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 : 24-02-2023

उधम सिंह नगर(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2023-02-24 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2023-02-25	2023-02-26	2023-02-27	2023-02-28	2023-03-01
वर्षा (मिमी)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
अधिकतम तापमान(से.)	28.0	28.0	28.0	29.0	30.0
न्यूनतम तापमान(से.)	8.0	9.0	10.0	11.0	15.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	65	65	65	70	70
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	30	30	30	35	35
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0
पवन दिशा (डिग्री)	320	320	110	110	110
क्लाउड कवर (ओक्टा)	2	0	2	1	2

मौसम सारांश / चेतावनी:

विगत सात दिनों (17 – 23 फरवरी, 2023) में 8.4 मिमी वर्षा हुई व आसमान साफ रहने के साथ कहीं-हींकहीं बादल छाये रहे। अधिकतम तापमान 27.0 से 29.0 डि0से0 एवं न्यूनतम तापमान 9.0 से 14.0 डि0से0 के बीच रहा तथा वायु में सुबह 0712 बजे सापेक्षित आर्द्रता 75 से 95 प्रतिशत व दोपहर 1412 बजे सापेक्षित आर्द्रता 36 से 56 प्रतिशत एवं हवा 0.9 से 5.6 कि0मी0 प्रति घंटा की गति से मुख्यतः पश्चिम-उत्तर-पश्चिम,पूर्व दक्षिण पूर्व व पश्चिम-दक्षिण-पश्चिम दिशा से चली| आगामी पांच दिनों में, मौसम साफ रहेगा। अधिकतम एवम् न्यूनतम तापमान क्रमश: 28.0 से 30.0 व 8.0 से 15.0 डिग्री सेल्सियस रहेगा| हवा के 6.0 किमी/घंटे की गति से पूर्व, उत्तर-पश्चिम, दक्षिण-पूर्व व पूर्व-दक्षिण-पूर्व दिशा से चलने का अनुमान है।

सामान्य सलाहकार:

तापमान में उच्च दिनचर परिवर्तन ठंड और फ्लू के प्रसार के लिए अनुकूल है। लोगों (गों विशेष रूप से बच्चों और बुजुर्गों) को तापमान में दैनिक भिन्नता से बचाने के लिए सुबह / रात के समय ऊनी / गर्म कपड़े पहनने की सलाह दी जाती है। उच्च तापमान के कारण कृषि क्षेत्र/बागों के लिए मिट्टी की नमी में कमी की उच्च संभावना है, इसलिए किसानों को उच्च तापमान के प्रभाव को कम करने के लिए फसलों/लोंबागों की सिंचाई करने की सलाह दी जाती है। आईएमडी मौसम पूर्वानुमान और आपके स्थान की कृषि मौसम संबंधी सलाह अब मेघदूत मोबाइल ऐप पर अंग्रेजी और क्षेत्रीय भाषाओं में उपलब्ध है। कृपया निम्न लिंक से डाउनलोड करें: एंड्रॉ यड: https://play.google.com/store/apps/details?id=com.aas.meghdoot आईओएस: https://apps.apple.com/in/app/meghdoot/id1474048155 इसरो-आईएमडी वनस्पति सूचना प्रणाली से प्राप्त एनडीवीआई आकड़ों ने संकेत दिया है कि ऊधम सिंह नगर जिले के विभिन्न ग्रामों के लिए एनडीवीआई 0.01-0.4 के बीच है।

लघु संदेश सलाहकार:

आगामी पांच दिनो में, वर्षा की सम्भावना नहीं है। किसानों को सलाह दी जाती है कि वे उच्च तापमान के प्रभाव को कम करने के लिए फसलों/ लों बगीचों की सिंचाई करें।

फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
सरसों	राई व सरसों में आवश्यकतानुसार दाना भरने की अवस्था पर सिंचाई अवश्य करें।
कुसुम	सूरजमुखी की मार्डन, सूर्या, आदि की बुवाई फरवरी के दूसरी पखवाड़े में करें।
गन्ना	बसन्तकालीन गन्ने की अच्छी फसल हेतु बुवाई माह के द्वितीय पखवाड़े में करें।
मक्का	जायद मे मक्का हेतु संकुल प्रजातिया, नवीन, श्वेता, नवजोत, कंचन, सूर्या, गौरव, मीठी मक्का- माधुरी तथा संकर मक्का की गंगा-11 (हरा भुट्टा भु हेतु) की बुवाई फरवरी के दूसरे पखवाड़े तक अवश्य करें।
मसूर की दाल	मसूर में आवश्यकतानुसार दाना भरने की अवस्था पर सिंचाई अवश्य करें।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
लौकी	लौकी, करेला, तोरई, काशीफल उगाने हेतु खेत की तैयारी करें। खीरा वर्गीय फसलों के लिए पोषक तत्वो के रूप में गोबर की सड़ी हुई खाद अथवा कम्पोस्ट खाद का अधिक से अधिक प्रयोग करें।
सब्जी पीईए	मटर में पौधों की सूखने एवं निचली पत्तियां पीले पड़ने की अवस्था में कार्बेन्डाजिम 1.0 ग्राम प्रति लीटर पानी की दर से घोल बनाकर जड़ों की सिंचाई करें ।
गोभी	पातगोभी एवं फूलगोभी में निराई गुड़ाई करे यूरिया की टॉप ड्रेसिंग व खेत में नमी बनाकर रखें।
आम	गुजिया या करी कीट या मैंगो मिली बग के लिए लगायी गयी पॉलीथिन पट्टी को किसी साफ कपड़े से साफ करें।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भेंस	गाय/भैंस के बछड़ों के सींगसीं बड कलिकाओं को एक सप्ताह की उम्र पर ही नष्ट करवा दें।
बकरा	भेड़ व बकरियों में चेचक नामक बीमारी से बचाव हेतु भेड़/बकरी पॉंक्स नामक टीका लगवायें।