



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 : 01-11-2024

उधम सिंह नगर(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2024-11-01 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2024-11-02	2024-11-03	2024-11-04	2024-11-05	2024-11-06
वर्षा (मिमी)	0	0	0	0	0.1
अधिकतम तापमान(से.)	29.4	29.7	29.7	29.2	29.2
न्यूनतम तापमान(से.)	18.4	18.2	18.7	18.9	19
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	77.2	77	75.6	73.8	73.9
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	36.7	39.6	41.9	42.8	41.1
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	4.3	4.3	4.3	5.6	5.9
पवन दिशा (डिग्री)	48.3	41.6	41.6	50.2	37.5
क्लाउड कवर (ओक्टा)	0	0	0	0	0

मौसम सारांश / चेतावनी:

पिछले सप्ताह (25 से 31 अक्टूबर) क्षेत्र में कोई वर्षा नहीं हुई और अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 30.5 से 34.0°C और 18.3 से 22.4°C के बीच रहा। सुबह और शाम की सापेक्षिक आर्द्रता क्रमशः 76-94% और 49-62% के बीच रही, जबकि हवा दक्षिण-पूर्व, पूर्व-दक्षिण-पूर्व, उत्तर-पश्चिम, उत्तर-पश्चिम से 0.9-4.8 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से बह रही थी। पिछले सप्ताह अधिकांश दिन साफ रहे। आगामी पूर्वानुमान के अनुसार, 1 से 5 नवंबर के बीच बारिश नहीं होगी और अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 29.0-30.0°C और 18.0-19.0°C रहने की उम्मीद है। हवा दक्षिण-पूर्व-दक्षिण, पश्चिम और उत्तर-पश्चिम से 4-6 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से चलने की उम्मीद है।

सामान्य सलाहकार:

क्षेत्र में मौसम की स्थिति के बारे में नियमित अपडेट के लिए, किसान "मेघदूत" ऐप से अपडेट प्राप्त कर सकते हैं और गूगल प्ले स्टोर (एंड्रॉइड उपयोगकर्ता) और ऐप सेंटर (आईओएस उपयोगकर्ता) पर उपलब्ध "दामिनी" ऐप से बिज ली की स्थिति के बारे में अपडेट प्राप्त कर सकते हैं। एनडीवीआई राज्य के अलग-अलग क्षेत्रों में 0.35-0.60 के बीच अच्छी कृषि शक्ति दर्शाता है।

लघु संदेश सलाहकार:

आगामी पूर्वानुमान में शुष्क मौसम दर्शाया गया है, इसलिए कटी हुई फसल का भण्डारण अच्छी तरह किया जाना चाहिए तथा नई फसलों की बुवाई शुरू कर देनी चाहिए।

फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
चावल	चावल के दानों को अच्छी तरह से मड़ाकर भण्डारित किया जाना चाहिए।
गन्ना	काटे गए गन्नों के लिए उचित भंडारण की व्यवस्था करें तथा शरदकालीन बुवाई पूरी कर लें।
तिल	महीने के अंत तक फसल की कटाई कर लेनी चाहिए तथा गहाई के बाद बीज अलग कर लेना चाहिए।

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
चना	राइजोबियम और पीएसबी उपचारित चना की किस्मों की बुवाई करनी चाहिए। चने की किस्म और बीज दर: पूसा-372, पूसा 329, पूसा-362, पूसा-391, पंक काबुली चना 1, आदि 60-80 किग्रा/हेक्टेयर की दर से।
मसूर की दाल	राइजोबियम और पीएसबी उपचारित मसूर की किस्मों की बुवाई करनी चाहिए। मसूर की किस्में और बीज दर: जेएल 1, पंत मसूर-4, नरेन्द्र मसूर-1, पंत मसूर-7, पंत मसूर-6, पंत मसूर-8, शेखर मसूर 3, आदि 80-100 किग्रा/हेक्टेयर की दर से।
फील्ड पी	राइजोबियम और पीएसबी मटर की किस्मों की बुवाई करनी चाहिए। मटर की किस्में: डीएमआर-7 (अलंकार), डीडीआर-23 (पूसा प्रभात), डीडीआर-27 (पूसा पन्ना), पंत मटर-25, पंत मटर-42, आदि 80-100 किग्रा/हेक्टेयर की दर से।
रेपसीड	तोरिया की बुवाई 4-5 सेमी की गहराई पर तथा पंक्ति से पंक्ति की दूरी 45 सेमी पर की जा सकती है।
सरसों	सरसों की बुवाई 3-4 सेमी की गहराई पर 4-5 किलोग्राम/हेक्टेयर तथा पंक्ति से पंक्ति की दूरी 30 सेमी पर की जा सकती है।
गेहूँ	गेहूँ के उपचारित बीजों का उपयोग बुवाई के लिए किया जा सकता है।
बरसीम	बुवाई के लिए उच्च चारा उत्पादन वाली किस्मों जैसे यू.पी.बी.-110, मस्कवी, पूसा जयंत, बरदान के राइजोबियम उपचारित बीजों का उपयोग करना चाहिए।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
मूली	मूली की किस्मों जैसे जापानी व्हाइट, हिल क्वीन और पूसा मृदुला की बुवाई करें। बीज को 2 ग्राम/किग्रा बीज की दर से कैटन से उपचारित करें।
गाजर	गाजर की किस्मों जैसे पूसा रुधिरा, पूसा केसर की बुवाई करें। बीज को 2 ग्राम/किग्रा बीज की दर से कैटन से उपचारित करें।
पालक	पालक की किस्मों की बुवाई पालक ग्रीन, पूसा भारती के रूप में की जानी चाहिए।
मेंथी	मेंथी की किस्मों की बुवाई पूसा कसूरी के रूप में की जानी चाहिए।
धनिया	धनिया की बुवाई पंत हरीतिमा के रूप में की जानी चाहिए।
कनोल खोल	नोल खोल की किस्मों जैसे सफेद वियना, बैंगनी वियना के बीजों से उपचारित करके बुवाई करनी चाहिए।
आलू	इस महीने में कुफरी बादशाह, कुफरी ज्योति, कुफरी अलंकार, कुफरी चंद्रमुखी आदि आलू की किस्मों की बुवाई की जा सकती है।
कद्दू	कद्दूवर्गीय फसलों की कटाई बिक्री के लिए की जानी चाहिए तथा सफेद मक्खी की नियमित जांच की जानी चाहिए।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भेंस	पशुओं को एफएमडी (खुरपका और मुंहपका रोग) का टीका लगवाना चाहिए। पैर और मुंह की बीमारी की पहचान लाल आंखें, तेज बुखार, कम उत्पादकता और खानपान से होती है। संक्रमित पशुओं को स्वस्थ पशुओं से अलग रखा जाना चाहिए।
गाय	पशुओं को एफएमडी (खुरपका और मुंहपका रोग) का टीका लगवाना चाहिए। पैर और मुंह की बीमारी की पहचान लाल आंखें, तेज बुखार, कम उत्पादकता और खानपान से होती है। संक्रमित पशुओं को स्वस्थ पशुओं से अलग रखा जाना चाहिए।

अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह:

अन्य (मृदा / भूमि तैयारी)	अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह
सामान्य सलाह	खेत में खड़ी खरीफ़ फसलों की जल्द कटाई करले ताकि रबी फसलों की बुवाई समयानुसार की जा सके।