



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 : 29-08-2025

नैनीताल(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2025-08-29 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2025-08-30	2025-08-31	2025-09-01	2025-09-02	2025-09-03
वर्षा (मिमी)	30.0	20.0	30.0	30.0	20.0
अधिकतम तापमान(से.)	22.0	23.0	22.0	22.0	22.0
न्यूनतम तापमान(से.)	17.0	18.0	17.0	16.0	17.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	91	89	89	89	85
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	92	94	95	94	94
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	2	6	5	6	6
पवन दिशा (डिग्री)	110	95	115	95	95
क्लाउड कवर (ओक्टा)	8	7	8	8	8
चेतावनी	भारी वर्षा; आंधी और बिजली, तूफान आदि	आंधी और बिजली, तूफान आदि	भारी वर्षा; आंधी और बिजली, तूफान आदि	भारी वर्षा; बहुत भारी बारिश; आंधी और बिजली, तूफान आदि	भारी वर्षा; आंधी और बिजली, तूफान आदि

पूर्वानुमान सारांश:

आगामी सप्ताह में 20-30 मिमी हल्की से मध्यम वर्षा और अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 22.0-23.0°C और 16.0-18.0°C के बीच रहने का अनुमान है। हवा 2-6 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से पूर्व-दक्षिण-पूर्व, दक्षिण-पूर्व-पूर्व और पूर्व-दक्षिण दिशा से बहने की उम्मीद है। 29, 31 अगस्त और 2 सितंबर को भारी वर्षा के साथ आंधी/बिजली और अलग-अलग स्थानों पर तीव्र बारिश के संबंध में पीली चेतावनी दी गई है, जबकि अलग-अलग स्थानों पर भारी से बहुत भारी वर्षा के साथ आंधी/बिजली और तीव्र बारिश की घटना के संबंध में नारंगी चेतावनी जारी की गई है। 30 अगस्त को आंधी/बिजली और तीव्र बारिश की घटना के संबंध में पीला अलर्ट दिया गया है।

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

भारी से बहुत भारी वर्षा, गरज/बिजली गिरने तथा अलग-अलग स्थानों पर तीव्र वर्षा के संबंध में नारंगी और पीला अलर्ट जारी किया गया है।

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

जलभराव । उचित जल निकासी की व्यवस्था करें।

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 29.08.2025 से 04.09.2025 के दौरान अत्यधिक वर्षा और सामान्य अधिकतम-न्यूनतम तापमान की प्रवृत्ति दर्शाता है।

लघु संदेश सलाहकार:

आईएमडी के अनुसार, भारी वर्षा की स्थिति में उचित जल निकासी की व्यवस्था की जानी चाहिए।

फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
चावल	धान में जीवाणु झूलसा रोग के लक्षण दिखाई देने पर पत्तियों पर पानी से भरे धब्बे और उनका धीरे-धीरे बढ़कर लंबी धारियां बन जाना। ये धारियां धीरे-धीरे हल्के भूरे रंग की हो जाती हैं। इस रोग को खेत में फैलने से रोकने के लिए खेत में जलभराव की स्थिति न रखें। इसके साथ ही नाइट्रोजन का प्रयोग फिलहाल बंद कर देना चाहिए और रोग की अधिकता होने पर 15 ग्राम स्ट्रेप्टोसाइक्लिन + 500 ग्राम कॉपर ऑक्सीक्लोराइड को 1000 लीटर पानी में मिलाकर प्रति हेक्टेयर की दर से छिड़काव करना चाहिए। यह छिड़काव 7-10 दिन की स्थिति में करना चाहिए। ईटीएल से ऊपर तना छेदक कीट दिखाई देने पर क्लोरेंट्रानिलिप्रोएल 20 एससी 150 मिली प्रति हेक्टेयर या फ्लूबेंडियामाइड 480 एससी 75 मिली प्रति हेक्टेयर या फिप्रोनिल 5 एससी 1.0 लीटर या 600 ग्राम कार्टाप हाइड्रोक्लोराइड 50 या 2.5 लीटर क्लोरपाइरीफॉस 20 ई.सी. को 500-600 लीटर पानी में मिलाकर प्रति हेक्टेयर छिड़काव करना चाहिए। सभी छिड़काव हल्की वर्षा की स्थिति में किए जाने चाहिए तथा भारी वर्षा और तेज हवाओं की स्थिति में छिड़काव से बचना चाहिए।
रागी	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। यह छिड़काव हल्की वर्षा की स्थिति में करें और तेज़ हवाओं में छिड़काव से बचें।
मक्का	फसल की उचित निगरानी करें और ब्लाइट (पीले या भूरे रंग के अंडे के आकार के धब्बे) दिखाई देने पर मैन्कोज़ेब या जिनेब 75 WP को 1.5-2.0 किग्रा मात्रा में 750-800 लीटर पानी में मिलाकर प्रति हेक्टेयर की दर से छिड़कें। दूसरा छिड़काव 10-15 दिनों के अंतराल पर करें। यह छिड़काव हल्की वर्षा की स्थिति में करें और तेज़ हवाओं में करने से बचें।
सोया बीन	फसल पर कीटों और बीमारियों की निगरानी रखें।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
पालक	इस महीने में पालक की बुवाई की जा सकती है।
मिर्च	मिर्च की फसल की ऊपरी टहनियाँ सूखने पर और काली पड़ने पर, संक्रमित शाखाओं को तोड़कर हटा देना चाहिए ताकि फसल को बचाया जा सके। फसल को सड़ने से बचाने के लिए, हल्की वर्षा होने पर 0.1% कारबेंडाज़िम घोल का छिड़काव करें। भारी वर्षा और तेज़ हवाओं में छिड़काव से बचना चाहिए।
गोभी	इस महीने में फूलगोभी, पत्तागोभी और नोल-खोल की पछेती किस्मों की रोपाई की जा सकती है और यह तब किया जाना चाहिए जब पौधे 4-6 सप्ताह के हो जाएँ या उनमें 4-6 पत्ते आ जाएँ। छोटे पौधे खराब होने पर दोबारा रोपाई करनी चाहिए।
मूली	इस महीने में मूली की यूरोपीय किस्में, गाजर की एशियाई और यूरोपीय किस्में, शलजम की किस्में और चुकंदर की किस्में बोई जा सकती हैं। बुवाई हल्की बारिश की स्थिति में की जानी चाहिए।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
गाय	मादा बछड़ियों का दूध छह महीने के बाद ही छुड़ाना चाहिए, ताकि उनका शारीरिक विकास अच्छे तरीके से हो सके।
भेस	फुटरोट रोग से बचाव के लिए खुरों को 10% फॉर्मलिन घोल या 5% नीले घोल में सुबह-शाम 2-3 मिनट के लिए कम से कम 3 दिनों तक डुबोकर रखना चाहिए।

मौसम चेतावनियों के संभावित प्रभाव (सामान्य):

जल भराव

प्रभाव आधारित सलाह (सामान्य):

खेतों में उचित जल निकासी की व्यवस्था करें।

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>