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 : 18-04-2023

उधम सिंह नगर(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2023-04-18 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2023-04-19	2023-04-20	2023-04-21	2023-04-22	2023-04-23
वर्षा (मिमी)	0.0	1.0	5.0	2.0	0.0
अधिकतम तापमान(से.)	39.0	36.0	33.0	34.0	35.0
न्यूनतम तापमान(से.)	17.0	16.0	15.0	13.0	13.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	70	75	75	70	70
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	30	35	35	30	30
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	12	14	14	14	12
पवन दिशा (डिग्री)	290	70	70	290	70
क्लाउड कवर (ओक्टा)	1	7	4	3	0

मौसम सारांश / चेतावनी:

विगत सात दिनों (11-17 अप्रैल, 2023) में 0.0 मिमी वर्षा हुई व आसमान साफ रहने के साथ हल्के बादल छाये रहें। अधिकतम तापमान 33 5 से 37.7 डि0से0 एवं न्यूनतम तापमान 12.6 से 17.8 डि0से0 के बीच रहा तथा वायु में सुबह 0712 बजे सापेक्षित आर्द्रता 58 से 83 प्रतिशत व दोपहर 1412 बजे सापेक्षित आर्द्रता 16 से 22 प्रतिशत एवं हवा 1.4 से 4.4 कि0मी0 प्रति घंटा की गति से मुख्यतः पश्चिम-दक्षिण-पश्चिम व पश्चिम-उत्तर-पश्चिम दिशा से चली| आगामी पांच दिनों में, गरज चमक व तेज हवाओं के साथ हल्की वर्षा होने की सम्भावना है। साथ ही उत्तराखंड के अलग-अलग स्थानों पर बिजली/ओलों के साथ आंधी तूफान (50-60 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से 70 किमी प्रति घंटे की रफ्तार) आने की भी संभावना है अधिकतम एवम् न्यूनतम तापमान क्रमशः 33.0 से 39.0 व 13.0 से 17.0 डिग्री सेल्सियस रहेगा| हवा के 12.0-14.0 किमी/घंटे की गति से पश्चिम उत्तर पश्चिम और पूर्व उत्तर पूर्व से चलने 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 एप" डाउनलोड करें। मेघदूत व दामिनी ऐप को गूगल प्ले स्टोर (एंड्रॉ इड उपयोगकर्ताओं) ओं और ऐप सेंटर (आईओएस उपयोगकर्ताओं) ओं से डाउनलोड किया जा सकता है| आने वाले पांच दिनों में मौसम पूर्वानुमान को ध्यान में रखकर किसान भाई अपनी गेंहूँ, जौं एवं दलहनी फसलों की कटी फसल की मड़ाई शीघ्र अति शीघ्र समाप्त कर लें तथा दाना सुरक्षित स्थान पर भंडारित करें| साथ ही किसान भाइयो को यह भी सलाह दी जाती है आने वाले तीन से पांच दिनों में उत्तराखंड के अलग-अलग स्थानों पर बिजली/ओलों के साथ आंधी तूफान (50-60 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से 70 किमी प्रति घंटे की रफ्तार) आने की भी संभावना है अतः साथियो अपने अधूरे कृषि कार्यो को शीघ्र अति शीघ्र पूर्ण कर लें

लघु संदेश सलाहकार:

आगामी पांच दिनों में, गरज चमक व तेज हवाओं के साथ हल्की वर्षा होने की सम्भावना है साथ ही हल्के से मध्यम बादल छाये रहेंगे

फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
गेहूँ	किसान भाइयो मौसम पूर्वानुमान को ध्यान में रखकर गेहूँ की कटाई एवं मड़ाई का कार्य शीघ्र अति शीघ्र पूर्ण कर उसको सुरक्षित स्थान पर भंडारित कर लें
मसूर की दाल	मौसम पूर्वानुमान को ध्यान में रखकर कटी फसलों की मड़ाई कर दाना निकाल लें तथा साथ ही सुरक्षित स्थान पर भंडारित करें।
लहसुन	किसान भाई लहसुन की तैयार फसल को खेत से निकालकर सुरक्षित स्थान पर भंडारित करें ।
चारा मक्की	अप्रैल माह में पशुओं हेतु हरे चारे की कमी के समाधान हेतु इस समय बहु कटाई वाली ज्वार, लोबिया, मक्का, बाजरा आदि फसलों को चारे हेतु बुवाई करें। भरपूर उत्पादन हेतु ज्वार की बुवाई अप्रैल के दूसरे सप्ताह तथा बाजरा एवं लोबिया की बुवाई अप्रैल के अंत तक अवश्य पूरा कर लें।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
कद्दू	किसान भाई कद्दू वर्गीय सब्जियो मे छिड़काव सम्बन्धी कार्यो को कुछ समय के लिए स्थगित करें
अरबी	मैदानी, भाबर व तराई क्षेत्रों में, इस माह अरबी की अगेती किस्म की की बुवाई करें।
बैंगन	किसान भाई बैगन की फसल में हल्की निराई-गुड़ाई कर, मौसम पूर्वानुमान को ध्यान में रखकर सिंचाई सम्बन्धी कार्यो को कुछ समय के लिए स्थगित करें

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भेंस	पशुओ को नया भूसा बिना पानी में भिगोयें हुए न खिलायें, अन्यथा साधारण अपच नामक रोग से ग्रसित होने का खतरा रहता है।
गाय	पशुओ को नया भूसा बिना पानी में भिगोयें हुए न खिलायें, अन्यथा साधारण अपच नामक रोग से ग्रसित होने का खतरा रहता है।