



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 : 06-04-2023

उधम सिंह नगर(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2023-04-06 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2023-04-07	2023-04-08	2023-04-09	2023-04-10	2023-04-11
वर्षा (मिमी)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
अधिकतम तापमान(से.)	30.0	31.0	33.0	33.0	33.0
न्यूनतम तापमान(से.)	13.0	13.0	14.0	14.0	14.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	65	65	65	70	65
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	30	30	30	35	30
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	12	10	8	10	8
पवन दिशा (डिग्री)	290	290	300	250	330
क्लाउड कवर (ओक्टा)	0	1	2	2	4

मौसम सारांश / चेतावनी:

विगत सात दिनों (30 मार्च - 5 अप्रैल, 2023) में 41.6 मिमी वर्षा हुई व आसमान साफ रहने के साथ हल्के से मध्यम बादल छाये रहे। अधिकतम तापमान 27.0 से 32.5 डि०से० एवं न्यूनतम तापमान 12.9 से 17.6 डि० से० के बीच रहा तथा वायु में सुबह 0712 बजे सापेक्षित आर्द्रता 76 से 89 प्रतिशत व दोपहर 1412 बजे सापेक्षित आर्द्रता 18 से 47 प्रतिशत एवं हवा 1.4 से 10.0 कि०मी० प्रति घंटा की गति से मुख्यतः पूर्व-दक्षिण-पूर्व, पूर्व उत्तर पूर्व व पश्चिम-उत्तर-पश्चिम दिशा से चली। आगामी पांच दिनों में, मौसम साफ रहेगा। अधिकतम एवं न्यूनतम तापमान क्रमशः 30.0 से 33.0 व 13.0 से 14.0 डिग्री सेल्सियस रहेगा। हवा के 8.0-12.0 किमी/घंटे की गति से पश्चिम-उत्तर-पश्चिम व उत्तर-पश्चिम दिशा से चलने का अनुमान है।

सामान्य सलाहकार:

किसान भाइयो गेहूँ की बालियों का रंग सुनहरा हो जाए तथा बालियों के दाने कड़े हो जाए तब फसल की कटाई करें। कटाई समय से करें अन्यथा बालियों के टूट कर गिरने तथा चिड़ियों एवं चूहों द्वारा नुकसान होता है। कटाई के उपरांत फसल को 3-4 दिनों तक धूप में सुखाकर थ्रेसर से मढ़ाई करें। गेहूँ की कटाई अगर कम्बाइन द्वारा की जानी हो तो दानों में नमी 20 प्रतिशत से अधिक न हो। अधिक नमी होने पर दाने बालियों में फसे रह जाते हैं।

लघु संदेश सलाहकार:

आगामी पांच दिनों में, मौसम साफ रहेगा मसूर तथा चना की कटाई फसल पकने के तुरंत बाद सुबह के समय करें।

फसल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
मसूर की दाल	दलहनी फसलों जैसे मसूर तथा चना की कटाई फसल पकने के तुरंत बाद सुबह के समय करें अन्यथा दाने झड़ने से नुकसान होता है। भण्डारण से पूर्व दानों को अच्छी तरह से सुखा लें।
गेहूँ	जब गेहूँ की बालियों का रंग सुनहरा हो जाए और बालियों के दाने सख्त हो जाएं तब फसल की कटाई करें। समय पर कटाई करें, नहीं तो बालियां टूट जाती हैं और पक्षियों और चूहों द्वारा नुकसान होता है। कटाई के बाद फसल को 3-4 दिन धूप में सुखाकर थ्रेसर से कूट लें। यदि गेहूँ की कटाई कंबाइन से करनी हो तो अनाज में नमी 20 प्रतिशत से अधिक नहीं होनी चाहिए। अधिक नमी के कारण दाने कानों में फंस जाते हैं।
गन्ना	फरवरी में बोई गई गन्ना की फसल में पर्याप्त नमी होने पर यूरिया का टॉप ड्रेसिंग एवं गुड़ाई करें। अगर गेहूँ की कटाई के बाद विलम्ब से गन्ना की बुवाई करनी हो तो इसे अप्रैल माह में पूरा कर लें। बुवाई हेतु गन्ना के 1/3 से 1/2 ऊपरी हिस्सों को बीज में प्रयोग करें। बीजोपचार से पूर्व बीज को 24 घंटे पानी में भिगोएंगे। इससे जमाव में अतिशीघ्र बढ़ोत्तरी होती है। बीज शोधन हेतु 1 ग्राम कार्बेडाजिम 50 प्रतिशत को एक लीटर पानी की दर से घोल बनाएं।
जौ	जब जौ की बालियों का रंग सुनहरा हो जाए और बालियों के दाने सख्त हो जाएं तब फसल की कटाई करें। समय पर कटाई करें, नहीं तो बालियां टूट जाती हैं और पक्षियों और चूहों द्वारा नुकसान होता है। कटाई के बाद फसल को 3-4 दिन धूप में सुखाकर थ्रेसर से कूट लें। यदि गेहूँ की कटाई कंबाइन से करनी हो तो अनाज में नमी 20 प्रतिशत से अधिक नहीं होनी चाहिए। अधिक नमी के कारण दाने कानों में फंस जाते हैं।
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	कद्दू वर्गीय सब्जियों में पत्ती धब्बा रोग के नियंत्रण हेतु मैनकोजेब 2.5 ग्रा0 प्रति ली0 पानी की दर से घोल बनाकर छिड़काव करें।
टमाटर	टमाटर व मिर्च की फसल में रोपाई करने से पूर्व जड़ों को एमिडाक्लोप्रिड 1 ग्रा0 प्रति ली0 पानी की दर से घोल बनाकर 10-15 मिनट तक डुबाने के बाद रोपाई करें। टमाटर व मिर्च की फसल में अगेती रोपी गई फसल में सिकुड़े हुए चित्तकबरे पत्ते दिखाई देने पर ग्रसित पौधों को निकालकर नष्ट करें। तथा रस चूसने वाले कीड़ों के नियंत्रण हेतु सर्वांगी कीटनाशी का छिड़काव करें।
आम	आम में फल अच्छादन होने के उपरान्त मैंगो में हौपर के प्रकोप होने की स्थिति में इमिडाक्लोप्रिड का 3 मि0ली0 / 10लीटर के हिसाब से छिड़काव करें।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भैंस	इस गर्मी के दिनों में पशुओं के लिए पानी की उचित व्यवस्था करें। पीने के पात्र को साफ रखना चाहिए और दिन के समय पशुओं को कम से कम चार बार पानी जरूर पिलाये।

मुर्गी पालन विशिष्ट सलाह:

मुर्गी पालन	मुर्गी पालन विशिष्ट सलाह
मुर्गी	मुर्गियों के अधिक उत्पादन प्राप्त करने के लिए उनके आवास के तापमान का विशेष ध्यान रखें, उन्हें खाने के लिए सन्तुलित आहार दें तथा साफ-सुथरा एवं ताजा जल उपलब्ध करायें।