



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 : 30-07-2024

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

मौसम कारक	2024-07-31	2024-08-01	2024-08-02	2024-08-03	2024-08-04
वर्षा (मिमी)	50.0	60.0	60.0	35.0	10.0
अधिकतम तापमान(से.)	21.0	21.0	19.0	19.0	20.0
न्यूनतम तापमान(से.)	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	95	95	95	95	95
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	75	75	75	75	70
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	4	6	6	6	6
पवन दिशा (डिग्री)	130	130	130	130	130
क्लाउड कवर (ओक्टा)	6	8	8	7	7

मौसम सारांश / चेतावनी:

आगामी सप्ताह में 10-60 मिमी की मध्यम से भारी वर्षा और अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 19.0-21.0°C और 16.0°C के बीच रहने का अनुमान है। हवा दक्षिण-पूर्व से 4-6 किमी प्रति घंटे की गति से चलने की उम्मीद है। 31, 01 और 02 अगस्त को अधिकांश स्थानों पर मध्यम से भारी वर्षा होने की संभावना है। 03-04 अगस्त, 2024 को नैनीताल में कई स्थानों पर हल्की से मध्यम बारिश होने की संभावना है।

सामान्य सलाहकार:

क्षेत्र में मौसम की स्थिति के बारे में नियमित अपडेट के लिए, किसान ऐप "मेघदूत" से अपडेट प्राप्त कर सकते हैं और Google Play Store (Android उपयोगकर्ता) और ऐप स्टोर (iOS उपयोगकर्ता) पर उपलब्ध ऐप "दामिनी" से बिजली की स्थिति के बारे में अपडेट प्राप्त कर सकते हैं। NDVI राज्य के अलग-अलग क्षेत्रों में 0.15-0.40 के बीच अच्छी कृषि शक्ति दर्शाता है। विस्तारित अवधि का पूर्वानुमान 29.07.2024 से 04.08.2024 के दौरान सामान्य से अधिक वर्षा, कम अधिकतम और न्यूनतम तापमान की प्रवृत्ति दर्शाता है।

लघु संदेश सलाहकार:

31, 01 और 02 अगस्त को अधिकांश स्थानों पर मध्यम से भारी वर्षा होने की संभावना है।

फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
चावल	जेठी चावल की बुआई के आखिरी महीने में खरपतवार निकाल दें। बारिश के बाद जब मिट्टी में पर्याप्त नमी हो जाए तो यूरिया की टॉप ड्रेसिंग करें। खेती से जुड़ी सभी गतिविधियाँ मौसम के पूर्वानुमान को ध्यान में रखते हुए की जानी चाहिए।
मक्का	पिछले महीने बोई गई मक्का की फसल में निराई-गुड़ाई कर देनी चाहिए। मक्का जब 2 फीट ऊंचा हो जाए तो नाइट्रोजन की टॉप ड्रेसिंग कर देनी चाहिए। खेती-बाड़ी की सभी गतिविधियाँ पूर्वानुमान को ध्यान में रखकर करनी चाहिए।
रागी	फसलों की निगरानी करते रहें और आवश्यकतानुसार निराई-गुड़ाई करते रहें। खेती से जुड़ी सभी गतिविधियाँ पूर्वानुमान को ध्यान में रखते हुए की जानी चाहिए।
अरहर (लाल चना/अरहर)	फसलों की निगरानी करते रहें और आवश्यकतानुसार निराई-गुड़ाई करते रहें। खेती से जुड़ी सभी गतिविधियाँ पूर्वानुमान को ध्यान में रखते हुए की जानी चाहिए।
सोयाबीन	बुवाई का समय पूर्वानुमान के अनुसार निर्धारित किया जाना चाहिए और जल ठहराव से बचने के लिए उचित जल निकासी की व्यवस्था की जानी चाहिए।
मूँग	बुवाई का समय पूर्वानुमान के अनुसार निर्धारित किया जाना चाहिए।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
टमाटर	पके हुए टमाटर की कटाई कर लेनी चाहिए और उचित जल निकासी की व्यवस्था रखनी चाहिए
शिमला मिर्च	पके हुए शिमला मिर्च की कटाई कर लेनी चाहिए और उचित जल निकासी की व्यवस्था रखनी चाहिए
बैंगन	पके हुए बैंगन की कटाई कर लेनी चाहिए और उचित जल निकासी की व्यवस्था रखनी चाहिए
गोभी	यदि पौधे रोपने के लिए तैयार हैं तो पूर्वानुमान को ध्यान में रखते हुए रोपाई करनी चाहिए। मध्य पहाड़ी क्षेत्रों में गोभी, फूलगोभी, ब्रोकली और नोल-खोल की कम अवधि वाली किस्मों को लगाया जा सकता है, लेकिन खेत में पर्याप्त नमी होने के बाद ही। पूर्वानुमानित वर्षा के अनुसार उचित जल निकासी के उपाय किए जाने चाहिए।
मिर्च	खेत में उचित जल निकासी बनाए रखी जानी चाहिए और किसी भी प्रकार के छिड़काव से बचना चाहिए।
सेम की फली	खेत में उचित जल निकासी बनाए रखी जानी चाहिए और किसी भी प्रकार के छिड़काव से बचना चाहिए।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भेंस	जुलाई माह प्रसव का महीना है, इसलिए पशु के प्रसव के समय उसकी लगातार निगरानी करनी चाहिए तथा ब्याने के बाद अच्छी तरह से सफाई करनी चाहिए। गर्भाशय की सफाई के लिए सुबह-शाम यूट्रोटेन/हरिरा/गाइनेटोन नामक दवाओं में से किसी एक की 200 मिली मात्रा तीन दिन तक देनी चाहिए। बरसात के मौसम में पशुशाला की नियमित 2-3 बार सफाई करनी चाहिए।
गाय	जुलाई माह प्रसव का महीना है, इसलिए पशु के प्रसव के समय उसकी लगातार निगरानी करनी चाहिए तथा ब्याने के बाद अच्छी तरह से सफाई करनी चाहिए। गर्भाशय की सफाई के लिए सुबह-शाम यूट्रोटेन/हरिरा/गाइनेटोन नामक दवाओं में से किसी एक की 200 मिली मात्रा तीन दिन तक देनी चाहिए। बरसात के मौसम में पशुशाला की नियमित 2-3 बार सफाई करनी चाहिए।
बकरा	भेड़, बकरी और नवजात बछड़ों जैसे छोटे जुगाली करने वाले जानवरों को बरसात के दिनों में भीगने से बचाना चाहिए ताकि उन्हें सर्दी/खांसी/न्यूमोनिया न हो