



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 : 25-05-2021

उधम सिंह नगर(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2021-05-25 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2021-05-26	2021-05-27	2021-05-28	2021-05-29	2021-05-30
वर्षा (मिमी)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
अधिकतम तापमान(से.)	35.0	36.0	34.0	35.0	36.0
न्यूनतम तापमान(से.)	21.0	21.0	22.0	21.0	22.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	65	60	70	70	70
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	35	30	35	30	30
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	12.0	10.0	12.0	12.0	12.0
पवन दिशा (डिग्री)	310	50	120	130	130
क्लाउड कवर (ओक्टा)	0	0	2	2	3

मौसम सारांश / चेतावनी:

विगत सात दिनों (18 – 24 मई, 2021) में 144.0 मिमी वर्षा होने व आसमान में आंशिक से घने बादल छाये रहे। अधिकतम तापमान 25.0 से 35.0 डि०से० एवं न्यूनतम तापमान 18.9 से 24.5 डि०से० के बीच रहा तथा वायु में सुबह 0712 बजे सापेक्षित आर्द्रता 69 से 89 प्रतिशत व दोपहर 1412 बजे सापेक्षित आर्द्रता 40 से 86 प्रतिशत एवं हवा 0.3 से 10.4 कि०मी० प्रति घंटा की गति से मुख्यतः पूर्व-दक्षिण-पूर्व व पश्चिम-उत्तर-पश्चिम दिशा से चली। आगामी पांच दिनों में, मौसम साफ रहेगा। हवा के 10-14.0 किमी/घंटे की गति से पूर्व-दक्षिण-पूर्व व उत्तर-पश्चिम दिशा से चलने का अनुमान है। अधिकतम एवम् न्यूनतम तापमान क्रमशः 34.0 से 36.0 व 21.0 से 22.0 डिग्री सेल्सियस रहेगा। ईआरएफएस के अनुसार, 30 मई से 5 जून के दौरान राज्य में वर्षा सामान्य से कम, अधिकतम एवम् न्यूनतम तापमान सामान्य रहने का अनुमान है।

सामान्य सलाहकार:

कोरोना (कोविड-19) की दूसरी लहर व इसके 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। भारतीय मौसम विज्ञान विभाग से प्राप्त एनडीवीआई व एसपीआई मानचित्रों ने संकेत दिया कि उधम सिंह नगर के लिए एनडीवीआई 0.1-0.35 के बीच है, यानी जिले में कृषि स्थिति मध्यम है तथा एसपीआई मानचित्र पिछले 4 हफ्तों से उधम सिंह नगर जिले में अत्यधिक नमी की स्थिति दर्शाता है।

लघु संदेश सलाहकार:

आगामी पांच दिनों में, मौसम साफ रहेगा।

फसल विशिष्ट सलाह:

फसल	फसल विशिष्ट सलाह
चावल	मध्यम व देर स पकने वाली प्रजातियों की नर्सरी माह के इस अंतिम सप्ताह में डाल दें। फसल से अच्छा उत्पादन प्राप्त करने हेतु उन्नत प्रजातियों का चयन करें।
भिण्डी	तना एवं फल छेदक का प्रकोप होने पर 0.5 मिली इंडोक्साकार्ब और 0.5 मिली स्टिकर को प्रति लीटर पानी की दर से छिड़काव करें।
बरसीम	बरसीम व मक्का की यथासमय कटाई करें।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
गोभी	पत्ता गोभी पर कीट के नियंत्रण हेतु, क्लोरपाइरीफॉस 1.5 मिली या नुवालुरॉन 1 मिली का प्रति लीटर पानी की दर से छिड़काव करें।
आम	आम के बाग में डांसी मक्खी के लिए काष्ठ निर्मित यौन गंध ट्रैप को पेड़ पर लगाना चाहिए (10 ट्रैप/ है0)। यौन गंध ट्रैप को दो माह में बदल देना चाहिए।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भैंस	पशुओं को आहार मौसम के अनुसार ही दे, इस समय पशुओं के आहार में गेहूँ का चोकर व ज्वार की मात्रा में वृद्धि कर दे। इस गर्मी के दिनों में पशुओं के लिए पानी की उचित व्यवस्था करें।