



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 : 13-05-2025

नैनीताल(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2025-05-13 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2025-05-14	2025-05-15	2025-05-16	2025-05-17	2025-05-18
वर्षा (मिमी)	0.0	0.0	0.0	0.3	0.7
अधिकतम तापमान(से.)	34.8	35.6	36.6	37.0	36.2
न्यूनतम तापमान(से.)	20.8	21.7	22.4	22.9	23.4
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	53	47	45	47	55
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	19	19	17	20	24
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	3.4	6.3	7.0	5.9	5.8
पवन दिशा (डिग्री)	18	31	35	52	60
क्लाउड कवर (ओक्टा)	0	0	0	2	3
चेतावनी	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं

पूर्वानुमान सारांश:

आगामी सप्ताह में 0.3-0.7 मिमी की बहुत हल्की और मामूली बूंदाबांदी तथा अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 34.8-37.0 डिग्री सेल्सियस और 20.8-23.4 डिग्री सेल्सियस के बीच रहने का अनुमान है। हवाएं दक्षिण, उत्तर-पश्चिम, उत्तर-पूर्व और उत्तर-पूर्व-पूर्व दिशा से 3.4-7.0 किमी प्रति घंटे की गति से चलने की उम्मीद है। कोई चेतावनी नहीं दी गई है और आगामी सप्ताह के दौरान मौसम शुष्क रहने की उम्मीद है।

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

कोई चेतावनी नहीं

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

कोई चेतावनी नहीं

सामान्य सलाहकार:

किसान मौसम संबंधी और बिजली संबंधी आंकड़ों के नियमित अपडेट के लिए क्रमशः गूगल प्ले स्टोर (एंड्रॉइड उपयोगकर्ता) और ऐप सेंटर (आईओएस उपयोगकर्ता) से "मेघदूत" और "दामिनी" ऐप डाउनलोड कर सकते हैं। विस्तारित रेंज पूर्वानुमान 16.05.2025 से 22.05.2025 के दौरान सामान्य वर्षा, अधिकतम तथा न्यूनतम तापमान की प्रवृत्ति दर्शाता है।

लघु संदेश सलाहकार:

आईएमडी के पूर्वानुमान के अनुसार, मौसम साफ रहने की उम्मीद है, इसलिए कटी हुई फसल को सावधानी से सुखाया जाना चाहिए और फसलों की बुवाई जारी रखनी चाहिए। अन्य कृषि कार्यों को भी निर्धारित किया जाना चाहिए।

फसल विशिष्ट सलाह:

फसल	फसल विशिष्ट सलाह
चावल	मध्यम ऊंचाई वाले पहाड़ी क्षेत्रों में सिंचित परिस्थितियों में नर्सरी तैयार कर उच्च उपज देने वाली किस्मों के उपचारित बीजों का उपयोग करना चाहिए। चेतकी धान की फसल में सिंचाई करनी चाहिए।
अरहर (लाल चना/अरहर)	मध्यम ऊंचाई वाले पहाड़ी क्षेत्रों में सिंचित परिस्थितियों में नर्सरी तैयार कर उच्च उपज देने वाली किस्मों के उपचारित बीजों का उपयोग करना चाहिए। चेतकी धान की फसल में सिंचाई करनी चाहिए।
मक्का	मध्य पहाड़ी क्षेत्रों में फसल की बुवाई महीने के दूसरे पखवाड़े में करें।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
प्याज	यदि प्याज की फसल तैयार हो गई है और पत्तियां सतह पर गिर रही हैं तो सिंचाई बंद कर देनी चाहिए और आगामी 15-20 दिनों में खुदाई करनी चाहिए।
टमाटर	टमाटर की फसल में विषाणु जनित रोगों के नियंत्रण हेतु संक्रमित पौधों को हटाकर नष्ट कर दें (जब सिकुड़ी हुई धब्बेदार पत्तियां दिखाई देने लगे)। इन फसलों में रस चूसने वाले कीटों को नियंत्रित करने के लिए सर्वांगी कीटनाशक का छिड़काव करना चाहिए। फसल को झुलसा रोग से बचाने के लिए मैन्कोजेब 2.5 ग्राम प्रति लीटर या कॉपर ऑक्सीक्लोराइड 3 ग्राम प्रति लीटर पानी के घोल का छिड़काव करने की सलाह दी जाती है।
मिर्च	मिर्च की फसल में विषाणु जनित रोगों के नियंत्रण हेतु संक्रमित पौधों (सिकुड़े हुए चितकबरे पत्ते) को निकालकर नष्ट कर देना चाहिए। (जब सिकुड़े हुए धब्बेदार पत्ते दिखाई देने लगे) इन फसलों में रस चूसने वाले कीटों को नियंत्रित करने के लिए सर्वांगी कीटनाशक का छिड़काव करना चाहिए। फसल को झुलसा रोग से बचाने के लिए 2.5 ग्राम प्रति लीटर मैन्कोजेब या 3 ग्राम प्रति लीटर पानी में कॉपर ऑक्सीक्लोराइड का घोल बनाकर छिड़काव करने की सलाह दी जाती है।
बैंगन	एक महीने पुरानी रोपाई की गई फसल में यूरिया की टॉप ड्रेसिंग करनी चाहिए।
शिमला मिर्च	एक महीने पुरानी रोपाई की गई फसल में यूरिया की टॉप ड्रेसिंग करनी चाहिए।
लहसुन	परिपक्व लहसुन की फसल में सिंचाई बंद कर देनी चाहिए तथा कंदों की कटाई कर उन्हें छाया में सुखा लेना चाहिए।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
गाय	विदेशी गायों की उत्पादकता बनाए रखने और उन्हें बीमारियों से बचाने के लिए पशुशाला का तापमान ठंडा करने वाले उपकरणों जैसे पंखा, कूलर या नवीनतम शीतलन उपकरणों का उपयोग करके बनाए रखा जाना चाहिए। विदेशी गायें अत्यधिक गर्मी बर्दाश्त नहीं कर पाती हैं, जिसके कारण उनकी भोजन ग्रहण करने की क्षमता कम हो जाती है जिसका असर उनके उत्पादन पर पड़ता है। इसलिए विदेशी गायों के उत्पादन को बनाए रखने और बीमारियों से बचाने के लिए पशुशाला का तापमान ठंडा करने वाले उपकरणों जैसे पंखा, कूलर या नवीनतम शीतलन उपकरणों का उपयोग करके बनाए रखा जाना चाहिए।
भैंस	गर्मी के मौसम में पशुशाला के पास की नालियों में समय-समय पर मेलाथियान या अन्य कीटनाशक का छिड़काव करना चाहिए। पशुओं के लिए पानी की व्यवस्था पर पूरा ध्यान देना चाहिए। पीने के लिए बने हौद साफ रखने चाहिए तथा पशुओं को दिन में कम से कम चार बार पानी पिलाना चाहिए। यदि दुधारू पशुओं में थनैला रोग के लक्षण दिखाई दें तो उसका तुरंत उपचार करें।

अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह:

अन्य (मृदा / भूमि तैयारी)	अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह
सामान्य सलाह	रबी फसलों की कटाई के बाद परती खेत से इस महीने में 10-15 अलग-अलग जगहों से मिट्टी का नमूना लेना चाहिए। मिट्टी का नमूना 20 सेमी की गहराई तक लेना चाहिए।

मौसम चेतावनियों के संभावित प्रभाव (सामान्य):

कोई चेतावनी नहीं

प्रभाव आधारित सलाह (सामान्य):

कोई चेतावनी नहीं

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>