



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 : 13-01-2026

नैनीताल(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2026-01-13 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2026-01-14	2026-01-15	2026-01-16	2026-01-17	2026-01-18
वर्षा (मिमी)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
अधिकतम तापमान(से.)	17.0	18.0	19.0	19.0	19.0
न्यूनतम तापमान(से.)	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	77	70	75	68	69
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	45	42	40	45	40
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	4	8	4	7	4
पवन दिशा (डिग्री)	330	340	290	310	70
क्लाउड कवर (ओक्टा)	5	3	1	1	4
चेतावनी	सतही पाला; कोहरा	सतही पाला; कोहरा	कोहरा	कोहरा	कोहरा

पूर्वानुमान सारांश:

आने वाले दिनों में बारिश की कोई संभावना नहीं है और इलाके में मौसम सूखा रहने की उम्मीद है। अगले हफ्ते कुछ जगहों पर घने कोहरे और पाला पड़ने की चेतावनी दी गई है। अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 17.0-19.0 डिग्री सेल्सियस और 3.0-4.0 डिग्री सेल्सियस रह सकता है। हवा 4-8 किमी/घंटा की स्पीड से उत्तर-पश्चिम-उत्तर, उत्तर-उत्तर-पश्चिम, पश्चिम उत्तर-पश्चिम, उत्तर-पश्चिम और उत्तर-पूर्व-उत्तर दिशा से चलने की उम्मीद है। आने वाला हफ्ता ठंडा रहेगा, जिसमें 13 से 17 जनवरी तक घना कोहरा और 13 से 14 जनवरी तक घने कोहरे के साथ साथ पाला पड़ने की संभावना है। अगले हफ्ते कुछ जगहों पर घने कोहरे और पाला पड़ने के बारे में पीली चेतावनी जारी की गयी है।

मौसम चेतावनियाँ (अगले दिन के 08:30 IST तक मान्य):

13 से 17 जनवरी तक घने कोहरे और 13 और 14 जनवरी को घने कोहरे के साथ पाला पड़ने के बारे में पीली चेतावनी। ठंडे और शुष्क दिनों का पूर्वानुमान है।

मौसम चेतावनियों के कृषि पर संभावित प्रभाव और संबंधित एग्रोमेट सलाह:

नए पौधों और पत्तेदार सब्जियों को नुकसान हो सकता है, ठंडी स्थितियों के कारण पौधों में पाले से नुकसान हो सकता है। नए पौधों और पत्तेदार सब्जियों को ज़मीन पर पड़ने वाले पाले से बचाने के लिए जाली का इस्तेमाल करना चाहिए और खेत में तापमान बनाए रखने के लिए हल्की सिंचाई करनी चाहिए।

सामान्य सलाहकार:

मौसम का पूर्वानुमान और कृषि-मौसम संबंधी सलाह "मेघदूत ऐप" पर नियमित रूप से अपडेट की जाती है और बिजली गिरने की जानकारी पाने के लिए "दामिनी ऐप" भी उपलब्ध है। मेघदूत और दामिनी ऐप गूगल प्ले स्टोर (एंड्रॉइड यूज़र्स) और ऐप सेंटर (आईओएस यूज़र्स) से डाउनलोड किए जा सकते हैं। विस्तारित रेंज पूर्वानुमान प्रणाली सामान्य से अधिक अधिकतम और सामान्य न्यूनतम तापमान के रुझान के साथ सामान्य से काफी कम बारिश का रुझान दिखाती है।

लघु संदेश सलाहकार:

आईएमडी के अनुसार, घने कोहरे और पाले के साथ सूखा मौसम रहने का अनुमान है, इसलिए हल्की सिंचाई करनी चाहिए और पाले से होने वाले नुकसान से बचाने के लिए सुरक्षात्मक जालों का इस्तेमाल करना चाहिए।

फसल विशिष्ट सलाह:

