



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 : 07-05-2024

नैनीताल(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2024-05-07 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2024-05-08	2024-05-09	2024-05-10	2024-05-11	2024-05-12
वर्षा (मिमी)	1.0	3.0	8.0	15.0	15.0
अधिकतम तापमान(से.)	25.0	24.0	24.0	24.0	23.0
न्यूनतम तापमान(से.)	14.0	14.0	13.0	13.0	12.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	70	75	80	80	80
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	30	30	40	40	40
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	9	8	8	6	6
पवन दिशा (डिग्री)	130	130	130	130	130
क्लाउड कवर (ओक्टा)	1	2	3	5	3

मौसम सारांश / चेतावनी:

आगामी सप्ताह में 1.0-15.0 मिमी की हल्की से मध्यम वर्षा और अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 23.0-25.0°C और 12.0-14.0°C के बीच रहने की भविष्यवाणी की गई है। 6-9 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से दक्षिण-पूर्व दिशा से हवा चलने का अनुमान है। 11 मई को अनेक स्थानों पर हल्की से मध्यम वर्षा होने की संभावना है। 9 और 10 मई को नैनीताल में कई स्थानों पर हल्की से मध्यम वर्षा होने की संभावना है। 8 मई को कुछ स्थानों पर और 7 मई, 2024 को नैनीताल में अलग-अलग स्थानों पर बहुत हल्की से हल्की वर्षा होने की संभावना है। 7 और 8 मई को बिजली और तेज आंधी (30-40 किमी प्रति घंटे) के साथ कहीं कहीं गर्जन होने की संभावना है, 9 और 10 मई को तेज आंधी (40-50 किमी प्रति घंटे) के साथ ऐसी ही स्थिति और तेज आंधी (50-60 किमी प्रति घंटे) के साथ इसी तरह की आंधी और बिजली गिरने की स्थिति पीले अलर्ट द्वारा दी गयी है।

सामान्य सलाहकार:

किसान मौसम आंकड़ों तथा बिजली सम्बंधित चेतावनी के नियमित अपडेट के लिए क्रमशः गूगल प्ले स्टोर (एंड्रॉइड उपयोगकर्ता) और ऐप सेंटर (iOS उपयोगकर्ता) से उपलब्ध "मेघदूत" और "दामिनी" ऐप डाउनलोड कर सकते हैं। एनडीवीआई क्षेत्र में मध्यम कृषि शक्ति दर्शाता है। विस्तारित सीमा पूर्वानुमान 03.05.2024 से 09.05.2024 के दौरान सामान्य वर्षा तथा सामान्य से नीचे अधिकतम - न्यूनतम तापमान की प्रवृत्ति को दर्शाता है। रबी फसलों की कटाई के बाद खेतों की गहरी जुताई करनी चाहिए ताकि कीड़ों के अंडे और खरपतवार नष्ट हो जाएं। बारिश और तेज़ हवाएँ चलने की संभावना है इसलिए सूखी उपज को अच्छी तरह से मड़ाई और भंडारण किया जाना चाहिए।

लघु संदेश सलाहकार:

आईएमडी के पूर्वानुमान के अनुसार, गरज, बिजली और तेज आंधी के साथ हल्की से मध्यम बारिश होने की उम्मीद है, इसलिए कटी हुई उपज को अच्छी तरह से संग्रहित किया जाना चाहिए।

फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
गेहूँ	सभी रबी फसलों की कटी हुई उपज को सुखाकर अच्छी तरह से संग्रहित किया जाना चाहिए क्योंकि वर्षा और तेज हवाओं की भविष्यवाणी की गई है।
चना	सभी रबी फसलों की कटी हुई उपज को सुखाकर अच्छी तरह से संग्रहित किया जाना चाहिए क्योंकि वर्षा और तेज हवाओं की भविष्यवाणी की गई है।
मसूर की दाल	सभी रबी फसलों की कटी हुई उपज को सुखाकर अच्छी तरह से संग्रहित किया जाना चाहिए क्योंकि वर्षा और तेज हवाओं की भविष्यवाणी की गई है।
सरसों	सभी रबी फसलों की कटी हुई उपज को सुखाकर अच्छी तरह से संग्रहित किया जाना चाहिए क्योंकि वर्षा और तेज हवाओं की भविष्यवाणी की गई है।
चावल	मध्यम ऊंची पहाड़ियों में सिंचित परिस्थितियों में नर्सरी तैयार करनी चाहिए और अधिक उपज देने वाली किस्मों के उपचारित बीजों का उपयोग करना चाहिए। चेतकी धान में नियमित निराई-गुड़ाई करते रहना चाहिए। सभी कृषि कार्यों को पूर्वानुमान के अनुसार निर्धारित किया जाना चाहिए।
अरहर (लाल चना/अरहर)	कम अवधि वाली किस्मों को बोना चाहिए और अच्छी तरह से उपचारित, अधिक उपज देने वाली किस्मों का उपयोग करना चाहिए। सभी कृषि कार्यों को पूर्वानुमान के अनुसार निर्धारित किया जाना चाहिए।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
राजमा/लोबिया	लोबिया में जड़ एवं तना सड़न रोग के नियंत्रण के लिए कार्बेन्डाजिम 1 ग्राम/लीटर पानी की दर से घोल बनाकर जड़ों की सिंचाई करें। खेती के सभी कार्य पूर्वानुमान को ध्यान में रखकर ही किये जाने चाहिए।
सेम की फली	फ्रेंच बीन में जड़ एवं तना सड़न रोग को नियंत्रित करने के लिए कार्बेन्डाजिम 1 ग्राम प्रति लीटर की दर से पानी में घोलकर जड़ों की सिंचाई करें। सभी कृषि कार्यों को पूर्वानुमान के अनुसार निर्धारित किया जाना चाहिए।
टमाटर	रोपाई के तुरन्त बाद पौधों की जीवनरक्षक सिंचाई करनी चाहिए तथा नमी संरक्षण करना चाहिए। एक माह पुरानी रोपाई वाली फसल में यूरिया की टॉप ड्रेसिंग करनी चाहिए। सभी कृषि कार्यों को पूर्वानुमान के अनुसार निर्धारित किया जाना चाहिए।
शिमला मिर्च	रोपाई के तुरन्त बाद पौधों की जीवनरक्षक सिंचाई करनी चाहिए तथा नमी संरक्षण करना चाहिए। एक माह पुरानी रोपाई वाली फसल में यूरिया की टॉप ड्रेसिंग करनी चाहिए। सभी कृषि कार्यों को पूर्वानुमान के अनुसार निर्धारित किया जाना चाहिए।
बैंगन	रोपाई के तुरन्त बाद पौधों की जीवनरक्षक सिंचाई करनी चाहिए तथा नमी संरक्षण करना चाहिए। एक माह पुरानी रोपाई वाली फसल में यूरिया की टॉप ड्रेसिंग करनी चाहिए। सभी कृषि कार्यों को पूर्वानुमान के अनुसार निर्धारित किया जाना चाहिए।
कद्दू	कद्दूवर्गीय (कद्दू वर्गीय सब्जियों) फसल में पत्ती धब्बा रोग लगने पर मैकोजेब 2.5 ग्राम प्रति लीटर पानी की दर से घोल का छिड़काव करना चाहिए। सभी कृषि कार्यों को पूर्वानुमान के अनुसार निर्धारित किया जाना चाहिए।
गोभी	सब्जी के लिए पहाड़ी क्षेत्रों में बुआई की जा सकती है। बुआई पूर्वानुमान के अनुसार ही की जानी चाहिए।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भैंस	पशुओं को हवादार स्थानों पर रखा जाना चाहिए और उन्हें लगातार पर्याप्त पानी दिया जाना चाहिए। उचित पंखे और कूलर की व्यवस्था की जानी चाहिए और जानवरों को शांत रखने के लिए उन्हें नियमित रूप से ठंडे पानी से धोना चाहिए। दो माह के पशुओं को पिपराजीन नामक कृमिनाशक दवाई पिलानी चाहिए तथा दो से चार माह की उम्र के पशुओं को लंगड़ी भुखार का टिक्काकरण करवाना चाहिए।
गाय	पशुओं को हवादार स्थानों पर रखा जाना चाहिए और उन्हें लगातार पर्याप्त पानी दिया जाना चाहिए। उचित पंखे और कूलर की व्यवस्था की जानी चाहिए और जानवरों को शांत रखने के लिए उन्हें नियमित रूप से ठंडे पानी से धोना चाहिए। दो माह के पशुओं को पिपराजीन नामक कृमिनाशक दवाई पिलानी चाहिए तथा दो से चार माह की उम्र के पशुओं को लंगड़ी भुखार का टिक्काकरण करवाना चाहिए।

अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह:

अन्य (मृदा / भूमि तैयारी)	अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह
सामान्य सलाह	रबी फसलों की कटाई के बाद, खेतों को अच्छी तरह से साफ किया जाना चाहिए, हानिकारक कीड़ों, उनके चरणों और हानिकारक खरपतवारों को नष्ट करने के लिए गहरी जुताई करनी चाहिए।