



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 : 02-07-2024

नैनीताल(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2024-07-02 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2024-07-03	2024-07-04	2024-07-05	2024-07-06	2024-07-07
वर्षा (मिमी)	40.0	40.0	40.0	35.0	30.0
अधिकतम तापमान(से.)	22.0	22.0	19.0	17.0	15.0
न्यूनतम तापमान(से.)	15.0	15.0	14.0	13.0	13.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	95	95	95	95	95
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	75	75	75	70	70
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	6	6	6	6	6
पवन दिशा (डिग्री)	110	110	110	110	110
क्लाउड कवर (ओक्टा)	8	8	8	8	7

मौसम सारांश / चेतावनी:

आगामी सप्ताह में 30-40 मिमी की मध्यम से भारी वर्षा और अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 15.0-22.0°C और 13.0-15.0°C के बीच रहने की भविष्यवाणी की गई है। 6 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से पूर्व-दक्षिण-पूर्व दिशा से हवा चलने का अनुमान है। इस अवधि के दौरान अधिकांश स्थानों पर हल्की से मध्यम वर्षा होने की संभावना है। 2 से 4 जुलाई तक अलग-अलग स्थानों पर अत्यधिक भारी बारिश का रेड अलर्ट दिया गया है। 2 से 4 जुलाई को कुछ स्थानों पर बहुत भारी बारिश होने की संभावना है। 2 से 4 जुलाई को अलग-अलग स्थानों पर बिजली चमकने के साथ आंधी/ तीव्र से अत्यधिक तीव्र बारिश होने की संभावना है। 2 से 4 जुलाई को कुछ स्थानों पर बहुत भारी बारिश होने की संभावना के संबंध में एक ऑरेंज अलर्ट दिया गया है और 2 से 4 जुलाई के दौरान अलग-अलग स्थानों पर बिजली चमकने के साथ आंधी/तेज से बहुत तीव्र बारिश के लिए भी इसी तरह का ऑरेंज अलर्ट दिया गया 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 द्वारा अत्यधिक वर्षा की चेतावनी की भविष्यवाणी की गई है, इसलिए सभी कृषि गतिविधियों को तदनुसार निर्धारित किया जाना चाहिए और उचित जल निकासी प्रदान की जानी चाहिए।

फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
चावल	जल भराव की स्थिति में खुली नालियां बनाएं। क्षति की स्थिति में गैप फिलिंग की जानी चाहिए।
अरहर (लाल चना/अरहर)	पूर्वानुमानित स्थितियों के अनुसार खेती के कार्यों में देरी की जानी चाहिए और जल जमाव की स्थिति में उचित जल निकासी प्रदान की जानी चाहिए।
गुर्दे की फलियाँ / राजमा	पूर्वानुमानित वर्षा की स्थिति में बुआई में देरी करनी चाहिए और पहले से ही बोए गए खेत में उचित जल निकासी प्रदान की जानी चाहिए।
काला चना	पूर्वानुमानित वर्षा की स्थिति में बुआई में देरी करनी चाहिए और पहले से ही बोए गए खेत में उचित जल निकासी प्रदान की जानी चाहिए।
मूँग	पूर्वानुमानित वर्षा की स्थिति में बुआई में देरी करनी चाहिए और पहले से ही बोए गए खेत में उचित जल निकासी प्रदान की जानी चाहिए।
रागी	दिए गए वर्षा पूर्वानुमान के अनुसार खेती के कार्यों में देरी या उनको वर्षा पूर्वानुमान अनुसार किया जा सकता है और खेतों में उचित जल निकासी प्रदान की जानी चाहिए।
बरनार्ड मिल	दिए गए वर्षा पूर्वानुमान के अनुसार खेती के कार्यों में देरी या उनको वर्षा पूर्वानुमान अनुसार किया जा सकता है और खेतों में उचित जल निकासी प्रदान की जानी चाहिए।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
टमाटर	पकी फसलों की सुरक्षा के लिए शेडनेट/पॉलीनेट का उपयोग करना चाहिए। परिपक्व फलों और पौधों को तुरंत तोड़कर बिक्री के लिए भेज देना चाहिए। खेतों में उचित जल निकास की व्यवस्था करनी चाहिए।
सेम की फली	पकी हुई फसल की तुड़ाई करें और उसे तुरंत बिक्री के लिए संसाधित करें। खेत में उचित जल निकास की व्यवस्था करें।
आलू	फसल को खराब होने से बचाने के लिए तुड़ाई के बाद अच्छी तरह से भंडारण किया जाना चाहिए और खेत में उचित जल निकासी की व्यवस्था की जानी चाहिए।
आड़ू	परिपक्व फलों को शेडनेट का उपयोग करके उचित सुरक्षा प्रदान की जानी चाहिए और खेत में उचित जल निकासी प्रदान की जानी चाहिए।
बेर	परिपक्व फलों को शेडनेट का उपयोग करके उचित सुरक्षा प्रदान की जानी चाहिए और खेत में उचित जल निकासी प्रदान की जानी चाहिए।

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।