



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 : 25-02-2025

नैनीताल(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2025-02-25 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2025-02-26	2025-02-27	2025-02-28	2025-03-01	2025-03-02
वर्षा (मिमी)	0.0	0.0	10.0	10.0	2.0
अधिकतम तापमान(से.)	17.0	14.0	9.0	7.0	10.0
न्यूनतम तापमान(से.)	4.0	5.0	5.0	2.0	2.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	50	60	75	80	75
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	40	45	55	60	55
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	6	6	7	8	8
पवन दिशा (डिग्री)	320	20	45	130	130
क्लाउड कवर (ओक्टा)	5	6	8	7	2
चेतावनी	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	आंधी और बिजली, तूफान आदि	आंधी और बिजली, तूफान आदि	कोई चेतावनी नहीं

पूर्वानुमान सारांश:

आगामी दिनों में 27-28 फरवरी और 1 मार्च के दौरान 2-10 मिमी हल्की वर्षा का अनुमान लगाया गया है। अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 7.0-17.0 डिग्री सेल्सियस और 2.0- 5.0 डिग्री सेल्सियस रह सकता है। हवा मुख्य रूप से उत्तर-पश्चिम, उत्तर-उत्तर-पूर्व, उत्तर-पूर्व और दक्षिण-पूर्व दिशा से 6-8 किमी/घंटा की गति से बहने की उम्मीद है। 1 मार्च को अलग-अलग स्थानों पर बहुत हल्की से हल्की बारिश होने की संभावना है। 27 और 28 फरवरी को अधिकांश स्थानों पर हल्की से मध्यम बारिश होने की संभावना है। 25 और 26 फरवरी को शुष्क मौसम रहने की संभावना है। 27 और 28 फरवरी को आंधी, बिजली, तूफान आदि की घटना के लिए येलो अलर्ट जारी किया गया है।

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

27 और 28 फरवरी को आंधी, बिजली, तूफान आदि के संबंध में पीली चेतावनी दी गई है, इस दौरान 10 मिमी हल्की वर्षा होने की संभावना है।

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

कटाई के बाद तैयार फसल को खराब होने से बचाने के लिए उसे अच्छी तरह से भंडारित किया जाना चाहिए तथा गेहूं जैसी फसलों की सिंचाई से बचना चाहिए, क्योंकि ऐसी स्थिति में फसलें गिर सकती हैं

सामान्य सलाहकार:

मौसम पूर्वानुमान और कृषि मौसम संबंधी सलाह के बारे में नियमित अपडेट "मेघदूत ऐप" पर उपलब्ध 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 स्टोर (आईओएस उपयोगकर्ता) से डाउनलोड किया जा सकता है। एनडीवीआई कंपोजिट क्षेत्र में अच्छी कृषि शक्ति दर्शाता है। विस्तारित रेंज पूर्वानुमान प्रणाली 21 से 27 फरवरी के दौरान अधिक वर्षा, सामान्य से कम अधिकतम और सामान्य न्यूनतम तापमान प्रवृत्ति दर्शाती है।

लघु संदेश सलाहकार:

आईएमडी के पूर्वानुमान के अनुसार हल्की से मध्यम वर्षा की भविष्यवाणी की गई है और आंधी, बिजली, तूफान आदि के संबंध में पीली चेतावनी दी गई है, इसलिए कटी हुई उपज को अच्छी तरह से संग्रहीत किया जाना चाहिए।

फसल विशिष्ट सलाह:

फसल	फसल विशिष्ट सलाह
मसूर की दाल	फली भरने के समय सिंचाई की जानी चाहिए और कीट/बीमारी की निगरानी की जानी चाहिए। सभी आवेदनों को पूर्वानुमान के अनुसार निर्धारित किया जाना चाहिए।
रेपसीड	रेपसीड और पीली सरसों को परिपक्वता पर काटा जाना चाहिए। कटी हुई फसल की अच्छी तरह सुरक्षा करनी चाहिए। पूर्वानुमान के अनुसार खेती के सभी कार्यों को निर्धारित किया जाना चाहिए।
सरसों	रेपसीड और पीली सरसों को परिपक्वता पर काटा जाना चाहिए। कटी हुई फसल की अच्छी तरह सुरक्षा करनी चाहिए। पूर्वानुमान के अनुसार खेती के सभी कार्यों को निर्धारित किया जाना चाहिए।
गेहूँ	पुष्पन अवस्था होने पर लगातार शुष्क परिस्थितियों होने पर सिंचाई करनी चाहिए और सिंचित दशा में यूरिया का प्रयोग किया जा सकता है। सभी आवेदनों को पूर्वानुमान के अनुसार निर्धारित किया जाना चाहिए।
जौ	पुष्पन अवस्था होने पर लगातार शुष्क परिस्थितियों होने पर सिंचाई करनी चाहिए और सिंचित दशा में यूरिया का प्रयोग किया जा सकता है। सभी आवेदनों को पूर्वानुमान के अनुसार निर्धारित किया जाना चाहिए।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
सेम की फली	बुआई फरवरी माह में की जा सकती है। पूर्वानुमान के अनुसार खेती के सभी कार्यों को निर्धारित किया जाना चाहिए।
नींबू	फूलों को गिरने से रोकने के लिए खट्टे पौधों को उचित पोषण और सिंचाई दी जानी चाहिए। पूर्वानुमान के अनुसार खेती के सभी कार्यों को निर्धारित किया जाना चाहिए।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भेस	पशुओं में ढील/जूँ, कॉलनियों और मक्खियों के नियंत्रण हेतु उपाय करें। हरे चारों की पर्याप्त उपलब्धता के लिए ज्वर, मक्का, आदि की बुवाई करें।
गाय	पशुओं में ढील/जूँ, कॉलनियों और मक्खियों के नियंत्रण हेतु उपाय करें। हरे चारों की पर्याप्त उपलब्धता के लिए ज्वर, मक्का, आदि की बुवाई करें।
भेड़	प्रजनन हेतु इस्तेमाल होने वाली मादा तथा नर भेड़ों को अतिरिक्त संतुलित आहार प्रदान करें। भेड़-बकरियों के नवजात मेमनों का उपचार एवं देखभाल अच्छी तरह करें।
बकरा	भेड़-बकरियों के नवजात मेमनों का उपचार एवं देखभाल अच्छी तरह करें।

मौसम चेतावनियों के संभावित प्रभाव (सामान्य):

कटी हुई उपज का खराब होना।

प्रभाव आधारित सलाह (सामान्य):

काटी गई उपज को संरक्षित क्षेत्र में अच्छी तरह से भंडारित किया जाना 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