



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 : 09-03-2021

उधम सिंह नगर(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2021-03-09 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2021-03-10	2021-03-11	2021-03-12	2021-03-13	2021-03-14
वर्षा (मिमी)	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0
अधिकतम तापमान(से.)	31.0	31.0	32.0	31.0	29.0
न्यूनतम तापमान(से.)	13.0	13.0	15.0	14.0	14.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	75	70	70	80	80
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	45	40	40	45	45
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	8.0	8.0	8.0	16.0	16.0
पवन दिशा (डिग्री)	120	70	80	120	120
क्लाउड कवर (ओक्टा)	0	0	2	7	0

मौसम सारांश / चेतावनी:

विगत सात दिनों (2 – 8 मार्च 2021) में 0.0 मिमी वर्षा होने व आसमान साफ रहने के साथ कहीं-कहीं बादल छाये रहे। अधिकतम तापमान 27.0 से 30.0 डि०से० एवं न्यूनतम तापमान 8.8 से 19.0 डि०से० के बीच रहा तथा वायु में सुबह 0712 बजे सापेक्षित आर्द्रता 74 से 96 प्रतिशत व दोपहर 1412 बजे सापेक्षित आर्द्रता 32 से 52 प्रतिशत एवं हवा 1.2 से 7.7 कि०मी० प्रति घंटा की गति से मुख्यतः पश्चिम-उत्तर-पश्चिम दिशा से चली। आगामी पांच दिनों में, 12 मार्च को हल्की बारिश हो सकती है अन्यथा मौसम साफ रहेगा। 12 व 13 मार्च को कहीं-कहीं तेज हवा के पूर्व-दक्षिण-पूर्व दिशा से चलने की सम्भावना है। अधिकतम एवम् न्यूनतम तापमान क्रमशः 29.0 से 32.0 व 13.0 से 15.0 डिग्री सेल्सियस रहेगा।

सामान्य सलाहकार:

भारतीय मौसम विज्ञान विभाग से प्राप्त एनडीवीआई व एसपीआई मानचित्रों ने संकेत दिया कि उधम सिंह नगर के लिए एनडीवीआई 0.2-0.5 के बीच है, यानी जिले में कृषि स्थिति मध्यम से अच्छी है तथा एसपीआई मानचित्र पिछले 4 हफ्तों से उधम सिंह नगर जिले में हल्की सूखे की स्थिति दर्शाता है। 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। 12 व 13 मार्च को वर्षा व हवा के तेज गति से चलने की सम्भावना को देखते हुए सिंचाई व रसायनों के प्रयोग से बचे।

लघु संदेश सलाहकार:

आगामी पांच दिनों में, 12 मार्च को हल्की बारिश हो सकती है अन्यथा मौसम साफ रहेगा। 12 व 13 मार्च को कहीं-

कहीं तेज हवा के पूर्व-दक्षिण-पूर्व दिशा से चलने की सम्भावना है।

फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
मक्का	मेज में फॉल आर्मी वर्म का प्रकोप होने पर इसके नियंत्रण के लिए कोराजन 80 मिली/एकड़ की दर से छिड़काव करें।
गन्ना	बसंतकालीन गन्ना की बुवाई 15 मार्च तक पूरा कर लेनी चाहिए। गन्ना बीज हेतु गन्ना के उपरी दो तिहाई भाग का प्रयोग करेंगे। प्रति हैक्टर 3 आँखें वाले 40-50 हजार टुकड़े प्रयोग करें। लाईन पूरब-पश्चिम दिशा में 75 से 100 मी की दूरी पर बनाए।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
प्याज	प्याज में बैंगनी धब्बा टेबुकोनाजोल 15 मिली, 15 मिली स्टिकर एवं 6 मिली इमिडाकलोप्रिड एक टंकी स्प्रेर में मिलाकर छिड़काव करें। 12 व 13 मार्च को वर्षा व हवा के तेज गति से चलने की सम्भावना को देखते हुए सिंचाई व रसायनो के प्रयोग से बचे।
अमरूद	अमरूद के पौधों की डालियों और तने की छाल छुट रही है तो कॉपर आक्सी क्लोराइड और लाइम का पेस्ट या चोबटिया पेस्ट लगायें।
आम	आम के विल्ट को नियंत्रित करने के लिए, प्रभावित पेड़ की थायोफनेट मिथाइल के 2 ग्राम प्रति लीटर के घोल से ड्रेंचिंग करे और इस प्रक्रिया को 15 दिनों के अंतराल पर दोहराएं।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भैंस	गर्भवती पशुओं में प्यूरपरल बुखार को रोकने के लिए, प्रतिदिन 50-60 ग्राम खनिज मिश्रण को पशुओं की प्रतिरक्षा को बढ़ाने हेतु आहार के रूप में दें। इस समय पशुओं में बॉइपन और जोहन की बीमारी होने की अधिक सम्भावना है। इस स्थिति में पशुओं का तत्काल इलाज करवाए।