फसल	फसल विशिष्ट सलाह
मसूर की दाल	पौधों की सड़न और खरपतवार के हमले की जांच के लिए फसल की निगरानी की जानी चाहिए। खरपतवार को नियंत्रित करने के लिए नियमित रूप से निराई-गुड़ाई करनी चाहिए और पौधों की सड़न को नियंत्रित करने के लिए फफूंदनाशक का इस्तेमाल करना चाहिए।
रेपसीड	पौधों की सड़न और खरपतवार के हमले की जांच के लिए फसल की निगरानी की जानी चाहिए। खरपतवार को नियंत्रित करने के लिए नियमित रूप से निराई-गुड़ाई करनी चाहिए और पौधों की सड़न को नियंत्रित करने के लिए फफूंदनाशक का इस्तेमाल करना चाहिए।
सरसों	पौधों की सड़न और खरपतवार के हमले की जांच के लिए फसल की निगरानी की जानी चाहिए। खरपतवार को नियंत्रित करने के लिए नियमित रूप से निराई-गुड़ाई करनी चाहिए और पौधों की सड़न को नियंत्रित करने के लिए फफूंदनाशक का इस्तेमाल करना चाहिए।
गेहूँ	बारिश पर निर्भर खेती में, फसल की नियमित निगरानी करनी चाहिए, खरपतवार हटाने और गुड़ाई का काम करना चाहिए और समय-समय पर सिंचाई करनी चाहिए। बारिश पर निर्भर फसल में यूरिया की टॉप ड्रेसिंग 1.2 किलोग्राम प्रति नाली और सिंचित फसल में 2.0-2.5 kg किलोग्राम प्रति नाली की दर से सिंचाई के बाद करनी चाहिए।
जौ	फसलों की नियमित निगरानी करनी चाहिए और समय पर सिंचाई के साथ-साथ खरपतवार हटाने और गुड़ाई का काम भी करना चाहिए। बारिश पर निर्भर खेती में, बारिश के बाद 1 किलो प्रति नाली यूरिया की टॉप ड्रेसिंग करनी चाहिए।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
शिमला मिर्च	बीज तैयार नर्सरी में बोए जाने चाहिए और पौधों को पाले और बहुत ज्यादा ठंड से बचाने के लिए सुरक्षात्मक जल या प्लास्टिक कवर का इस्तेमाल करना चाहिए, जिसमें हवा और पानी का सही बहाव हो।
सब्जी पीईए	पौधों की सड़न और खरपतवार के हमले की जांच के लिए फसल की निगरानी की जानी चाहिए। खरपतवार को नियंत्रित करने के लिए नियमित रूप से निराई-गुड़ाई करनी चाहिए और पौधों की सड़न को नियंत्रित करने के लिए फफूंदनाशक का इस्तेमाल करना चाहिए।
सेब	सेब और बीज वाले फलों में फल सड़ने की बीमारी को कंट्रोल करने के लिए, तना के आस-पास की मिट्टी हटा देनी चाहिए ताकि सूरज की रोशनी सीधे बीमार पेड़ के तने पर पड़ सके। प्रभावित छाल को हटा देना चाहिए और मिट्टी से ढकने के साथ-साथ चौबटिया पेस्ट लगाना चाहिए।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भैंस	जानवरों को ठंड से बचाने के लिए, उनके खाने में तेल और गुड़ की मात्रा बढ़ा दें। जानवरों को अजवाइन और गुड़ भी देना चाहिए। जानवरों को ठंड से बचाने के लिए पशुशाला का उचित इंतज़ाम करना चाहिए। जानवरों को रेंडरपेस्ट बीमारी (शीतला रोग) से बचाने के लिए टीकाकरण करवाना चाहिए। ज्यादा ऊर्जा की ज़रूरत के लिए जानवरों का खाना 10% बढ़ा देना चाहिए।
गाय	जानवरों को ठंड से बचाने के लिए, उनके खाने में तेल और गुड़ की मात्रा बढ़ा दें। जानवरों को अजवाइन और गुड़ भी देना चाहिए। जानवरों को ठंड से बचाने के लिए पशुशाला का उचित इंतज़ाम

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
	करना चाहिए। जानवरों को रैंडरपेस्ट बीमारी (शीतला रोग) से बचाने के लिए टीकाकरण करवाना चाहिए। ज़्यादा ऊर्जा की ज़रूरत के लिए जानवरों का खाना 10% बढ़ा देना चाहिए।
भैंस	जानवरों को ठंड से बचाने के लिए, उनके खाने में तेल और गुड़ की मात्रा बढ़ा दें। जानवरों को अजवाइन और गुड़ भी देना चाहिए। जानवरों को ठंड से बचाने के लिए पशुशाला का उचित इंतज़ाम करना चाहिए। जानवरों को रैंडरपेस्ट बीमारी (शीतला रोग) से बचाने के लिए टीकाकरण करवाना चाहिए। ज़्यादा ऊर्जा की ज़रूरत के लिए जानवरों का खाना 10% बढ़ा देना चाहिए।
बकरा	भेड़/बकरियों के डिलीवरी चैंबर को साफ-सुथरा रखें।
भेड़	भेड़/बकरियों के डिलीवरी चैंबर को साफ-सुथरा रखें।

अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह:

अन्य (मृदा / भूमि तैयारी)	अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह
सामान्य सलाह	पाला पड़ने की चेतावनी को देखते हुए, पौधों और फसलों को ठंड से बचाने के लिए हल्की सिंचाई और सुरक्षात्मक जालों का इस्तेमाल जैसे उपाय किए जाने चाहिए।

मौसम चेतावनियों के संभावित प्रभाव (सामान्य):

पौधों और पत्तेदार सब्जियों में ठंड और पाले से नुकसान।

प्रभाव आधारित सलाह (सामान्य):

पत्तेदार सब्जियों और पौधों को पाले से होने वाले नुकसान से बचाने के लिए सुरक्षात्मक जाल का इस्तेमाल करना चाहिए। किसी भी तरह के रासायनिक का इस्तेमाल दोपहर के समय ही करना चाहिए।
--

Farmers are advised to download Unified  "Mausam" and "Meghdoot" android application on mobile for Weather forecast and weather based Agromet Advisories and "Damini" android application for forecast of Thunderstorm and lightening.

Mausam MobileApp link: <https://play.google.com/store/apps/details/>

Meghdoot MobileApp link: https://play.google.com/store/apps/details

Damini MobileApp link : https://play.google.com/store/apps/details