

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 : 10-06-2022

नैनीताल(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2022-06-10 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

| मौसम कारक | 2022-06-11 | 2022-06-12 | 2022-06-13 | 2022-06-14 | 2022-06-15 |
|--------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| वर्षा (मिमी) | 0.0 | 2.0 | 2.0 | 0.0 | 0.0 |
| अधिकतम तापमान(से.) | 29.0 | 28.0 | 28.0 | 29.0 | 29.0 |
| न्यूनतम तापमान(से.) | 17.0 | 17.0 | 18.0 | 18.0 | 18.0 |
| अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%) | 50 | 55 | 60 | 60 | 65 |
| न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%) | 70 | 75 | 75 | 75 | 75 |
| हवा की गति (किमी प्रति घंटा) | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 8.0 |
| पवन दिशा (डिग्री) | 130 | 100 | 100 | 70 | 250 |
| क्लाउड कवर (ओक्टा) | 2 | 3 | 3 | 3 | 1 |

मौसम सारांश / चेतावनी:

आगामी पांच दिनों में, 11 व 12 जून को कहीं-कहीं बूंदा-बांदी हो सकती है तथा आमतौर पर मौसम साफ रहेगा। अधिकतम एवम् न्यूनतम तापमान क्रमश: 28.0 से 29.0 व 17.0 से 18.0 डिग्री सेल्सियस रहेगा| हवा के 8.0 किमी/ घंटे की गति से पूर्व-दक्षिण-पूर्व, दक्षिण-पूर्व, पूर्व-उत्तर-पूर्व व पश्चिम-दक्षिण-पश्चिम दिशा से चलने का अनुमान है। ईआरएफएस के अनुसार, 15 से 21 जून के दौरान राज्य में वर्षा, अधिकतम व न्यूनतम तापमान समान्य रहने का अनुमान हैं।

सामान्य सलाहकार:

भारतीय मौसम विज्ञान विभाग से प्राप्त एनडीवीआई व एसपीआई मानचित्रों ने संकेत दिया कि नैनीताल जिले के लिए एनडीवीआई 0.2-0.45 के बीच है, यानी जिले में कृषि स्थिति मध्यम से अच्छी है तथा एसपीआई मानचित्र पिछले 4 हफ्तों से नैनीताल जिले में हल्की सूखे की स्थिति दर्शाता है | 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) और ऐप सेंटर (आईओएस उपयोगकर्ताओं) से डाउनलोड किया जा सकता है| अत्यधिक गर्मी में, फलों को झड़ने से बचाने हेतु भूमि में नमी को संरक्षित रखने हेतु फल पौधों के थालों में पलवार का प्रयोग करें।

लघु संदेश सलाहकार:

आगामी पांच दिनों में, 11 व 12 जून को कहीं-कहीं बूंदा-बांदी हो सकती है तथा आमतौर पर मौसम साफ रहेगा।

फ़सल विशिष्ट सलाहः

| फ़सल | फ़सल विशिष्ट सलाह |
|---------|--|
| मक्का | निचले पर्वतीय क्षेत्रों में मक्का फसल की बुवाई जून माह के प्रथम पखवाड़े में करें। |
| सोयाबीन | मध्यम व कम ऊंचाई वाले क्षेत्रों में फसल की बुवाई माह के प्रथम पखवाड़े में करें। |
| | पिछले माह बोई गई अरहर की फसल में 20-25 दिन की अवस्था पर विरलीकरण करें तथा यथा समय निराई-गुड़ाई कर खरपतवार भी निकाल लें। |

बागवानी विशिष्ट सलाहः

| बागवानी | बागवानी विशिष्ट सलाह |
|---------|--|
| | लीची में फलों के फटने से बचाव हेतु पानी का छिड़काव करें और उचित रंग आने पर फलों को तोड़ने के उपरांत विपणन की व्यवस्था करें। |
| आड़् | आड़्, प्लम, खुमानी की अगेती किस्मों की तुड़ाई जारी रखें। गुठलीदार फलों को मण्डी भेजे। |
| टमाटर | टमांटर में फल बेधक का प्रकोप होने पर, क्लोरान्ट्रा निलिप्रोले 18.5 एस0सी0, 150मि0ली0/है0 के छिड़काव के तीन दिन बाद या इन्डोक्साकार्ज 14.5 एस0सी0, 500मि0ली0/है0 की दर से छिड़काव के पाँच दिन बाद ही फल का उपयोग करें। रसायनों का छिड़काव मौसम पूर्वानुमान को ध्यान में रखकर करें |
| बैंगन | बैंगन में तना एवं फल बेधक के नियंत्रण हेतु इमामेक्टिन बेंजोएट 5 एस0जी0 200ग्रा0/है0, साइपरमैथ्रिन 25इसी 200मि0ली0/है0, लैम्डा साइहैलोथ्रिन 5 सी0एस0 300मि0ली0/है0 की दर से अन्तिम छिड़काव के पाँच दिन बाद फल का उपयोग करे। रसायनों का छिड़काव मौसम पूर्वानुमान को ध्यान में रखकर करें। |

पशुपालन विशिष्ट सलाहः

| पशुपालन | पशुपालन विशिष्ट सलाह | | | | |
|---------|---|--|--|--|--|
| भेंस | पशुओं को टिटनेस, इंन्ट्रोटॉक्सिमिया तथा गलघोंटू के टीके लगवायें। अधिक गर्मी के कारण पशु ज्यादा चारा नहीं खाता, अतः उसे इस महीने दाने की मात्रा बढ़ाकर दें तथा खनिज मिश्रण लगभग 50 ग्राम प्रतिदिन देते रहने से प्रजनन प्रभावित नहीं होता है। | | | | |
| गाय | पशुओं को टिटनेस, इंन्ट्रोटॉक्सिमिया तथा गलघोंटू के टीके लगवायें। अधिक गर्मी के कारण पशु ज्यादा चारा नहीं खाता, अतः उसे इस महीने दाने की मात्रा बढ़ाकर दें तथा खनिज मिश्रण लगभग 50 ग्राम प्रतिदिन देते रहने से प्रजनन प्रभावित नहीं होता है। | | | | |