



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 : 03-10-2025

नैनीताल(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2025-10-03 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2025-10-04	2025-10-05	2025-10-06	2025-10-07	2025-10-08
वर्षा (मिमी)	3.0	2.0	5.0	15.0	8.0
अधिकतम तापमान(से.)	25.0	25.0	24.0	24.0	21.0
न्यूनतम तापमान(से.)	14.0	15.0	14.0	14.0	14.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	88	90	88	96	92
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	56	54	58	72	65
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	5	6	5	5	8
पवन दिशा (डिग्री)	320	130	140	270	280
क्लाउड कवर (ओक्टा)	2	1	3	8	4
चेतावनी	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	आंधी और बिजली, तूफान आदि; तेज़ सतही हवाएँ	आंधी और बिजली, तूफान आदि; ओलावृष्टि; तेज़ सतही हवाएँ	भारी वर्षा; आंधी और बिजली, तूफान आदि; तेज़ सतही हवाएँ

पूर्वानुमान सारांश:

आगामी दिनों में इस क्षेत्र में 2-15 मिमी हल्की वर्षा होने की संभावना है, तथा अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 21-25 डिग्री सेल्सियस और 14-15 डिग्री सेल्सियस रहेगा। हवाएँ उत्तर-पश्चिम, दक्षिण-पूर्व, पश्चिम और पश्चिम-उत्तर दिशा से 5-8 किमी प्रति घंटे की गति से चलने की संभावना है। 5 अक्टूबर को गरज के साथ छोटे पड़ने, बिजली कड़कने/तेज़ हवा (40-50 किमी प्रति घंटे) चलने/कुछ स्थानों पर तीव्र से बहुत तीव्र वर्षा होने की संभावना है। 6 और 7 अक्टूबर को भारी वर्षा/गरज के साथ छोटे पड़ने, बिजली कड़कने/ओलावृष्टि/तेज़ हवा (40-50 किमी प्रति घंटे) चलने/कुछ स्थानों पर तीव्र से बहुत तीव्र वर्षा होने की संभावना है। इन घटनाओं के संबंध में 5,6 और 7 अक्टूबर के लिए पीला अलर्ट जारी किया गया है, जबकि 3 और 4 अक्टूबर के लिए कोई चेतावनी जारी नहीं की गई है।

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

5, 6 और 7 अक्टूबर को भारी वर्षा, गरज, तेज़ हवाएँ, तूफान और बिजली गिरने की संभावना जताई गई है।

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

चावल और रागी में फसल का गिरना, मक्के के परिपक्व भुट्टों का खराब होना। चावल और रागी में सिंचाई नहीं करनी चाहिए, जबकि मक्के के भुट्टों को तोड़कर उन्हें खराब होने से बचाने के लिए अच्छी तरह से संग्रहित किया जाना चाहिए।

सामान्य सलाहकार:

किसान और अन्य संबंधित समुदाय नियमित मौसम की जानकारी और वर्षा अलर्ट के लिए "मौसम" ऐप डाउनलोड कर सकते हैं। "मेघदूत" और "दामिनी" जैसे अन्य ऐप भी क्रमशः मौसम संबंधी और बिजली संबंधी आंकड़ों के नियमित अपडेट के लिए उपलब्ध हैं। सभी ऐप्स गूगल प्ले स्टोर (एंड्रॉइड उपयोगकर्ता) और ऐप सेंटर (आईओएस उपयोगकर्ता) से आसानी से डाउनलोड किए जा सकते हैं। विस्तारित अवधि का पूर्वानुमान 03.10.2025 से 09.10.2025 के दौरान अत्यधिक वर्षा, सामान्य से कम अधिकतम और सामान्य न्यूनतम तापमान का रुझान दर्शाता है।

लघु संदेश सलाहकार:

आईएमडी के अनुसार, कुछ दिनों में तेज हवाओं के साथ भारी वर्षा की भविष्यवाणी की गई है, इसलिए चावल और रागी की फसल की सिंचाई से बचना महत्वपूर्ण है क्योंकि इससे फसल में गिर सकती है।

फसल विशिष्ट सलाह:

