



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 : 12.12.2023

नैनीताल(उत्तराखंड)के मौसम का पूर्वानुमान-जारी करने का दिन:2023-12-12 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसमकारक	13/12/2023	14/12/2023	15/12/2023	16/12/2023	17/12/2023
वर्षा (मीमी)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
अधिकतम तापमान(से.)	20.0	20.0	21.0	21.0	20.0
न्यूनतम तापमान(से.)	4.0	3.0	4.0	5.0	4.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	70	70	75	75	70
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	30	30	30	30	30
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	3	3	4	4	3
पवन दिशा (डिग्री)	120	320	320	320	320
क्लाउड कवर (ओक्टा)	0	0	1	1	0

समसारांश/ चेतावनी:

आने वाले दिनों में बारिश की कोई भविष्यवाणी नहीं की गई है। अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 20.0-21.0 डिग्री सेल्सियस और 3.0-5.0 डिग्री सेल्सियस हो सकता है। उत्तर-पश्चिम और दक्षिण-पूर्व-पूर्व दिशा से 3-4 किमी/घंटा की गति से हवा चलने की उम्मीद है। क्षेत्र में शुष्क मौसम बने रहने की संभावना

सामान्य सलाहकार:

जिलेवार साप्ताहिक औसत वर्षा इस क्षेत्र में 4.7 मिमी वर्षा दर्शाती है, जो सामान्य की तुलना में अधिक है। हालांकि, पूर्वानुमान रुझान 08-14 दिसंबर के लिए बड़े कम बारिश के पैटर्न को दर्शाता है तथा अधिकतम सामान्य और न्यूनतम सामान्य से कम तापमान की प्रवृत्ति दर्शाता है। एनडीवीआई कंपोजिट क्षेत्र में मध्यम से अच्छी कृषि शक्ति को दर्शाता है। मौसम पूर्वानुमान और कृषि मौसम संबंधी सलाह नियमित रूप से "मेघदूत" पर अपडेट की जाती है और बिजली की जानकारी प्राप्त करने के लिए "दामिनी ऐप" भी उपलब्ध है। मेघदूत और दामिनी ऐप को गूगल प्ले स्टोर (एंड्रॉइड उपयोगकर्ता) और ऐप सेंटर (iOS उपयोगकर्ता) से डाउनलोड किया जा सकता है।

लघु संदेश सलाहकार:

मौसम शुष्क रहने की उम्मीद है, इसलिए खेती गतिविधियों का तदनुसार पालन किया जाना चाहिए।

फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	अवस्था	फ़सल विशिष्ट सलाह
चना/मसूर	वानस्पतिक	फसल की निगरानी की जानी चाहिए और आवश्यकतानुसार नियमित निराई और गुड़ाई की जानी चाहिए।
तोरिया (लाही/घरिया) और पीली सरसों (राड़ा)	वानस्पतिक/ फूल आना	फसल की नियमित निगरानी की जानी चाहिए। आवश्यकता के अनुसार घाटियों और निचली पहाड़ियों में हल्की सिंचाई की जानी चाहिए और कीट/बीमारी के हमले के मामले में अनुशंसित प्रथाओं का पालन किया जाना चाहिए।
गेहूँ	अंकुरण/ वानस्पतिक	सिंचित और वर्षा आधारित दोनों स्थितियों में फसल की नियमित निगरानी की जानी चाहिए और उपयुक्त कृषि पद्धतियों को नियमित रूप से किया जाना चाहिए।
जौ	बुआई/अंकुरण	फसल की निराई-गुड़ाई की नियमित निगरानी करनी चाहिए।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	अवस्था	बागवानी विशिष्ट सलाह
प्याज	रोपाई	प्याज की रोपाई के लिए खेत की तैयारी करनी चाहिए और खेत में खाद के लिए गाय के गोबर का उपयोग करना चाहिए।
आलू	वानस्पतिक	घाटियों में ठंड की स्थिति में आलू की फसल को उचित अंतराल पर सिंचित किया जाना चाहिए।
सब्जी मटर	वानस्पतिक	फसल की नियमित निगरानी करनी चाहिए और 25-30 दिनों के अंतराल पर फसल की निराई और गुड़ाई करनी चाहिए।
फूलगोभी	वानस्पतिक	रोपाई की गई फूलगोभी की किस्मों में यूरिया की टॉप ड्रेसिंग करनी चाहिए तथा निराई-गुड़ाई का कार्य नियमित रूप से करना चाहिए।
सेब, नाशपाती, आड़ू, बेर और खुमानी	पेड़	रोगों की रोकथाम के लिए छंटाई के बाद सेब/नाशपाती/आड़ू/प्लम/खुमानी के पेड़ की अनुशंसित प्रथाओं का पालन किया जाना चाहिए।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भैंस/ गाय	जाड़े के दिनों में पशुओं को अतिरिक्त ऊर्जा प्रदान करने वाले खाद्य पदार्थों की 25 % मात्रा बढ़ाकर देनी चाहिए। बंधे हुए पशुओं को व्यायाम कराये तथा सूर्य की रौशनी आने पर उन्हें पशुशाला के बहार निकलकर धूप में बांधें।
भेड़/बकरी	जानवरों को पाला सूख जाने पर ही घास चराने के लिए ले जाना चाहिए वरना पाले युक्त

	खाद्य पदार्थों से उन्हें इंटेरोटॉक्सिमिया होने का खतरा रहता है। जानवरों को बाड़े में समय पर ले आना चाहिए ताकि ठण्ड से बचाव हो सके।
--	--

अन्य (मृदा/भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह:

अन्य (मृदा/भूमि तैयारी)	अन्य (मृदा/भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह
सामान्य सलाह	ठंड/कोहरा होने पर, नियमित अंतराल पर खेतों में सिंचाई करनी चाहिए।