



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 : 16-09-2022

उधम सिंह नगर(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2022-09-16 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2022-09-17	2022-09-18	2022-09-19	2022-09-20	2022-09-21
वर्षा (मिमी)	50.0	10.0	3.0	1.0	0.0
अधिकतम तापमान(से.)	28.0	29.0	31.0	32.0	32.0
न्यूनतम तापमान(से.)	24.0	23.0	22.0	22.0	22.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	95	90	85	85	80
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	70	65	55	50	45
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0
पवन दिशा (डिग्री)	130	140	140	140	100
क्लाउड कवर (ओक्टा)	7	4	6	6	0

मौसम सारांश / चेतावनी:

विगत सात दिनों (9 - 15 सितम्बर, 2022) में 24.7 मिमी वर्षा हुई व आसमान में मध्यम से घने बादल छाये रहें। अधिकतम तापमान 30.5 से 34.1 डि०से० एवं न्यूनतम तापमान 22.9 से 25.4 डि०से० के बीच रहा तथा वायु में सुबह 0712 बजे सापेक्षित आर्द्रता 80 से 93 प्रतिशत व दोपहर 1412 बजे सापेक्षित आर्द्रता 63 से 81 प्रतिशत एवं हवा 0.7 से 5.6 कि०मी० प्रति घंटा की गति से मुख्यतः पूर्व-उत्तर-पूर्व, पूर्व-दक्षिण-पूर्व व पश्चिम-उत्तर-पश्चिम दिशा से चली। 16 से 20 सितम्बर के दौरान, आज 16 सितम्बर को मध्यम वर्षा तथा शेष दिन बूँदा-बाँदी या हल्की वर्षा हो सकती है। अधिकतम एवं न्यूनतम तापमान क्रमशः 28.0 से 32.0 व 22.0 से 24.0 डिग्री सेल्सियस रहेगा। हवा के 8.0-12.0 किमी/घंटे की गति से पूर्व-दक्षिण-पूर्व व दक्षिण-पूर्व दिशा से चलने का अनुमान है। ईआरएफएस के अनुसार, 21 से 27 सितम्बर के दौरान राज्य में वर्षा, 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। मौसम पूर्वानुमान को देखते हुए, किसान भाई अभी फसलों जैसे-मक्का, उर्द, मूंग आदि में सिंचाई को स्थगित कर दें व खेत में जल निकास की उचित व्यवस्था बनायें रखें। ईआरएफएस के अनुसार, 21 से 27 सितम्बर के दौरान राज्य में वर्षा, अधिकतम व न्यूनतम तापमान सामान्य रहने का अनुमान है। अतः इस दौरान किसान भाई खेतों में आवश्यकतानुसार सस्य क्रियायें व रसायनों का छिड़काव आदि कर सकते हैं।

लघु संदेश सलाहकार:

16 से 20 सितम्बर के दौरान, आज 16 सितम्बर को मध्यम वर्षा तथा शेष दिन बूँदा-बाँदी या हल्की वर्षा हो सकती है।

फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
चावल	किसान भाई मेड़ों को मजबूतबू करें और पानी के निकास की उचित व्यवस्था बनाये रखें। ऊधम सिंह नगर जिले में धान की फसल में रूट निमाटोड (जड़ कृमि) देखा जा रहा है। इसके उपाय हेतु जड़ों को 1 मिली वेलम/ लीटर की दर से ड्रैचिंग करें। इसका प्रयोग साल में केवल एक बार ही करें। रूट निमाटोड से फसल के बचाव हेतु इस रसायन का प्रयोग प्लांटिंग से पहले करना ज्यादा असरदार होगा। रसायनों का प्रयोग मौसम पूर्वानुमान को ध्यान में रखकर ही करें।
गन्ना	कंडुवा व लाल सड़न रोग से ग्रसित पौधों को निकाल कर खेत से बाहर जला दें तथा वर्षा के पूर्वानुमान को देखते हुए, किसान भाई पानी के निकास की उचित व्यवस्था बनाये रखें।
सोयाबीन	सोयाबीन फसल की निगरानी करते रहे तथा खेत में जल निकासी की व्यवस्था करें।
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। किसान भाई, बुवाई मौसम पूर्वानुमान को ध्यान में रखकर करें।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
ब्रोकली	किसान भाई मैदानी व तराई क्षेत्रों में, बंद गोभी, गाँठ गोभी व ब्रोकली की बुवाई कर सकते हैं। बुवाई मौसम पूर्वानुमान को ध्यान में रखकर करें।
गोभी	किसान भाई इस माह फूलगोभी की पछेती किस्मों की बुवाई कर सकते हैं। बुवाई मौसम पूर्वानुमान को ध्यान में रखकर करें।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
गाय	बछियों का माँ से दूध छः महीने के बाद ही छुड़वाना चाहिए, ताकि उनका शारीरिक विकास अच्छे तरीके से 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।