



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 : 01-04-2021

नैनीताल(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2021-04-01 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

| मौसम कारक | 2021-04-02 | 2021-04-03 | 2021-04-04 | 2021-04-05 | 2021-04-06 |
|--------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| वर्षा (मिमी) | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| अधिकतम तापमान(से.) | 31.1 | 30.3 | 30.2 | 32.1 | 35.3 |
| न्यूनतम तापमान(से.) | 11.2 | 10.0 | 11.5 | 14.7 | 17.7 |
| अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%) | 21 | 14 | 17 | 17 | 25 |
| न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%) | 9 | 8 | 7 | 7 | 10 |
| हवा की गति (किमी प्रति घंटा) | 11.8 | 11.2 | 10.7 | 8.8 | 10.0 |
| पवन दिशा (डिग्री) | 22 | 22 | 19 | 22 | 68 |
| क्लाउड कवर (ओक्टा) | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |

मौसम सारांश / चेतावनी:

आगामी पांच दिनों में मौसम साफ रहेगा। अधिकतम एवम् न्यूनतम तापमान क्रमशः 30.2 से 35.3 व 10.0 से 17.7 डिग्री सेल्सियस रहेगा। हवा के 8.8-11.8 किमी/घंटे की गति से उत्तर-पूर्व दिशा से चलने का अनुमान है। ईआरएफएस के अनुसार 7 से 13 अप्रैल के दौरान जिले में वर्षा सामान्य से कम रहने का अनुमान है।

सामान्य सलाहकार:

कोविड-19 के गंभीर फैलाव को देखते हुए किसानों को सलाह है कि तैयार फसलों की कटाई तथा अन्य कृषि कार्यों के दौरान भारत सरकार द्वारा दिये गये दिशा निर्देशों जैसे व्यक्तिगत सुरक्षा, मास्क का उपयोग, साबुन से उचित अन्तराल पर हाथ धोना तथा एक दूसरे से सामाजिक दूरी बनाये रखने पर विशेष ध्यान दें। भारतीय मौसम विज्ञान विभाग से प्राप्त एनडीवीआई व एसपीआई मानचित्रों ने संकेत दिया कि नैनीताल जिले के लिए एनडीवीआई 0.2-0.4 के बीच है, यानी जिले में कृषि स्थिति मध्यम है तथा एसपीआई मानचित्र पिछले 4 हफ्तों से नैनीताल जिले में मध्यम सूखे की स्थिति दर्शाता है।

लघु संदेश सलाहकार:

आगामी पांच दिनों में वर्षा की सम्भावना नहीं है।

फ़सल विशिष्ट सलाह:

| फ़सल | फ़सल विशिष्ट सलाह |
|------|-------------------|
|------|-------------------|

| फ़सल | फ़सल विशिष्ट सलाह |
|-----------|--|
| फोडर सर्ग | अप्रैल माह में पशुओं हेतु हरे चारे की कमी के समाधान व भरपूर उत्पादन हेतु ज्वार की बुवाई अप्रैल के दूसरे सप्ताह तक पूरा कर लें। |
| गेहूँ | गेहूँ की बालियों का रंग सुनहरा हो जाए तथा बालियों के दाने कड़े हो जाए तब फसल की कटाई करें। कटाई के उपरांत फसल को 3-4 दिनों तक धूप में सुखाकर थ्रेसर से मढ़ाई करें। |
| चावल | माह के प्रथम पखवाड़े तक चेतकी धान की बुवाई पूर्ण कर लें। |

बागवानी विशिष्ट सलाह:

| बागवानी | बागवानी विशिष्ट सलाह |
|---------|---|
| आड़ू | मध्यम एवं निचले पर्वतीय क्षेत्रों में आड़ू के पर्णकुंचन रोग की रोकथाम हेतु कीटनाशी रसायनों का द्वितीय छिड़काव करें। |

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

| पशुपालन | पशुपालन विशिष्ट सलाह |
|---------|---|
| भैंस | पशुओं को नया भूसा बिना पानी में भिगोयें हुए न खिलायें, अन्यथा साधारण अपच नामक रोग से ग्रसित होने का खतरा रहता है। |