



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 : 12-02-2021

उधम सिंह नगर(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2021-02-12 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2021-02-13	2021-02-14	2021-02-15	2021-02-16	2021-02-17
वर्षा (मिमी)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
अधिकतम तापमान(से.)	25.0	26.0	26.0	26.0	27.0
न्यूनतम तापमान(से.)	9.0	9.0	10.0	10.0	9.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	85	85	85	80	80
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	50	45	45	45	45
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0
पवन दिशा (डिग्री)	340	310	310	310	310
क्लाउड कवर (ओक्टा)	4	3	0	0	0

मौसम सारांश / चेतावनी:

विगत सात दिनों (5 – 11 फरवरी, 2020) में 4.6 मिमी वर्षा होने व आसमान बादलों से आंशिक से पूर्णतः आच्छादित रहा। अधिकतम तापमान 23.0 से 24.5 डि०से० एवं न्यूनतम तापमान 5.4 से 11.9 डि०से० के बीच रहा तथा वायु में सुबह 0712 बजे सापेक्षित आर्द्रता 91 से 97 प्रतिशत व दोपहर 1412 बजे सापेक्षित आर्द्रता 47 से 70 प्रतिशत एवं हवा 1.0 से 7.2 कि०मी० प्रति घंटा की गति से मुख्यतः पश्चिम-दक्षिण-पश्चिम दिशा से चली। आगामी पांच दिनों में

वर्षा की सम्भावना नहीं है। अधिकतम एवम् न्यूनतम तापमान क्रमशः 25.0 से 27.0 व 9.0 से 10.0 डिग्री सेल्सियस रहेगा। आगामी 22 फरवरी तक मौसम के साफ रहने की सम्भावना व्यक्त की गई है।

सामान्य सलाहकार:

दिनांक 11 फरवरी, 2021 को भारतीय मौसम विज्ञान विभाग से प्राप्त एसपीआई मानचित्र पिछले 4 हफ्तों से उधम सिंह नगर जिले में हल्की सूखे की स्थिति दर्शाता है। कोरोना कोविड-19 के गंभीर फैलाव को देखते हुए किसानों को सलाह है कि तैयार फसलों की कटाई तथा अन्य कृषि कार्यों के दौरान भारत सरकार द्वारा दिये गये दिशा निर्देशों जैसे व्यक्तिगत सुरक्षा, मास्क का उपयोग, साबुन से उचित अन्तराल पर हाथ धोना तथा एक दूसरे से सामाजिक दूरी बनाये रखने पर विशेष ध्यान दें।

लघु संदेश सलाहकार:

आगामी पांच दिनों में वर्षा की सम्भावना नहीं है तदुपश्चात्, 22 फरवरी तक मौसम के साफ रहने की सम्भावना व्यक्त की गई है।

फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
सरसों	आगामी दिनों में वर्षा की सम्भावना नहीं है अतः सरसों में दाना भरने की अवस्था पर आवश्यकतानुसार सिंचाई करें।
गन्ना	बसन्तकालीन गन्ने की अच्छी फसल हेतु बुवाई माह के द्वितीय पखवाड़े में करें।
बरसीम	बरसीम की यथासमय कटाई करे तथा प्रत्येक कटाई के बाद यथासमय सिंचाई अवश्य करें।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
सूरजमुखी	सूरजमुखी की मार्डन, सूर्या, आदि की बुवाई फरवरी के दूसरे पखवाड़े में करें।
आलू	आलू की खुदाई करें अन्यथा फफूंदी संक्रमण की सम्भावना होती है।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भैंस	भैंस के 1-4 माह के नवजात बच्चों की आहार नलिका में टाक्सोकैराविटूलूरम (केचुआँ/पटेरा) नामक परजीवी पाए जाते हैं। इसे पटेरा रोग भी कहते हैं। पटेरा रोग से बचाव हेतु प्रसव होने के 10 दिन पश्चात् 10-15सी0सी0 नीम का तेल नवजात को पिला दें। तदुपरांत 10 दिन पश्चात् पुनः 10-15 सी0सी0 नीम का तेल पिला दें। बथुए का तेल इसका रामबाण इलाज है।