



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 : 20-09-2022

उधम सिंह नगर(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2022-09-20 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2022-09-21	2022-09-22	2022-09-23	2022-09-24	2022-09-25
वर्षा (मिमी)	0.0	5.0	8.0	1.0	1.0
अधिकतम तापमान(से.)	33.0	34.0	33.0	33.0	33.0
न्यूनतम तापमान(से.)	25.0	25.0	24.0	24.0	24.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	75	75	80	85	85
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	50	55	55	50	50
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0
पवन दिशा (डिग्री)	140	140	130	130	130
क्लाउड कवर (ओक्टा)	3	4	7	2	2

मौसम सारांश / चेतावनी:

विगत सात दिनों (13 - 19 सितम्बर, 2022) में 221.2 मिमी वर्षा हुई व आसमान में मध्यम से घने बादल छाये रहें। अधिकतम तापमान 25.0 से 34.1 डि०से० एवं न्यूनतम तापमान 22.8 से 25.4 डि०से० के बीच रहा तथा वायु में सुबह 0712 बजे सापेक्षित आर्द्रता 86 से 95 प्रतिशत व दोपहर 1412 बजे सापेक्षित आर्द्रता 68 से 96 प्रतिशत एवं हवा 0.1 से 8.9 कि०मी० प्रति घंटा की गति से मुख्यतः पूर्व-उत्तर-पूर्व, पूर्व-दक्षिण-पूर्व व उत्तर दिशा से चली। आगामी पांच दिनों में, बूँदा-बाँदी या हल्की वर्षा होने की सम्भावना है। अधिकतम एवं न्यूनतम तापमान क्रमशः 33.0 से 34.0 व 24.0 से 25.0 डिग्री सेल्सियस रहेगा। हवा के 6.0 किमी/घंटे की गति से दक्षिण-पूर्व दिशा से चलने का अनुमान है। ईआरएफएस के अनुसार, 25 सितंबर से 1 अक्टूबर के दौरान राज्य में वर्षा सामान्य से अधिक, अधिकतम व न्यूनतम तापमान सामान्य रहने का अनुमान है।

सामान्य सलाहकार:

किसान भाई पिछले सप्ताह के मौसम, मौसम पूर्वानुमान और मौसम आधारित कृषि सलाह प्राप्त करने के लिए "मेघदूत ऐप" तथा आकाशीय बिजली के पूर्वानुमान हेतु "दामिनी ऐप" डाउनलोड करें। मेघदूत व दामिनी ऐप को गूगल प्ले स्टोर (एंड्रॉइड उपयोगकर्ताओं) और ऐप सेंटर (आईओएस उपयोगकर्ताओं) से डाउनलोड किया जा सकता है। ईआरएफएस के अनुसार, 25 सितंबर से 1 अक्टूबर के दौरान राज्य में वर्षा सामान्य से अधिक, अधिकतम व न्यूनतम तापमान सामान्य रहने का अनुमान है। अतः किसान भाई खेतों में आवश्यकतानुसार सस्य क्रियायें करे व रसायनों का छिड़काव कर सकते हैं।

लघु संदेश सलाहकार:

आगामी पांच दिनों में, बूँदा-बाँदी या हल्की वर्षा होने की सम्भावना है।

फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
चावल	धान की फसल में भूरा या सफेद फुदके का प्रकोप होने पर, क्लोथियानिडिन 50 डब्ल्यू जी का प्रयोग करें। यदि फुदके के साथ तना बेधक का भी प्रकोप हो तो फिप्रोनिल 5 एससी 1000 मिली/है डालें।
गन्ना	कंडुवा व लाल सड़न रोग से ग्रसित पौधों को निकाल कर खेत से बाहर जला दें।
गाजर	तराई क्षेत्र में गाजर की बुवाई इस माह करें तथा मैदानी क्षेत्रों में गाजर की एशियाई व यूरोपियन किस्मों की बुवाई इस माह कर सकते हैं।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
बैंगन	बैंगन की फसल में सफेद मक्खी का प्रकोप होने पर, बैंगन की सूखी टहनियों को काटकर नष्ट कर दें व थियामेथोक्सम 25 डब्ल्यू जी का 200 ग्राम/500 लीटर पानी / हेक्टेयर की दर से छिड़काव करें।
आलू	अगेती आलू के लिए खेत तैयार करें। 200-250 क्विंटल गोबर की सड़ी खाद खेत में मिलाकर माह के अंत तक बुवाई करें। इसके लिए 20-25 क्विंटल बीज प्रति है० की आवश्यकता होगी।
टमाटर	टमाटर की फसल के लिए पौधशाला का निर्माण कर शीत ऋतु हेतु बीज की बुवाई करें। सामान्य प्रजातियों हेतु 500 ग्राम/है० व संकर प्रजातियों हेतु 200 से 250 ग्राम/है० बीज की आवश्यकता है।
ब्रोकली	किसान भाई मैदानी व तराई क्षेत्रों में बंद गोभीए गाँठ गोभी व ब्रोकली की बुवाई करें।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भैंस	जिन पशुओं में एफ०एम०डी० (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।
बकरा	बकरियों व भेड़ों को टिटनेस टॉक्साइड के 2 टीके एक 4 माह पर, दूसरा 5 माह पर अवश्य लगवायें, जिससे नवजात मेमनों को टिटनेस नामक बीमारी न हों।