



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 :13.10.2023

नैनीताल(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान – जारी करने का दिन :2023-10-13 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	14/10/2023	15/10/2023	16/10/2023	17/10/2023	18/10/2023
वर्षा (मीमी)	0.0	0.0	1.0	5.0	5.0
अधिकतम तापमान(से.)	24.0	24.0	24.0	22.0	20.0
न्यूनतम तापमान(से.)	11.0	11.0	11.0	10.0	8.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	75	80	75	80	75
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	45	40	40	45	55
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	6	6	6	8	8
पवन दिशा (डिग्री)	70	70	70	70	70
क्लाउड कवर (ओक्टा)	1	1	3	7	5

सम सारांश / चेतावनी:

आने वाले पांच दिनों में 15-17 अक्टूबर को 1-5 मिमी की हल्की बूदाबांदी की भविष्यवाणी की गई है और अन्य दिनों में क्षेत्र में शुष्क स्थिति बनी रह सकती है। अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 20.0-24.0 डिग्री सेल्सियस और 8.0-11.0 डिग्री सेल्सियस हो सकता है। पूर्व-उत्तर-पूर्व दिशा से 6-8 किमी/घंटा की रफ्तार से हवा चलने का अनुमान है।

सामान्य सलाहकार:

राज्य के लिए वास्तविक वर्षा 18 सितंबर से 11 अक्टूबर के लिए 22.7 मिमी की सामान्य वर्षा के मुकाबले 3.5 मिमी वर्षा दर्शाती है, जो राज्य में बड़े पैमाने पर कम वर्षा की प्रवृत्ति दर्शाती है, जबकि विस्तारित सीमा पूर्वानुमान प्रणाली अगले दो सप्ताह (13 से 26 अक्टूबर) के लिए अधिक वर्षा दर्शाता है यानी 15.8 मिमी वर्षा, 26.6 मिमी सामान्य वर्षा के मुकाबले। । वर्षा के लिए जिलेवार साप्ताहिक औसत पूर्वानुमान 13-19 अक्टूबर के लिए अत्यधिक वर्षा दर्शाता है। क्षेत्र की कृषि शक्ति क्षेत्र में मध्यम से 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 सेंटर (iOS उपयोगकर्ता) से डाउनलोड किया जा सकता है। इससे उन्हें कृषि गतिविधियों के संबंध में सही निर्णय लेने में मदद मिलेगी।

लघु संदेश सलाहकार:

15-17 अक्टूबर को हल्की बूदाबांदी होने की उम्मीद है जबकि शेष दिनों में शुष्क स्थिति बनी रहेगी, इसलिए खेती की गतिविधियां तदनुसार की जा सकती हैं।

फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	अवस्था	फ़सल विशिष्ट सलाह
चावल	परिपक्वता / कटाई	मध्य और ऊँची पहाड़ियों में परिपक्व चावल की किस्मों की कटाई की जनी चाहिए और 2 -3 दिनों की सूखने की अवधि के लिए रखा जाना चाहिए। सूखने के बाद अनाज की गहाई कर लेनी चाहिए।
रागी	परिपक्वता / कटाई	मध्य और ऊँची पहाड़ियों में परिपक्व चावल की किस्मों की कटाई की जनी चाहिए और 2 -3 दिनों की सूखने की अवधि के लिए रखा जाना चाहिए। सूखने के बाद अनाज की गहाई कर लेनी चाहिए।
सोयाबीन	फली बनना/ परिपक्वता	पकने वाली दलहनी फसल की तदनुसार कटाई की जानी चाहिए और सूखने के लिए रखा जाना चाहिए। पकी हुई दलहनी फसल में पीलापन, सूखने और अंततः पत्तियां गिर जाने के समय फली तोड़कर 2-3 दिनों तक सुखाना चाहिए।
अरहर (लाल चना/अरहर)	फूल/फली बनना	मध्य पहाड़ियों में फलियां बनने पर खेत को सूखने से बचाएं और फसल में हल्की सिंचाई करें तथा घाटियों और निचली पहाड़ियों में पकी हुई फसल को काटकर 2-3 दिन तक सुखा लें।
तोरिया (लाही/घरिया) एवं पीली सरसों (राई)	बुवाई	तोरिया/पीली सरसों की बुवाई अक्टूबर के प्रथम पखवाड़े तक कर ले।
जौ	बुवाई	फसल की बुवाई असिंचित दशा में ऊँचे छेत्रों में माह के प्रथम पक्ष में तथा कम व मध्यम ऊंचाई वाले छेत्र में माह के द्वितीय पक्ष में।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	अवस्था	बागवानी विशिष्ट सलाह
आलू	बुवाई	पर्वतीय छेत्र की सिंचित घाटी में आलू की बुवाई की जा सकती है।
सेब/आड़ू /नाशपाती/प्लम	फल लगना	संक्रमित और बीमार पत्तियों को नष्ट कर दें तथा गिरी हुई स्वस्थ पत्तियों को इकट्ठा करके खाद बनाने के लिए गड्ढे में रखा जा सकता है।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
गाय / भैंसों	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 लगवाए।