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 : 04-02-2025

नैनीताल(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2025-02-04 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2025-02-05	2025-02-06	2025-02-07	2025-02-08	2025-02-09
वर्षा (मिमी)	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0
अधिकतम तापमान(से.)	19.0	18.0	20.0	21.0	22.0
न्यूनतम तापमान(से.)	11.0	10.0	6.0	6.0	8.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	80	75	60	55	60
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	65	60	55	50	50
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	6	7	8	8	7
पवन दिशा (डिग्री)	320	30	320	330	320
क्लाउड कवर (ओक्टा)	5	3	0	2	4

मौसम सारांश / चेतावनी:

आगामी दिनों में 4 फरवरी को 0-3 मिमी की बहुत हल्की बारिश की भविष्यवाणी की गई है। अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 18.0-21.0 डिग्री सेल्सियस और 6.0-11.0 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। 4 फरवरी को कुछ स्थानों पर हल्की से मध्यम बारिश होने की संभावना है। शेष अवधि के दौरान शुष्क मौसम बने रहने की संभावना है। 4 फरवरी को अलग-अलग स्थानों पर बिजली गिरने के साथ आंधी आने की घटना के संबंध में एक पीला अलर्ट जारी किया गया है।

सामान्य सलाहकार:

मौसम पूर्वानुमान और कृषि मौसम संबंधी सलाह के बारे में नियमित अपडेट "मेघदूत ऐप" पर उपलब्ध 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 (आईओएस उपयोगकर्ता) से डाउनलोड किया जा सकता है। एनडीवीआई समग्र क्षेत्र में अच्छी कृषि शक्ति दर्शाता है। विस्तारित सीमा पूर्वानुमान प्रणाली 31 जनवरी से 6 फरवरी के दौरान भारी कमी वाली वर्षा, सामान्य प्रवृत्ति से ऊपर अधिकतम और सामान्य न्यूनतम तापमान दर्शाती है।

लघु संदेश सलाहकार:

आईएमडी के पूर्वानुमान के अनुसार, अधिकांश दिनों में शुष्क मौसम के साथ बहुत हल्की बारिश की भविष्यवाणी की गई है, इसलिए सिंचाई लागू की जानी चाहिए और कीटनाशकों के आवेदन को तदनुसार निर्धारित किया जाना चाहिए

फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
मसूर की दाल	फसल की निराई और गुड़ाई के लिए नियमित रूप से निगरानी की जानी चाहिए तथा आवश्यकता अनुसार सिंचाई की जानी चाहिए। पौधों के सड़ने की स्थिति में उचित फफूंदनाशी उपयोग किया जाना चाहिए।
रेपसीड	फसल की नियमित निगरानी की जानी चाहिए और समय-समय पर सिंचाई की जानी चाहिए। रोगों की निगरानी की जानी चाहिए और नियंत्रण के उपाय किए जाने चाहिए।
सरसों	फसल की नियमित निगरानी की जानी चाहिए और समय-समय पर सिंचाई की जानी चाहिए। रोगों की निगरानी की जानी चाहिए और नियंत्रण के उपाय किए जाने चाहिए।
गेहूँ	आवश्यकतानुसार सिंचाई की जानी चाहिए और सिंचाई के बाद यूरिया का प्रयोग किया जाना चाहिए।
जौ	आवश्यकतानुसार सिंचाई की जानी चाहिए और सिंचाई के बाद यूरिया का प्रयोग किया जाना 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 कर ठंढ और पाले 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। पूर्वानुमान के अनुसार कृषि कार्य निर्धारित किया जाना चाहिए।
पालक	ठंड से होने वाले नुकसान से बचने के लिए समय-समय पर सिंचाई की जानी चाहिए और उन्हें ठंड से बचाने के लिए उचित उपाय किए जाने 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।
सेब	सेब तथा बीज वाले फलों में फल सड़न रोग के नियंत्रण के लिए तने के आसपास के क्षेत्र से मिट्टी हटा देनी चाहिए ताकि सूर्य की किरणें सीधे प्रभावित पेड़ के तने में प्रवेश कर सकें। प्रभावित छाल को हटा देना चाहिए तथा मिट्टी चढ़ाने के साथ चौबटिया का लेप लगाना चाहिए।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भेंस	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।
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।

मुर्गी पालन विशिष्ट सलाह:

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