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 : 12-01-2021

उधम सिंह नगर(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2021-01-12 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2021-01-13	2021-01-14	2021-01-15	2021-01-16	2021-01-17
वर्षा (मिमी)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
अधिकतम तापमान(से.)	15.0	15.0	15.0	16.0	17.0
न्यूनतम तापमान(से.)	9.0	8.0	8.0	9.0	9.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	90	90	90	90	95
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	40	45	40	40	40
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	8.0	8.0	6.0	6.0	6.0
पवन दिशा (डिग्री)	320	320	50	50	300
क्लाउड कवर (ओक्टा)	0	0	2	1	0

मौसम सारांश / चेतावनी:

विगत सात दिनों (5 – 11 जनवरी , 2020) में 7.4 मिमी वर्षा होने व आसमान बादलों सेआंशिक से पूर्णतः आच्छादित रहा। अधिकतम तापमान 13.5 से 25.5 डि0से0 एवं न्यूनतम तापमान 9.0 से 14.4 डि0से0 के बीच रहा तथा वायु में सुबह 0712 बजे सापेक्षित आर्द्रता 93 से 100 प्रतिशत व दोपहर 1412 बजे सापेक्षित आर्द्रता 54 से 88 प्रतिशत एवं हवा 0.8 से 12.6 कि0मी0 प्रति घंटा की गति से मुख्यतः पश्चिम-उत्तर-पश्चिम दिशा से चली। आगामी पांच दिनो में मौसम साफ रहेगा। अधिकतम एवम् न्यूनतम तापमान क्रमशः 15.0 से 17.0 व 8.0 से 9.0 डिग्री सेल्सियस रहेगा|

सामान्य सलाहकार:

कोरोना कोविड-19 के गंभीर फैलाव को देखते हुए किसानों को सलाह है कि तैयार फसलों की कटाई तथा अन्य कृषि कार्यो के दौरान भारत सरकार द्वारा दिये गये दिशा निर्देशो 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 दिनो में वर्षा की सम्भावना नहीं है। किसान भाई तैयार सब्जियों की तुड़ाई की उचित व्यवस्था करें।

फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
गेहूँ	अगर केवन चैड़ी पत्ती वाले खरपतवारो का ही बहुलता हो तो नवम्बर में बोई गई गेंहूॅ की फसल में 30-40 दिन बाद तथा दिसम्बर में बोई समय में बुवाई के 40-45 दिन बाद 2,4 डी0 के 500 ग्रा0 सक्रिय अवयव या मैटसल्फूरॉन मिथाइल के 4 ग्रा0 या कारफेंट्राजान के 20 गा्र0 का 500-600 ली0 पानी में घोल कर फलैट -फेन नोजन द्वारा छिड़काव प्रति हेक्टेयर की दर से करे। अगर सकरी पत्ती वाले खरपतवारो की बहुलता हो तो गेंहूॅ की फसल में बुवाई के 30-35 दिन बाद फिनोक्साडेन 40-45 ग्र0 या सल्फोसल्फूरॉन के 25 ग्रा0 या क्लाडिनाफॉप के 60 ग्र0 या फिनोक्साप्राप इथाइल के 100-120/हैक्टेयर का छिड़काव करें।
चना	चना में बुवाई से 25-30 एववं 45-50 दिन पर खुरपी द्वारा खरपतवारो को निकालें।
सरसों	सरसो में तना सड़न रोग की रोकथाम हेतु, कार्बन्डाजिम या प्रोपीकोनाजोल की 100 ग्राम को 100 लीटर पानी में घोल बनाकर 10 दिन के अन्तराल पर छिड़काव करे। सिंचाई से बचे तथा प्रभावित पौधो का निकालकर अलग करे।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
गोभी	फूलगोभी में निराई गुड़ाई करे यूरिया की टॉप ड्रेसिंग व खेत में नमी बनाकर रखें।

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
आलू	बीज उत्पादक आलू की फसलों को वायरस से बचाने के लिए जनवरी में फसल की शाखाओं की कटाई करें।
राजमा/ लोबिया	तराई क्षेत्र मे लोबिया की बुवाई करें।
मिर्च	मिर्च में तनो के काला पड़ने व पत्तियो के मुड़ने की दशा में, प्रभावित भाग को निकालकर अलग करें।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भेंस	इस बदलते मौसम में नवजात पशुओं में निमोनिया की संभावना ज्यादा रहती है। इसलिए पशुओं की आवास व्यवस्था को सुद्दढ़ करें व आहार में गर्म चीजें दें।