



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 : 08-07-2025

नैनीताल(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2025-07-08 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

| मौसम कारक | 2025-07-09 | 2025-07-10 | 2025-07-11 | 2025-07-12 | 2025-07-13 |
|--------------------------------|---|--------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| वर्षा (मिमी) | 25.0 | 20.0 | 20.0 | 15.0 | 20.0 |
| अधिकतम तापमान(से.) | 24.0 | 22.0 | 23.0 | 24.0 | 24.0 |
| न्यूनतम तापमान(से.) | 16.0 | 15.0 | 15.0 | 16.0 | 16.0 |
| अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%) | 95 | 95 | 95 | 90 | 90 |
| न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%) | 65 | 65 | 65 | 60 | 65 |
| हवा की गति (किमी प्रति घंटा) | 2 | 4 | 6 | 4 | 4 |
| पवन दिशा (डिग्री) | 140 | 140 | 140 | 140 | 140 |
| क्लाउड कवर (ओक्टा) | 7 | 8 | 7 | 6 | 7 |
| चेतावनी | बहुत भारी बारिश; आंधी और बिजली, तूफान आदि | भारी वर्षा; आंधी और बिजली, तूफान आदि | आंधी और बिजली, तूफान आदि | भारी वर्षा; आंधी और बिजली, तूफान आदि | भारी वर्षा; आंधी और बिजली, तूफान आदि |

पूर्वानुमान सारांश:

आगामी सप्ताह में 15-25 मिमी हल्की वर्षा तथा अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 22.0-24.0 डिग्री सेल्सियस तथा 15.0-16.0 डिग्री सेल्सियस के बीच रहने का अनुमान है। हवा दक्षिण-पूर्व दिशा से 2-6 किमी प्रति घंटे की गति से चलने की संभावना है। 8 जून को भारी से बहुत भारी वर्षा/बिजली के साथ आंधी/अलग-अलग स्थानों पर तीव्र से बहुत तीव्र वर्षा की संभावना के संबंध में नारंगी चेतावनी जारी की गई है। इसी प्रकार, 9,10 और 12 जून को अलग-अलग स्थानों पर भारी वर्षा/बिजली के साथ आंधी/तीव्र से बहुत तीव्र वर्षा की संभावना के संबंध में पीली चेतावनी जारी की गई है, जबकि 11 जून को आंधी की स्थिति के लिए पीली चेतावनी जारी की गई है।

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

अधिकांश दिनों में अलग-अलग स्थानों पर भारी वर्षा और गरज के साथ बिजली गिरने/तीव्र वर्षा होने के संबंध में पीली चेतावनी जारी की गई है।

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

पौध की वृद्धि और अंकुरण पर प्रभाव, बुवाई और अन्य नियमित कृषि गतिविधियों में व्यवधान, परिपक्व बागवानी फसलों का खराब होना। खेत में उचित जल निकासी चैनल प्रदान करें, बुवाई कार्यों और अन्य कृषि गतिविधियों में

देरी होनी चाहिए, परिपक्व बागवानी फसलों को तोड़ा जाना चाहिए और बिक्री के लिए भेजा जाना चाहिए या जाल का उपयोग करके संरक्षित 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 के आंकड़ों के नियमित अपडेट के लिए उपलब्ध हैं। सभी ऐप को गूगल प्ले स्टोर (एंड्रॉइड उपयोगकर्ता) और एप्प स्टोर (आईओएस उपयोगकर्ता) से आसानी से डाउनलोड किया जा सकता है। विस्तारित रेंज पूर्वानुमान 11.07.2025 से 17.07.2025 के दौरान कम वर्षा और सामान्य अधिकतम-न्यूनतम तापमान प्रवृत्ति दर्शाता है।

लघु संदेश सलाहकार:

आईएमडी के अनुसार, अधिकांश दिनों में भारी वर्षा का अनुमान है, इसलिए उचित जल निकासी चैनल उपलब्ध कराए जाने चाहिए।

