



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: 23.04.2024

नैनीताल (उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान-जारी करने का दिन: 2024-04-23(अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	24/04/2024	25/04/2024	26/04/2024	27/04/2024	28/04/2024
वर्षा (मीमी)	1	0	0	0	2
अधिकतम तापमान (से.)	22	24	26	26	26
न्यूनतम तापमान (से.)	10	11	12	12	11
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	65	65	65	65	65
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	30	30	30	30	30
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	8	10	10	8	10
पवन दिशा (डिग्री)	270	270	130	130	130
क्लाउड कवर (ओक्टा)	4	2	3	5	2

सम सारांश/ चेतावनी:

आगामी दिनों के दौरान क्षेत्र में 23 और 27 अप्रैल को क्रमशः 22-26°C और 10-12°C के अधिकतम-न्यूनतम तापमान के साथ 1-2 मिमी की बहुत हल्की वर्षा होने की उम्मीद है। 8-10 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से पश्चिम और दक्षिण-पूर्व दिशा से हवा चलने का अनुमान है। 27 अप्रैल को नैनीताल में कुछ स्थानों पर तथा छिटपुट स्थानों पर बहुत हल्की से हल्की वर्षा होने की संभावना है। क्षेत्र में शुष्क मौसम बने रहने की उम्मीद है। 23 और 27 अप्रैल को अलग-अलग स्थानों पर बिजली और तेज़ हवा (30-40 किमी प्रति घंटे) के साथ आंधी आने के संबंध में पीली चेतावनी दी गयी है।

सामान्य सलाहकार:

मौसम पूर्वानुमान और कृषि मौसम संबंधी सलाह के बारे में एक नियमित अपडेट "मेघदूत ऐप" पर उपलब्ध है और बिजली की जानकारी प्राप्त करने के लिए "दामिनी ऐप" भी उपलब्ध है। मेघदूत और दामिनी ऐप को गूगल प्ले स्टोर (एंड्रॉइड यूजर) और ऐप स्टोर (iOS यूजर) से डाउनलोड किया जा सकता है। एनडीवीआई क्षेत्र में मध्यम कृषि शक्ति दर्शाता है। विस्तारित सीमा पूर्वानुमान 19.04.2024 से 25.04.2024 के दौरान कम वर्षा और सामान्य अधिकतम-न्यूनतम प्रवृत्ति दर्शाता है। मौसम शुष्क रहने का अनुमान है इसलिए फसलों में आवश्यकता अनुसार सिंचाई की जनि चाहिए। गेहूं की फसल की कटाई और मड़ाई कर लेनी चाहिए।

लघु संदेश सलाहकार:

भारत मौसम विज्ञान विभाग के अनुसार, अधिकांश दिनों में मौसम शुष्क रहने की उम्मीद है, इसलिए उचित सिंचाई उपाय किए जाने चाहिए और गेहूं की कटाई और मड़ाई की जानी चाहिए।

फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	अवस्था	फ़सल विशिष्ट सलाह
गेहूँ	कटाई	गेहूँ की फसल की कटाई पूरी कर लेनी चाहिए और भंडारण से पहले कटी हुई उपज को ठीक से सुखा लेना चाहिए।
बाजरा (झंगोरा)	बुआई	मध्य पहाड़ी क्षेत्रों में बाजरा (झंगोरा) की बुआई की जा सकती है और बुआई से पहले उर्वरक का प्रयोग किया जाना चाहिए।
धान	बुआई	चेतकी धान बोया जाना चाहिए और उपलब्ध पूर्वानुमान के अनुसार कृषि गतिविधियों को निर्धारित किया जाना चाहिए।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	अवस्था	बागवानी विशिष्ट सलाह
अमरंथस/ फ्रेंच बीन/ चौलाई/मेथी/ लहसुन	बुआई	चौलाई/फ्रेंचबीन/मेथी/लहसुन की बुआई इसी माह में करनी चाहिए।
टमाटर/बैंगन/शिमला मिर्च	रोपाई	कृषि कार्यो को पूर्वानुमान के अनुसार निर्धारित किया जाना चाहिए। जीवन रक्षक सिंचाई की व्यवस्था की जानी चाहिए और नमी बनाए रखने के लिए नमी संरक्षण विधियों का उपयोग किया जाना चाहिए।
कद्दू वर्गीय सब्जियों	वानस्पतिक/फलदायी	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।
आड़ू	-	मौसम साफ़ होने पे मध्य एवं पहाड़ी क्षेत्रों में पत्ती मोड़क रोग को नियंत्रित करना चाहिए।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
गाय/ भैंस	यदि दुधारू पशुओं में मास्टिटिस के लक्षण दिखाई दें तो तुरंत इसका इलाज कराएं। पशुओं के लिए पानी की व्यवस्था का पर पूरा ध्यान दिया जाए। पीने के नालों को साफ रखना चाहिए और जानवरों को दिन में कम से कम चार बार पानी पिलाना चाहिए। गर्मी की लहरों से बचने के लिए उचित वेंटिलेशन प्रदान करें।