



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 : 21-01-2025

नैनीताल(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2025-01-21 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2025-01-22	2025-01-23	2025-01-24	2025-01-25	2025-01-26
वर्षा (मिमी)	0.0	1.0	2.0	0.0	0.0
अधिकतम तापमान(से.)	21.0	21.0	15.0	17.0	18.0
न्यूनतम तापमान(से.)	6.0	6.0	5.0	1.0	3.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	30	50	65	60	50
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	45	50	60	60	55
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	7	7	8	8	6
पवन दिशा (डिग्री)	320	330	360	320	320
क्लाउड कवर (ओक्टा)	1	2	4	0	0

मौसम सारांश / चेतावनी:

आने वाले दिनों में 1-2 मिमी तक हल्की बूदाबांदी का अनुमान लगाया गया है। अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 15.0-21.0 डिग्री सेल्सियस और 1.0-6.0 डिग्री सेल्सियस हो सकता है। मुख्य रूप से उत्तर-पश्चिम और उत्तर-पश्चिम-उत्तर दिशा से 6-8 किमी/घंटा की गति से हवा चलने की उम्मीद है। 22 जनवरी को अलग-अलग स्थानों पर बहुत हल्की से हल्की बारिश होने की संभावना है और 23 जनवरी को कुछ स्थानों पर हल्की से मध्यम बारिश होने की संभावना है। शेष अवधि के दौरान शुष्क मौसम बने रहने की संभावना है। कुछ स्थानों पर ज़मीन पर पाला पड़ने को लेकर पीली चेतावनी दी गई है।

सामान्य सलाहकार:

मौसम पूर्वानुमान और कृषि-मौसम संबंधी सलाह नियमित रूप से "मेघदूत ऐप" पर अपडेट की जाती है और बिजली गिरने की जानकारी प्राप्त करने के लिए "दामिनी ऐप" भी उपलब्ध है। मेघदूत और दामिनी ऐप को गूगल प्ले स्टोर (एंड्रॉइड उपयोगकर्ता) और ऐप सेंटर (आईओएस उपयोगकर्ता) से डाउनलोड किया जा सकता है। एनडीवीआई कंपोजिट क्षेत्र में मध्यम कृषि शक्ति को दर्शाता है। 17-23 जनवरी तक विस्तारित अवधि पूर्वानुमान प्रणाली से कम वर्षा और सामान्य अधिकतम-न्यूनतम तापमान प्रवृत्ति का संकेत मिलता है।

लघु संदेश सलाहकार:

पूर्वानुमान के अनुसार, हल्की बूदाबांदी की भविष्यवाणी की गई है, इसलिए खेती के कार्यों को तदनुसार निर्धारित किया जाना चाहिए और आवश्यकता पड़ने पर सिंचाई की जानी चाहिए।

फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
मसूर की दाल	फसल की निगरानी की जानी चाहिए और नियमित रूप से गुड़ाई और निराई की जानी चाहिए। समय-समय पर सिंचाई करते रहना चाहिए। पौधे गलन की स्थिति में उचित फफूंदनाशी का प्रयोग करना चाहिए। हवा की स्थिति में रासायनिक छिड़काव से बचना चाहिए।

