



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 : 18-03-2025

उधम सिंह नगर(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2025-03-18 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2025-03-19	2025-03-20	2025-03-21	2025-03-22	2025-03-23
वर्षा (मिमी)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
अधिकतम तापमान(से.)	30.0	31.0	32.0	33.0	33.0
न्यूनतम तापमान(से.)	11.0	12.0	13.0	13.0	12.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	70	71	72	72	70
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	35	36	40	40	32
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	6	5	7	6	5
पवन दिशा (डिग्री)	340	330	20	30	40
क्लाउड कवर (ओक्टा)	2	1	1	1	0
चेतावनी	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं	कोई चेतावनी नहीं

पूर्वानुमान सारांश:

पिछले सप्ताह (11 से 17 मार्च) के दौरान 6.4 मिमी वर्षा दर्ज की गई और अधिकतम-न्यूनतम तापमान क्रमशः 28.5 से 32.9°C और 11.2 से 18.5°C के बीच रहा। सुबह और शाम की सापेक्ष आर्द्रता क्रमशः 51-93% और 29-43% के बीच रही। हवा पश्चिम, पश्चिम-उत्तर-पश्चिम, पश्चिम-दक्षिण-पश्चिम और पूर्व से 0.8-2.7 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से चली। पिछले सप्ताह अधिकांश दिन मौसम साफ रहा। आगामी 5 दिन का पूर्वानुमान क्रमशः 30-33°C और 11-13°C के बीच अधिकतम-न्यूनतम तापमान के साथ वर्षा नहीं होने का संकेत देता है। हवा उत्तर-उत्तर-पश्चिम, उत्तर-पश्चिम-उत्तर, उत्तर-उत्तर-पूर्व, उत्तर-पूर्व-उत्तर और उत्तर-पूर्व दिशा से 5-7 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से चलने की उम्मीद है।

मौसम चेतावनियाँ (अगले दिन के 08:30 IST तक मान्य):

मौसम संबंधी कोई चेतावनी नहीं दी गई है।

मौसम चेतावनियों के कृषि पर संभावित प्रभाव और संबंधित एग्रोमेट सलाह:

कोई महत्वपूर्ण प्रभाव नहीं।

सामान्य सलाहकार:

मौसम पूर्वानुमान और कृषि-मौसम संबंधी सलाह के बारे में नियमित अपडेट "मेघदूत ऐप" पर उपलब्ध है, जबकि बिजली गिरने की जानकारी प्राप्त करने के लिए "दामिनी ऐप" भी उपलब्ध है। मेघदूत और दामिनी ऐप को गूगल

प्ले स्टोर (एंड्रॉइड उपयोगकर्ता) और ऐप सेंटर (आईओएस उपयोगकर्ता) से डाउनलोड किया जा सकता है। एनडीवीआई कंपोजिट क्षेत्र में मध्यम कृषि शक्ति दर्शाता है। विस्तारित रेंज पूर्वानुमान प्रणाली से पता चलता है कि 14-20 मार्च से अनुमानित प्रवृत्ति सामान्य वर्षा, अधिकतम और न्यूनतम तापमान प्रवृत्ति को दिखाती है।

लघु संदेश सलाहकार:

आईएमडी के पूर्वानुमान के अनुसार, शुष्क मौसम की उम्मीद है, इसलिए किसानों को अपने खेतों में सिंचाई और कीट-रोग नियंत्रण उपाय करने चाहिए।

फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
मसूर की दाल	आवश्यकतानुसार सिंचाई करनी चाहिए तथा रोग/कीट की नियमित निगरानी करनी चाहिए। अनुशंसित तरीकों का उपयोग करके फली छेदक और झुलसा रोग को नियंत्रित किया जा सकता है।
चना	आवश्यकतानुसार सिंचाई करनी चाहिए तथा रोग/कीट की नियमित निगरानी करनी चाहिए। अनुशंसित तरीकों का उपयोग करके फली छेदक और झुलसा रोग को नियंत्रित किया जा सकता है। चने में पत्तियां पीली होने पर फलियों की तुड़ाई कर ले।
काला चना	बुआई अनुशंसित एवं उपचारित बीज किस्मों से करनी चाहिए। इन्हें वसंतकालीन गन्ने के साथ सहफसली भी किया जा सकता है।
मूँग	बुआई अनुशंसित एवं उपचारित बीज किस्मों से करनी चाहिए। इन्हें वसंतकालीन गन्ने के साथ सहफसली भी किया जा सकता है।
सरसों	परिपक्व फलियों की कटाई करनी चाहिए और गहाई से पहले उन्हें अच्छी तरह सुखा लेना चाहिए।
गेहूँ	सिंचाई करनी चाहिए। उपज हानि से बचने के लिए खरपतवारों विशेषकर गुल्ली-डंडा और जंगली ओट को नष्ट कर देना चाहिए। पीले और भूरे रतुआ की उपस्थिति को नियंत्रित किया जाना चाहिए और मूह के हमले को अनुशंसित कीटनाशक से नियंत्रित किया जाना चाहिए।
गन्ना	शरद ऋतु में बोए गए गन्ने में आवश्यकतानुसार सिंचाई तथा नियमित निराई-गुड़ाई करते रहना चाहिए।
ग्वारफली	अनुशंसित किस्मों की बुआई करनी चाहिए।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
सेम की फली	अंकुरित पौध में सिंचाई करनी चाहिए।
गाजर	यूरोपीय किस्मों की बुआई की जा सकती है।
मूली	यूरोपीय किस्मों की बुआई की जा सकती है।
आम	गुम्बा या आम की विकृति होने पर प्रभावित भाग को काटकर गड्डे में मिट्टी से ढक दें।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भैंस	गाय / भैंसों में संक्रामक अतिसार होने की आशंका पर मुँह से ई. कोलाई नामक वैक्सीन दिलवायें तथा 2 माह के बछड़ों को कृमिनाशी दवा देनी चाहिए।
गाय	गाय / भैंसों में संक्रामक अतिसार होने की आशंका पर मुँह से ई. कोलाई नामक वैक्सीन दिलवायें तथा 2 माह के बछड़ों को कृमिनाशी दवा देनी चाहिए।
बकरा	ऊन उत्पादन हेतु भेड़/बकरियों की साफ़ - सफाई, ऊन की कटाई से पूर्व अच्छे से कर लें।
बकरा	ऊन उत्पादन हेतु भेड़/बकरियों की साफ़ - सफाई, ऊन की कटाई से पूर्व अच्छे से कर लें।

मौसम चेतावनियों के संभावित प्रभाव (सामान्य):

कोई महत्वपूर्ण प्रभाव नहीं क्योंकि कोई चेतावनी नहीं है।

प्रभाव आधारित सलाह (सामान्य):

चूंकि कोई महत्वपूर्ण प्रभाव अपेक्षित नहीं है, इसलिए किसानों को अपनी नियमित कृषि गतिविधियों को जारी रखने का सुझाव दिया जाता है।

Farmers are advised to download Unified Mausam and "Meghdoot" android application on mobile for Weather forecast and weather based Agromet Advisories and "Damini" android application for forecast of Thunderstorm and lightening.

Mausam MobileApp link: <https://play.google.com/store/apps/details/>

Meghdoot MobileApp link: <https://play.google.com/store/apps/details>

Damini MobileApp link : <https://play.google.com/store/apps/details>