेयर की दर से 3-4 सेमी की गहराई पर और लाइन से लाइन की दूरी 30 सेमी पर की जा सकती है।
बरसीम	बुवाई	उपचारित बीज से ही बुआई सम्पन्न करनी चाहिए।
गेहूँ /जौ	बुवाई	बुवाई के लिए खेत तैयार करें तथा बीज जनित रोगों से बचने के लिए बीजोपचार अवश्य करें।

### बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	अवस्था	बागवानी विशिष्ट सलाह
सब्जी मटर	बुवाई	सब्जी मटर की बुवाई इस महीने में 80-129 किग्रा/हेक्टेयर की दर से की जा सकती है।
आलू	बुवाई	क्षेत्र में आलू की बुवाई की तैयारी की जा सकती है।

### पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
गाय/भैंस	गाय/भैंसों को प्रजनन से पूर्व विब्रियोसिस-एल-5, आई.वी.आर., बी.वि.डी., पैराइनफ्लुएन्जा आदि के टीके संयुक्त रूप से या अलग-अलग लगाए।