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
रेपसीड	फसल की नियमित निगरानी की जानी चाहिए और समय-समय पर सिंचाई की जानी चाहिए। बीमारियों की निगरानी की जानी चाहिए और नियंत्रण के उपाय किए जाने चाहिए। हवा की स्थिति में रासायनिक छिड़काव से बचना चाहिए।
सरसों	फसल की नियमित निगरानी की जानी चाहिए और समय-समय पर सिंचाई की जानी चाहिए। बीमारियों की निगरानी की जानी चाहिए और नियंत्रण के उपाय किए जाने चाहिए। हवा की स्थिति में रासायनिक छिड़काव से बचना चाहिए।
गेहूँ	वर्षा की स्थिति में, फसल में निराई और गुड़ाई की निगरानी की जानी चाहिए और समय-समय पर सिंचाई प्रदान की जानी चाहिए। असिंचित फसल में यूरिया की टॉप ड्रेसिंग 1.2 किलोग्राम प्रति नाली और सिंचित फसल में 2.0-2.5 किलोग्राम प्रति नाली की दर से सिंचाई के बाद करनी चाहिए। हवा की स्थिति में रासायनिक अनुप्रयोगों से बचना चाहिए।
जौ	गुड़ाई और निराई के लिए फसल की नियमित रूप से निगरानी की जानी चाहिए और समय-समय पर सिंचाई की जानी चाहिए। असिंचित परिस्थितियों में वर्षा के बाद 1 कि.ग्रा./नाली यूरिया की टॉप ड्रेसिंग करनी चाहिए। हवा की स्थिति में रासायनिक अनुप्रयोगों से बचना चाहिए।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
शिमला मिर्च	बीजों को तैयार नर्सरी में बोया जाना चाहिए और पौधों को उचित हवा और पानी की आवाजाही के साथ प्लास्टिक कवर का उपयोग करके पाले और अत्यधिक ठंड की स्थिति से बचाया जाना चाहिए।
सब्जी पीईए	फसल की निगरानी की जानी चाहिए और नियमित रूप से गुड़ाई और निराई की जानी चाहिए। समय-समय पर सिंचाई करते रहना चाहिए। पौधे गलन की स्थिति में उचित फफूंदनाशी का प्रयोग करना चाहिए। हवा की स्थिति में रासायनिक अनुप्रयोगों से बचना चाहिए।
पालक	समय-समय पर सिंचाई करके पूर्वानुमानित ठंड की स्थिति के खिलाफ उचित उपाय करके फसल को संरक्षित किया जाना चाहिए।
आलू	आलू में पछेती झुलसा रोग को नियंत्रित करने के लिए, मैनकोज़ेब 2.5 ग्राम प्रति लीटर पानी के दर से घोल बनाकर छिड़काव किया जाना चाहिए। हवा की स्थिति में रासायनिक अनुप्रयोगों से बचना चाहिए।
सेब	To control the fruit Rot disease in apple and seed bearing fruits, soil should be removed from the surrounding area of the stem so that the sunrays may enter directly in the stem of the affected tree. Affected bark should be removed and chaubatia paste should be applied along with soil covering.

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
गाय	पशुओं को ठंड से बचाने के लिए पशुओं के भोजन में तेल एवं गुड़ की मात्रा बढ़ा दें। पशुओं को अजवायन और गुड़ भी खिलाएं। पशुओं को ठंड से बचाने के लिए शेड में उचित व्यवस्था करनी चाहिए। पशुओं को रिंडरपेस्ट रोग (शीतला रोग) से बचाने के लिए टीकाकरण कराना चाहिए। अतिरिक्त ऊर्जा की आवश्यकता के लिए पशु आहार में 10% की वृद्धि की जानी चाहिए।
भैंस	पशुओं को ठंड से बचाने के लिए पशुओं के भोजन में तेल एवं गुड़ की मात्रा बढ़ा दें। पशुओं को अजवायन और गुड़ भी खिलाएं। पशुओं को ठंड से बचाने के लिए शेड में उचित व्यवस्था करनी चाहिए। पशुओं को रिंडरपेस्ट रोग (शीतला रोग) से बचाने के लिए टीकाकरण कराना चाहिए। अतिरिक्त ऊर्जा की आवश्यकता के लिए पशु आहार में 10% की वृद्धि की जानी चाहिए।

मुर्गी पालन विशिष्ट सलाह:

मुर्गी पालन	मुर्गी पालन विशिष्ट सलाह
मुर्गी	पशुचिकित्सक के अनुसार मुर्गियों को एफ्लाटोक्सिनओसिस के लिए दवाई प्रशासित किया जाना चाहिए जो उनके चारे में फंगस के पनपने के कारण हो सकता है।

अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह:

अन्य (मृदा / भूमि तैयारी)	अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह
सामान्य सलाह	ज़मीनी पाले की चेतावनी अनुसार पौधा/अंकुर और फसलों में ठंड से बचाव के लिए उचित उपाय किए जाने चाहिए।