फसल विशिष्ट सलाह:

| फसल | फसल विशिष्ट सलाह |
|------------------------|---|
| चावल | उचित जल निकासी की व्यवस्था करें और भारी वर्षा या तीव्र वर्षा के कारण पौध को नुकसान पहुंचाने की स्थिति में अंतराल को भर दें। उर्वरकों का प्रयोग विलंब से करना चाहिए। |
| अरहर (लाल चना/अरहर) | उचित जल निकासी की व्यवस्था की जानी चाहिए और नियमित रूप से निराई-गुड़ाई या रसायनों के प्रयोग जैसे कृषि कार्यों में देरी की जानी चाहिए। |
| गुर्दे की फलियाँ/राजमा | पूर्वानुमानित भारी वर्षा की स्थिति में बुवाई में देरी की जानी चाहिए तथा पहले से बोए गए खेतों में उचित जल निकासी की व्यवस्था की जानी चाहिए। |
| काला चना | बुवाई में देरी करनी चाहिए तथा पहले से बोए गए खेतों में उचित जल निकासी की व्यवस्था करनी चाहिए। |
| मूँग | बुवाई में देरी करनी चाहिए तथा पहले से बोए गए खेतों में उचित जल निकासी की व्यवस्था करनी चाहिए। |

बागवानी विशिष्ट सलाह:

| बागवानी | बागवानी विशिष्ट सलाह |
|------------|--|
| टमाटर | किसानों को पके हुए टमाटर की फसल की तुड़ाई कर लेनी चाहिए और बारिश के बाद वायरल रोग लगने की संभावना है, इसलिए संक्रमित पौधों को नष्ट कर देना चाहिए। रस चूसने वाले कीटों और झुलसा रोग के प्रकोप की नियमित निगरानी करनी चाहिए। पूर्वानुमानित मौसम की स्थिति में किसी भी तरह के रासायनिक छिड़काव को टाल देना चाहिए। |
| सेम की फली | पकी हुई फसलों की तुड़ाई करें और बारिश से होने वाली बिमारियों जैसे ब्लैक रॉट के लिए नियमित निरीक्षण करें। पूर्वानुमानित परिस्थितियों में रासायनिक छिड़काव में देरी करनी चाहिए। |
| आलू | परिपक्व फसल की तुड़ाई करें और खराब होने से बचाने के लिए इसे अच्छी तरह से संग्रहित करें। आलू की फसल में पछेती झुलसा रोग की निगरानी की जानी चाहिए और पूर्वानुमानित मौसम की स्थिति के तहत किसी भी तरह के रासायनिक छिड़काव में देरी करनी चाहिए। |

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

| पशुपालन | पशुपालन विशिष्ट सलाह |
|---------|--|
| भैंस | पशुओं को संक्रामक रोगों से बचाने के लिए टीकाकरण करवाएं। पशुओं को भारी बारिश से बचाएं क्योंकि इससे त्वचा में जलन जैसी बीमारियाँ हो सकती हैं। इस मौसम में कृमि का प्रकोप बढ़ जाता है और इससे बचने के लिए नजदीकी पशु चिकित्सक की सलाह से कृमिनाशक दवा का प्रयोग करें। पशुशाला में बारिश का पानी रुकने की संभावना न होने दें और जल निकासी की उचित व्यवस्था करें। |
| गाय | पशुओं को संक्रामक रोगों से बचाने के लिए टीकाकरण करवाएं। पशुओं को भारी बारिश से बचाएं क्योंकि इससे त्वचा में जलन जैसी बीमारियाँ हो सकती हैं। इस मौसम में कृमि का प्रकोप बढ़ जाता है |

| | |
|----------------|---|
| पशुपालन | पशुपालन विशिष्ट सलाह |
| | और इससे बचने के लिए नजदीकी पशु चिकित्सक की सलाह से कृमिनाशक दवा का प्रयोग करें। पशुशाला में बारिश का पानी रुकने की संभावना न होने दें और जल निकासी की उचित व्यवस्था करें। |

मौसम चेतावनियों के संभावित प्रभाव (सामान्य):

ताजा पौधों पर प्रभाव, बुवाई और अन्य कृषि कार्यों में व्यवधान, जैसे रोगों और कीटों के विरुद्ध रासायनिक छिड़काव, परिपक्व/तुड़ाई की गई बागवानी उपज का खराब होना।

प्रभाव आधारित सलाह (सामान्य):

अंकुरण और ताजा पौधों को होने वाली क्षति से बचने के लिए उचित जल निकासी की व्यवस्था करें, बुवाई और अन्य कृषि कार्यों में देरी से बचें, उचित भंडारण करें और तोड़े गए बागवानी उत्पादों की तत्काल बाजार आपूर्ति सुनिश्चित 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>