



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 : 08-06-2021

उधम सिंह नगर(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2021-06-08 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2021-06-09	2021-06-10	2021-06-11	2021-06-12	2021-06-13
वर्षा (मिमी)	0.0	0.0	8.0	20.0	40.0
अधिकतम तापमान(से.)	37.0	38.0	38.0	37.0	34.0
न्यूनतम तापमान(से.)	25.0	26.0	27.0	24.0	22.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	60	60	65	75	80
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	30	25	25	35	40
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	10.0	12.0	14.0	14.0	14.0
पवन दिशा (डिग्री)	310	120	130	130	130
क्लाउड कवर (ओक्टा)	0	1	2	4	5

मौसम सारांश / चेतावनी:

विगत सात दिनों (1 – 7 जून, 2021) में 46.2 मिमी वर्षा होने व आसमान में आंशिक से घने बादल छाये रहे। अधिकतम तापमान 31.6 से 38.0 डि०से० एवं न्यूनतम तापमान 19.4 से 26.4 डि०से० के बीच रहा तथा वायु में सुबह 0712 बजे सापेक्षित आर्द्रता 65 से 81 प्रतिशत व दोपहर 1412 बजे सापेक्षित आर्द्रता 41 से 66 प्रतिशत एवं हवा 1.7 से 7.1 कि०मी० प्रति घंटा की गति से मुख्यतः उत्तर व पूर्व-उत्तर-पूर्व दिशा से चली। 8 व 9 जून को मौसम साफ रहेगा, तदपश्चात् 10 से 12 जून को हल्की से मध्यम वर्षा की सम्भावना है। हवा के 10.0-14.0 किमी/घंटे की गति से पूर्व-उत्तर-पूर्व दिशा से चलने का अनुमान है। अधिकतम एवं न्यूनतम तापमान क्रमशः 34.0 से 38.0 व 22.0 से 27.0 डिग्री सेल्सियस रहेगा। ईआरएफएस के अनुसार, 13 से 19 जून के दौरान राज्य में वर्षा एवं न्यूनतम तापमान सामान्य, व अधिकतम तापमान सामान्य से कम रहने का अनुमान है। 12 जून को कहीं-कहीं हवा के तेज गति से लगभग 30-40 किमी/घंटे की गति से चलने की चेतावनी दी गई 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 0.1-0.3 के बीच है, यानी जिले में कृषि स्थिति मध्यम है है तथा एसपीआई मानचित्र पिछले 4 हफ्तों से उधम सिंह नगर जिले में बहुत अधिक नमी की स्थिति दर्शाता है।

लघु संदेश सलाहकार:

8 व 9 जून को मौसम साफ रहेगा, तदुपश्चात् 10 से 12 जून को हल्की से मध्यम वर्षा की सम्भावना है।

फसल विशिष्ट सलाह:

फसल	फसल विशिष्ट सलाह
चावल	धान की जल्दी पकने वाली बौनी किस्मों-गोविन्द, नरेन्द्र 118, नरेन्द्र 97, साकेत 4, पंत संकर धान 1 आदि की पौध 10 जून से 20 जून तक डालें। धान की नर्सरी की बुवाई मौसम पूर्वानुमान को ध्यान में रखकर करें।
अरहर (लाल चना/ अरहर)	मैदानी व तराई के सिंचित क्षेत्र में अरहर की बुवाई करें।
टमाटर	मैदानी क्षेत्रों में टमाटर की बुवाई करें तथा रोपाई बुवाई के 4-6 सप्ताह उपरान्त करें। बुवाई मौसम पूर्वानुमान को ध्यान में रखकर करें।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
बैंगन	मैदानी व भावर क्षेत्र में बैंगन की बुवाई करें।
गोभी	मैदानी, तराई व भावर क्षेत्र में फूलगोभी की आगेती प्रजातियों की बुवाई करें।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भैंस	पशुओं को संक्रामक रोग से बचाने हेतु टिटनेस, इंटरोटॉक्सिमिया तथा गलाघोंटू के टीके लगवायें।