फसल	फसल विशिष्ट सलाह
चावल	पकने की अवस्था में भूरा पादप फुदका (ब्राउन प्लांट हॉपर) आम कीट है। किसानों को ट्राइफ्लुमेज़ोपाइरिम 10 एससी 235 मिली/ फिप्रोनिल 5 एससी 1000 मिली/ बुप्रोफेज़िन 25 एससी 1 लीटर/ थियामेथोक्सम 25 डब्ल्यूएसजी 100 ग्राम को 500 लीटर पानी में मिलाकर प्रति हेक्टेयर छिड़काव करना चाहिए। छिड़काव तने के पास करना चाहिए। कम संक्रमण होने पर बुप्रोफेज़िन, अधिक संक्रमण होने पर ट्राइफ्लुमेज़ोपाइरिम और तना छेदक + भूरा पादप फुदका (ब्राउन प्लांट हॉपर) के आक्रमण की स्थिति में फिप्रोनिल 5 एससी का प्रयोग करना चाहिए। छिड़काव साफ मौसम में किया जाना चाहिए तथा फसल की सिंचाई से बचना चाहिए। परिपक्व अगेती किस्मों की कटाई कर लेनी चाहिए और खराब होने से बचाने के लिए शेड के नीचे सुखाया जाना चाहिए।
रागी	बाजरे की ढेर से पकने वाली किस्मों में, फसल की निगरानी करते रहें क्योंकि तना छेदक कीट फसल को नुकसान पहुँचाता है। इसकी रोकथाम के लिए, फिप्रोनिल 5 एस.सी. 1 लीटर या कार्टाप हाइड्रोक्लोराइड 50 डब्ल्यू.पी. 600 ग्राम या क्लोरपाइरीफॉस 20 ई.सी. 2.5 लीटर को 500-600 लीटर पानी में घोलकर प्रभावित क्षेत्र पर छिड़काव करना चाहिए। छिड़काव साफ मौसम में किया जाना चाहिए तथा फसल की सिंचाई से बचना चाहिए। बाजरे की परिपक्व किस्मों को खराब होने से बचाने के लिए कटाई के बाद उन्हें छप्पर के नीचे सुखाना चाहिए।
मक्का	उचित कृषि उपाय करके परिपक्व भुट्टों को पक्षियों के कारण होने वाले नुकसान से बचाया जाना चाहिए तथा परिपक्व भुट्टों को तब तोड़ा जाना चाहिए जब वे पीले पत्तों से ढक जाएं।
सोयाबीन	पकने वाली दलहनी फसल को तदनुसार काटा जाना चाहिए और खराब होने से बचाने के लिए उसे छप्पर के नीचे सुखाने के लिए रखा जाना चाहिए।
अरहर (लाल चना/ अरहर)	फली छेदक कीट दिखाई देने पर, फूल आने के समय खेत में फेरोमोन 5-6 ट्रेप/हेक्टेयर की दर से डालें। यदि प्रति ट्रेप 5-6 कीट दो-तीन दिन तक लगातार दिखाई दें, तो निम्न में से किसी एक दवा का प्रयोग करें: एन.पी.वी. 500 बोरर समतुल्य बी.टी. 1 कि.ग्रा./हेक्टेयर की दर से। निम्बोली 5% + 1% साबुन का घोल और इंडोक्साकार्ब 14.5 ई.सी. 353-400 मिली या इमामेक्टिन बेंजोएट 5 एस.जी. 220 मि.ग्रा. या स्पिनोसैड 45 एस.सी. 125-162 मिली/हेक्टेयर की दर से।
रेपसीड	घाटियों और निचले पहाड़ी क्षेत्रों में धान की कटाई के बाद और मध्यम व ऊँची पहाड़ियों में दलहन और बाजरा की कटाई के बाद तोरिया और पीली सरसों की फसल बोनी चाहिए। बुवाई पंक्ति से पंक्ति की दूरी 45 सेमी और मेड़ों से 30 सेमी पर करनी चाहिए। बीजों को मेटालैक्सिल 35 डब्ल्यू.एस. 4 ग्राम/किग्रा बीज की दर से उपचारित करना चाहिए। बुवाई के बाद हल्की सिंचाई करनी चाहिए।
सरसों	घाटियों और निचले पहाड़ी क्षेत्रों में धान की कटाई के बाद और मध्यम व ऊँची पहाड़ियों में दलहन और बाजरा की कटाई के बाद तोरिया और पीली सरसों की फसल बोनी चाहिए। बुवाई पंक्ति से पंक्ति की दूरी 45 सेमी और मेड़ों से 30 सेमी पर करनी चाहिए। बीजों को मेटालैक्सिल 35 डब्ल्यू.एस. 4 ग्राम/किग्रा बीज की दर से उपचारित करना चाहिए। बुवाई के बाद हल्की सिंचाई करनी चाहिए।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
