



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 : 15-09-2023

उधम सिंह नगर(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2023-09-15 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2023-09-16	2023-09-17	2023-09-18	2023-09-19	2023-09-20
वर्षा (मिमी)	20.0	20.0	15.0	8.0	5.0
अधिकतम तापमान(से.)	33.0	32.0	31.0	32.0	33.0
न्यूनतम तापमान(से.)	26.0	25.0	23.0	23.0	23.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	90	85	85	80	75
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	60	65	60	60	50
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	6	8	8	6	6
पवन दिशा (डिग्री)	90	70	70	70	70
क्लाउड कवर (ओक्टा)	8	8	8	6	3

मौसम सारांश / चेतावनी:

पिछले सात दिनों (8-14 सितंबर) में 194.2 मिमी बारिश दर्ज की गई और अधिकतम और न्यूनतम तापमान 25.0 से 35.5 डिग्री सेल्सियस और 22.5 से 26.8 डिग्री सेल्सियस के बीच रहा। पिछले सप्ताह आसमान में बादल छाए रहे। सुबह की सापेक्ष आर्द्रता 0712 बजे 87 से 96% के बीच थी और शाम की सापेक्ष आर्द्रता 1412 बजे 61 से 96% के बीच थी। हवा की गति 0.1 से 4.3 किमी प्रति घंटा थी और हवा की दिशा ज्यादातर पूर्व-उत्तर-पूर्व की ओर थी। आगामी पांच दिनों के लिए पूर्वानुमान में बूदाबांदी से लेकर 5-20 मिमी तक हल्की बारिश और अधिकतम और न्यूनतम तापमान 31 से 33 डिग्री सेल्सियस और 23-26 डिग्री सेल्सियस के बीच रहने का अनुमान है। हवा की गति 6-8 किमी प्रति घंटा और दिशा अधिकतर पूर्व और पूर्व-उत्तर-पूर्व रहेगी। 16 और 17 सितंबर को अधिकांश स्थानों पर कुछ स्थानों पर हल्की से मध्यम बारिश/तूफान आने की संभावना है। चेतावनी: जिले के अलग-अलग स्थानों पर 16-17 सितंबर तक बिजली गरज के साथ भारी वर्षा होने की संभावना के संबंध में पीली चेतावनी दी गई है।

सामान्य सलाहकार:

किसानों को सलाह दी जाती है कि वे पिछले सप्ताह के मौसम, मौसम पूर्वानुमान आदि की जानकारी के लिए "मेघदूत ऐप" डाउनलोड करें बिजली संबंधी जानकारी पाने के लिए कृषि मौसम संबंधी सलाह और "दामिनी ऐप"। मेघदूत और दामिनी ऐप्स कर सकते हैं गूगल प्लेस्टोर (एंड्राइड उपयोगकर्ता) और ऐपसेंटर (आईओएस उपयोगकर्ता) से डाउनलोड किया जा सकता है। इससे उन्हें भारी वर्षा की स्थिति में कृषि गतिविधियों के संबंध में सही निर्णय लेने में मदद मिलेगी।

लघु संदेश सलाहकार:

पिछले सप्ताह में भारी बारिश हुई थी और आने वाले पांच दिनों में बूदाबांदी से लेकर हल्की बारिश होगी, इसलिए खेत में उचित जल निकासी बनाए रखी जानी चाहिए।

फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
चावल	धान कल्ले फूटने की अवस्था से गुजर रहा है, इसलिए खेत में उचित जल निकासी बनाए रखी जानी चाहिए और वर्षा की स्थिति में किसी भी प्रकार के रासायनिक छिड़काव से बचना चाहिए। कृषि कार्य पूर्वानुमान को ध्यान में रखकर ही करना चाहिए।
गन्ना	जल जमाव और सिंचाई से बचना चाहिए। खेत में जल निकास की उचित व्यवस्था रखनी चाहिए।
मक्का	जल जमाव और सिंचाई से बचना चाहिए। खेत में जल निकास की उचित व्यवस्था रखनी चाहिए।
मूँग	रासायनिक छिड़काव से बचें और खेत में पानी जमा होने से रोकें जल निकासी के उचित उपाय किये जाने चाहिए।
काला चना	रासायनिक छिड़काव से बचें और खेत में पानी जमा होने से रोकें जल निकासी के उचित उपाय किये जाने चाहिए।
सोयाबीन	रासायनिक छिड़काव से बचें और खेत में पानी जमा होने से रोकें जल निकासी के उचित उपाय किये जाने चाहिए।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
कद्दू	पकी हुई कद्दूवर्गीय फसलों की तुड़ाई और भंडारण अच्छे से करना चाहिए। खड़ी फसल में उचित जल निकास का ध्यान रखना चाहिए।
मूली	पूर्वानुमानित मौसम के तहत फसल की बुआई करने से बचना चाहिए और पहले से ही बोई गई फसल में उचित जल निकासी बनाए रखनी चाहिए।
पालक	पूर्वानुमानित मौसम के तहत फसल की बुआई करने से बचना चाहिए और पहले से ही बोई गई फसल में उचित जल निकासी बनाए रखनी चाहिए।
मिर्च	पकी हुई फसल की तुड़ाई कर लेनी चाहिए। खड़ी फसल में उचित जल निकासी का ध्यान रखना चाहिए और किसी भी प्रकार के रासायनिक छिड़काव से बचना चाहिए।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
गाय	मादा बछियो का माँ से दूध छः महीने के बाद ही छुड़वाना चाहिए, ताकि उन का शारीरिक विकास अच्छे तरीके से हो सके।
बकरा	ग्रामीण क्षेत्र में भेड़ एवं बकरियों को टिटनेस टॉक्सॉइड के 2 टिके एक माह पर, दूसरा 5 माह पर अवश्य लगवायें, जिससे नवजात में मनोंको टिटनेस नामक बीमारी न हो।