



**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 : 28-06-2024

नैनीताल(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2024-06-28 ( अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2024-06-29	2024-06-30	2024-07-01	2024-07-02	2024-07-03
वर्षा (मिमी)	20.0	20.0	40.0	30.0	40.0
अधिकतम तापमान(से.)	21.0	20.0	20.0	19.0	19.0
न्यूनतम तापमान(से.)	14.0	13.0	13.0	13.0	12.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	75	90	95	95	95
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	40	40	50	50	55
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	6	6	8	6	4
पवन दिशा (डिग्री)	130	130	130	130	130
क्लाउड कवर (ओक्टा)	3	6	8	8	8

### मौसम सारांश / चेतावनी:

आगामी सप्ताह में 20-40 मिमी की मध्यम से भारी वर्षा और अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 19.0-21.0°C और 12.0-14.0°C के बीच रहने की भविष्यवाणी की गई है। दक्षिण-पूर्व दिशा से 4-8 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से हवा चलने का अनुमान है। 28 जून से 2 जुलाई तक नैनीताल के अधिकांश स्थानों पर हल्की से मध्यम वर्षा होने की संभावना है। 29 जून को नैनीताल के अलग-अलग स्थानों पर भारी से बहुत भारी वर्षा होने के संबंध में ऑरेंज अलर्ट दिया गया है, जबकि 28 जून को अलग-अलग स्थानों पर बिजली चमकने/तेज हवाएं चलने/तीव्र बारिश के साथ आंधी आने की घटना के संबंध में पीला अलर्ट दिया गया है। 2 जुलाई, 2024 तक। 28 और 30 जून, 2024 को नैनीताल में अलग-अलग स्थानों पर भारी बारिश होने की संभावना है।

### सामान्य सलाहकार:

बारिश का मौसम आ गया है, इसलिए क्षेत्र में मौसम की स्थिति पर नियमित अपडेट के लिए, किसान गूगल प्ले स्टोर (एंड्रॉइड उपयोगकर्ता) और ऐप सेंटर (iOS उपयोगकर्ता) पर उपलब्ध ऐप "मेघदूत" और लाइटनिंग ऐप "दामिनी" से अपडेट प्राप्त कर सकते हैं। एनडीवीआई 0.1-0.45 के बीच राज्य के पृथक क्षेत्रों में अच्छी कृषि शक्ति दर्शाता है। विस्तारित अवधि का पूर्वानुमान 28.06.2024 से 04.07.2024 के दौरान कम वर्षा और सामान्य अधिकतम और सामान्य न्यूनतम तापमान की प्रवृत्ति को दर्शाता है।

### लघु संदेश सलाहकार:

आईएमडी के पूर्वानुमान के अनुसार, गरज/बिजली के साथ मध्यम से भारी वर्षा होने की उम्मीद है, इसलिए खेतों में अतिरिक्त पानी के लिए उचित जल निकासी प्रदान की जानी चाहिए।

### फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
चावल	नर्सरी की तैयारी और उर्वरक डालना चाहिए लेकिन खेती का कार्य वर्षा के पूर्वानुमान के अनुसार निर्धारित किया जाना चाहिए। छायादार जाल से पौधों को वर्षा के प्रभाव से बचाएं। भारी वर्षा के प्रभाव में उचित जल निकासी प्रदान की जानी चाहिए।
अरहर (लाल चना/अरहर)	कृषि कार्य वर्षा के पूर्वानुमान के अनुसार निर्धारित किया जाना चाहिए तथा भारी वर्षा की स्थिति में जल निकासी की उचित व्यवस्था की जानी चाहिए।
गुर्दे की फलियाँ / राजमा	पूर्वानुमानित मौसम की स्थिति के कारण बुवाई में देरी हो सकती है तथा पहले से बोई गई फसल में उचित जल निकासी की व्यवस्था की जानी चाहिए।
काला चना	पूर्वानुमानित मौसम की स्थिति के कारण बुवाई में देरी हो सकती है तथा पहले से बोई गई फसल में उचित जल निकासी की व्यवस्था की जानी चाहिए।
मूँग	पूर्वानुमानित मौसम की स्थिति के कारण बुवाई में देरी हो सकती है तथा पहले से बोई गई फसल में उचित जल निकासी की व्यवस्था की जानी चाहिए।
मक्का	फसल में कृषि कार्य वर्षा के पूर्वानुमान के अनुसार निर्धारित किया जाना चाहिए और खेत में उचित जल निकासी की स्थिति बनाए रखी जानी चाहिए।
रागी	फसल में कृषि कार्य वर्षा के पूर्वानुमान के अनुसार निर्धारित किया जाना चाहिए और खेत में उचित जल निकासी की स्थिति बनाए रखी जानी चाहिए।
बरनार्ड मिल	फसल में कृषि कार्य वर्षा के पूर्वानुमान के अनुसार निर्धारित किया जाना चाहिए और खेत में उचित जल निकासी की स्थिति बनाए रखी जानी चाहिए।
सोयाबीन	फसल में कृषि कार्य वर्षा के पूर्वानुमान के अनुसार निर्धारित किया जाना चाहिए और खेत में उचित जल निकासी की स्थिति बनाए रखी जानी चाहिए।

### बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
टमाटर	किसानों को पकी हुई टमाटर की फसल की कटाई करनी चाहिए और शेडनेट/पॉलीनेट का उपयोग करके फसल को प्रतिकूल मौसम की स्थिति से होने वाले नुकसान से बचाना चाहिए। खेत में उचित जल निकास की व्यवस्था करें।
सेम की फली	पकी हुई फसल की तुड़ाई करें और वर्षा के पूर्वानुमान के अनुसार खेती का काम तय करें। खेतों में उचित जल निकासी की व्यवस्था करें।
आलू	तुड़ाई की हुई फसल को अच्छी तरह से संग्रहित किया जाना चाहिए और अन्य कृषि कार्यों को पूर्वानुमान के अनुसार निर्धारित किया जाना चाहिए। खेत में उचित जल निकासी की व्यवस्था करें।
आड़ू	प्रतिकूल मौसम की स्थिति में नुकसान से बचने के लिए परिपक्व फलों की तुड़ाई करें और छाया जाल से सुरक्षा प्रदान करें। पूर्वानुमान के अनुसार खेती के कार्यों की योजना बनाएँ।
बेर	प्रतिकूल मौसम की स्थिति में नुकसान से बचने के लिए परिपक्व फलों की तुड़ाई करें और छाया जाल से सुरक्षा प्रदान करें। पूर्वानुमान के अनुसार खेती के कार्यों की योजना बनाएँ।

### पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भेंस	तूफान/बिजली और तीव्र बारिश की स्थिति में जानवरों को खुले में न छोड़ें। उचित आश्रय प्रदान करें और उन्हें बारिश में भीगने न दें।
गाय	तूफान/बिजली और तीव्र बारिश की स्थिति में जानवरों को खुले में न छोड़ें। उचित आश्रय प्रदान करें और उन्हें बारिश में भीगने न दें।