



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 : 20-08-2024

नैनीताल(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2024-08-20 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2024-08-21	2024-08-22	2024-08-23	2024-08-24	2024-08-25
वर्षा (मिमी)	40.0	45.0	50.0	35.0	40.0
अधिकतम तापमान(से.)	28.0	28.0	29.0	29.0	29.0
न्यूनतम तापमान(से.)	21.0	20.0	20.0	21.0	22.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	95	95	95	95	95
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	75	75	75	75	75
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	5	4	5	4	5
पवन दिशा (डिग्री)	320	320	320	360	360
क्लाउड कवर (ओक्टा)	8	8	8	8	8

मौसम सारांश / चेतावनी:

आगामी सप्ताह में 35-50 मिमी की मध्यम वर्षा और अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 28.0-29.0°C और 20.0-22.0°C के बीच भिन्न होने की भविष्यवाणी की गई है। दक्षिण-पश्चिम और पूर्व से 4-5 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से हवा चलने की उम्मीद है। 20-26 अगस्त, 2024 को अधिकांश स्थानों पर हल्की से मध्यम बारिश होने की संभावना है। 20-24 अगस्त, 2024 को अलग-अलग स्थानों पर बिजली के साथ भारी बारिश/आंधी के साथ बिजली/तीव्र से बहुत तीव्र बारिश होने के बारे में पीली चेतावनी।

सामान्य सलाहकार:

क्षेत्र में मौसम की स्थिति के बारे में नियमित अपडेट के लिए, किसान "मेघदूत" ऐप से अपडेट प्राप्त कर सकते हैं और गूगल प्ले स्टोर (एंड्रॉइड उपयोगकर्ता) और ऐप स्टोर (आईओएस उपयोगकर्ता) पर उपलब्ध "दामिनी" ऐप से बिजली की स्थिति के बारे में अपडेट प्राप्त कर सकते हैं। एनडीवीआई राज्य के अलग-अलग क्षेत्रों में 0.20-0.40 के बीच अच्छी कृषि शक्ति दर्शाता है। विस्तारित अवधि का पूर्वानुमान 16.08.2024 से 23.08.2024 के दौरान सामान्य से नीचे वर्षा तथा अधिकतम तापमान और सामान्य से उप्पर न्यूनतम तापमान की प्रवृत्ति दर्शाता है।

लघु संदेश सलाहकार:

आईएमडीके पूर्वानुमान के अनुसार, मध्यम वर्षा की भविष्यवाणी की गई है, इसलिए खेत में उचित जल निकासी प्रदान की जानी चाहिए और सभी कृषि गतिविधियों को पूर्वानुमान के अनुसार निर्धारित किया जाना चाहिए।

फसल विशिष्ट सलाह:

फसल	फसल विशिष्ट सलाह
मक्का	मौसम पूर्वानुमान को देखते हुए फसल में अभी सिंचाई न करें तथा खेत में जल निकास की उचित व्यवस्था बनायें रखें। नर मंजरी निकलते समय संतुति अनुसार नत्रजन की टॉप-ड्रेसिंग मौसम पूर्वानुमान को ध्यान में रखकर करें।

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
चावल	Top-dressing of urea @ 1.25 kg urea/naali after rain or when there is suitable moisture in the soil should be done in Chetki/Jethi paddy. In some areas, infestation of bacterial leaf blight are found in the paddy crop. If tip of the leaves turn white or both sides of leaf turned white then in these fields spraying of 500g Copper oxichloride and 15g streptocyclin in 500 liter water should be done. These chemicals should be sprayed again at 7-10 days interval. Spraying of chemical should be done in clear weather.

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
गोभी	मूली, बंदगोभी, ब्रोकली एवं शलजम की अगेती प्रजातियों का प्रतिरोपण करें।
सेम की फली	फ़्रासबीन में सफेद सड़न की रोकथाम हेतु कार्बेन्डाजिम 1 ग्राम/लीटर का छिड़काव मौसम पूर्वानुमान को ध्यान में रखकर करें।
राजमा/ लोबिया	लोबिया में सफेद सड़न की रोकथाम हेतु कार्बेन्डाजिम 1 ग्राम/लीटर का छिड़काव मौसम पूर्वानुमान को ध्यान में रखकर करें।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भेंस	पशुओं को गलघोटू रोग से बचाने के लिए जानवरों को साफ-सुथरे स्थान पर बांधे तथा आस-पास बरसात का पानी इकट्ठा ना होने दें। गलघोटू रोग के लक्षण दिखने पर पीड़ित पशु की नस में सफोनामाइडस जैसे सल्फामेथाजाइन या सल्फरडाईमिडेन 150 मिग्रा/किग्रा के हिसाब से तीन दिन तक पशुचिकित्सक की सलाह से दें।
गाय	पशुओं को गलघोटू रोग से बचाने के लिए जानवरों को साफ-सुथरे स्थान पर बांधे तथा आस-पास बरसात का पानी इकट्ठा ना होने दें। गलघोटू रोग के लक्षण दिखने पर पीड़ित पशु की नस में सफोनामाइडस जैसे सल्फामेथाजाइन या सल्फरडाईमिडेन 150 मिग्रा/किग्रा के हिसाब से तीन दिन तक पशुचिकित्सक की सलाह से दें।