



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 : 09-07-2021

उधम सिंह नगर(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2021-07-09 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2021-07-10	2021-07-11	2021-07-12	2021-07-13	2021-07-14
वर्षा (मिमी)	5.0	18.0	20.0	25.0	35.0
अधिकतम तापमान(से.)	35.0	34.0	31.0	32.0	33.0
न्यूनतम तापमान(से.)	25.0	25.0	24.0	24.0	24.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	70	85	85	85	75
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	40	40	55	65	60
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	14.0	12.0	14.0	14.0	10.0
पवन दिशा (डिग्री)	120	120	130	130	130
क्लाउड कवर (ओक्टा)	6	6	6	6	7

मौसम सारांश / चेतावनी:

विगत सात दिनों (2 – 8 जुलाई, 2021) में 0.0 मिमी वर्षा होने व आसमान में आंशिक से मध्यम बादल छाये रहे। अधिकतम तापमान 35.5 से 38.0 डि०से० एवं न्यूनतम तापमान 24.9 से 29.4 डि०से० के बीच रहा तथा वायु में सुबह 0712 बजे सापेक्षित आर्द्रता 77 से 97 प्रतिशत व दोपहर 1412 बजे सापेक्षित आर्द्रता 50 से 67 प्रतिशत एवं हवा 3.1 से 7.4 कि०मी० प्रति घंटा की गति से मुख्यतः पूर्व-दक्षिण-पूर्व व पश्चिम-उत्तर-पश्चिम दिशा से चली। आगामी पांच दिनों में हल्की से मध्यम वर्षा होने की सम्भावना है। अधिकतम एवम् न्यूनतम तापमान क्रमशः 31.0 से 35.0 व 24.0 से 25.0 डिग्री सेल्सियस रहेगा। हवा के 10.0-14.0 किमी/घंटे की गति से पूर्व-दक्षिण-पूर्व दिशा से चलने का अनुमान है। ईआरएफएस के अनुसार, 14 से 20 जुलाई के दौरान राज्य में वर्षा, 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 0.1-0.4 के बीच है, यानी जिले में कृषि स्थिति मध्यम है तथा एसपीआई मानचित्र पिछले 4 हफ्तों से उधम सिंह नगर जिले में हल्की सूखे की स्थिति दर्शाता है।

लघु संदेश सलाहकार:

आगामी पांच दिनों में हल्की से मध्यम वर्षा होने की सम्भावना है।

फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
------	-------------------

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
चावल	धान की फसल की रोपाई करें।
मूँगफली	मौसम पूर्वानुमान को ध्यान में रखकर मूँगफली की बुवाई करें।
टमाटर	मैदानी क्षेत्रों में टमाटर प्रजातियों की बुवाई मौसम को ध्यान में रखकर करें।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
बैंगन	बैंगन की रोपाई करें।
अमरूद	इस माह अमरूद का पौधरोपण करें।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
बकरा	छोटे रोमन्थी पशुओं, जैसे भेड़, बकरी एवं नवजात गो वत्स को बरसात में भीगने से बचायें ताकि उन्हें सर्दी, जुकाम, न्यूमोनिया नामक बीमारी न हो।