गोभी	अगेती किस्मों की कटाई करके उन्हें बाज़ार में खपत के लिए भेज देना चाहिए। मध्यम किस्मों में यूरिया की टॉप-ड्रेसिंग करनी चाहिए और निराई, गुड़ाई और सिंचाई जैसी नियमित प्रक्रियाओं पर नज़र रखनी चाहिए।
मूली	खेत में मिट्टी की नमी बनाए रखनी चाहिए और फसल की नियमित निराई और पतलीकरण करना चाहिए।
गाजर	खेत में मिट्टी की नमी बनाए रखनी चाहिए और फसल की नियमित निराई और पतलीकरण करना चाहिए।
बाकला	फसल को 2-3 सिंचाई की आवश्यकता होती है, जो आवश्यकतानुसार दी जानी चाहिए। बुवाई के तुरंत बाद एक सिंचाई देनी चाहिए।
नींबू	यदि सिट्रस येलो मोज़ेक वायरस के लक्षण दिखाई दें, तो संक्रमित टहनियों की छंटाई करें और इमिडाक्लोप्रिड 17.8 एसएल 1 मिली/3 लीटर पानी या थायमेथोक्सम 25% डब्लू जी1 ग्राम/3 लीटर पानी जैसे प्रणालीगत कीटनाशक का छिड़काव करें। थायमेथोक्सम का पहला छिड़काव कीट के शुरुआती लक्षण दिखने पर करें और कीट की तीव्रता के आधार पर 15-21 दिनों के अंतराल पर 2-3 छिड़काव दोहराएं।
सेब	संक्रमित और बीमार पत्तियों को नष्ट कर दें, जबकि गिरी हुई स्वस्थ पत्तियों को इकट्ठा करके खाद बनाने के लिए गड्ढे में रखा जा सकता है।
आड़ू	संक्रमित और बीमार पत्तियों को नष्ट कर दें, जबकि गिरी हुई स्वस्थ पत्तियों को इकट्ठा करके खाद बनाने के लिए गड्ढे में रखा जा सकता है।
नाशपाती	संक्रमित और बीमार पत्तियों को नष्ट कर दें, जबकि गिरी हुई स्वस्थ पत्तियों को इकट्ठा करके खाद बनाने के लिए गड्ढे में रखा जा सकता है।
बेर	संक्रमित और बीमार पत्तियों को नष्ट कर दें, जबकि गिरी हुई स्वस्थ पत्तियों को इकट्ठा करके खाद बनाने के लिए गड्ढे में रखा जा सकता है।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भैंस	पशुओं को एफएमडी (खुरपका-मुँहपका रोग) का टीका लगवाना चाहिए। पशुओं को हरा चारा कम मात्रा में देना चाहिए। सलाह दी जाती है कि पशुओं को हरा चारा सूखे चारे में मिलाकर दिया जा सकता है।
बकरा	ग्रामीण क्षेत्रों में, भेड़ और बकरियों को एक महीने में टेटनस टॉक्साइड के दो इंजेक्शन दिए जाने चाहिए और दूसरा 5 महीने में, ताकि नवजात मेमनों को टेटनस रोग न हो।
भेड़	ग्रामीण क्षेत्रों में, भेड़ और बकरियों को एक महीने में टेटनस टॉक्साइड के दो इंजेक्शन दिए जाने चाहिए और दूसरा 5 महीने में, ताकि नवजात मेमनों को टेटनस रोग न हो।

मुर्गी पालन विशिष्ट सलाह:

मुर्गी पालन	मुर्गी पालन विशिष्ट सलाह
मुर्गी	पशुचिकित्सक की सिफारिश पर पोल्ट्री पक्षियों को कृमिनाशक खुराक दी जानी चाहिए क्योंकि पोल्ट्री पक्षियों में कृमि अंडे की उत्पादन क्षमता को कम कर देते हैं।

मौसम चेतावनियों के संभावित प्रभाव (सामान्य):

चावल और रागी में फसल का गिरना तथा कटी हुई फसल का खराब होना।

प्रभाव आधारित सलाह (सामान्य):

चावल और रागी की फसल की सिंचाई नहीं करनी चाहिए क्योंकि तेज हवाएं चलने की संभावना है तथा कटी हुई फसल को छाया में अच्छी तरह सुखाना 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