



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 : 25-09-2020

उधमसिंह-नगर(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2020-09-25 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2020-09-26	2020-09-27	2020-09-28	2020-09-29	2020-09-30
वर्षा (मिमी)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
अधिकतम तापमान(से.)	32.0	33.0	34.0	33.0	33.0
न्यूनतम तापमान(से.)	22.0	22.0	21.0	21.0	21.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	85	85	80	80	75
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	55	55	50	50	45
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
पवन दिशा (डिग्री)	220	270	270	320	320
क्लाउड कवर (ओक्टा)	2	2	1	1	1

मौसम सारांश / चेतावनी:

विगत सात दिनों (18 - 24 सितम्बर, 2020) में 18.5 मिमी वर्षा होने व आसमान में आंशिक से मध्यम बादल छाये रहे। अधिकतम तापमान 32.7 से 36.5 डि०से० एवं न्यूनतम तापमान 21.9 से 26.6 डि०से० के बीच रहा तथा वायु में सुबह 0712 बजे सापेक्षित आर्द्रता 84 से 93 प्रतिशत व दोपहर 1412 बजे सापेक्षित आर्द्रता 55 से 72 प्रतिशत एवं हवा 1.2 से 7.0 कि०मी० प्रति घंटा की गति से मुख्यतः पूर्व-दक्षिण-पूर्व से चली। आगामी पांच दिनों में मौसम साफ रहेगा। अधिकतम एवं न्यूनतम तापमान क्रमशः 32.0 से 34.0 व 21.0 से 22.0 डिग्री सेल्सियस रहेगा। आगामी सप्ताह 02.10.2020 से 08.10.2020 के दौरान जिले में सामान्य से कम वर्षा होने की संभावना है। आगामी सप्ताह के दौरान अधिकतम तापमान सामान्य से अधिक रहेगा।

सामान्य सलाहकार:

दिनांक 25 सितम्बर 2020 को भारतीय मौसम विज्ञान विभाग से प्राप्त एनडीवीआई और एसपीआई मानचित्रों के अनुसार उधम सिंह नगर के लिए एनडीवीआई 0.3 से 0.5 के बीच है, यानी जिले में कृषि स्थिति मध्यम से अच्छी है। एसपीआई, पिछले 4 हफ्तों में हल्के सूखे की स्थिति को दर्शाता है। आगामी दिनों में वर्षा की सम्भावना नहीं है अतः किसान भाईयो को धान, गन्ना व सब्जियों आदि फसलों में उचित नमी बनाए रखे। किसान भाई पिछले सप्ताह के मौसम, मौसम पूर्वानुमान और मौसम आधारित कृषि सलाह प्राप्त करने के लिए "मेघदूत ऐप" डाउनलोड करें। मेघदूत ऐप को गूगल प्ले स्टोर (एंड्रॉइड उपयोगकर्ताओं) और ऐप सेंटर (आईओएस उपयोगकर्ताओं) से डाउनलोड किया जा सकता है।

लघु संदेश सलाहकार:

आगामी पांच दिनों में वर्षा की सम्भावना नहीं है।

फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
गन्ना	शरदकालीन गन्ने की बुवाई करें। शरदकालीन गन्ने में अन्तः फसलों के रूप में आलू, लाही या तोरिया, राई, सब्जी मटर, मूली, पत्तागोभी, फूलगोभी, लहसुन, धनियाँ आदि की बुवाई कर सकते हैं।
सोयाबीन	यदि सोयाबीन के पौधे पीले पड़कर सूख रहे हैं तथा कम पौधे प्रभावित हैं तो संक्रमित पौधों को हटा दें।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
पपीता	पपीते में काले धब्बे/दाग दिखाई देने पर, कॉपर ऑक्सीक्लोराइड का 2ग्राम/लीटर की दर से तुरन्त छिड़काव करें।
लौकी	लौकी की फसल में पानी इक्ठठा न होने दे व जल निकासी की उचित व्यवस्था रखें। उचित जल निकासी से चारकोल सड़न रोग के प्रसार को रोकने में मदद मिलेगी जो कवक के कारण होता है। पौधों को ट्राईकोडर्मा 5ग्राम/लीटर पानी के घोल में डुबोने से इस रोग को नियंत्रित करने में मदद मिलेगी।
आँवला	जैसा कि आँवले में फल वृद्धि शुरू हो गयी है अतः अच्छी गुणवत्ता के फल हेतु बोरैक्स 200-250 ग्राम प्रति वृक्ष थालों में प्रयोग करें।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भैंस	जिन पशुओं में एफ0एम0डी0 (मुखपका खुरपका) रोग के टीके नहीं लगे हैं उन पशुओं में तत्काल टीकाकरण करा लें। ताकि आपका पशुधन स्वस्थ रहे और उस से सही उत्पादन प्राप्त हो सके।