# 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 : 01-01-2021

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

| मौसम कारक | 2021-01-02 | 2021-01-03 | 2021-01-04 | 2021-01-05 | 2021-01-06 |
|---|---|---|---|---|---|
| वर्षा (मिमी) | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 3.0 | 5.0 |
| अधिकतम तापमान(से.) | 16.0 | 18.0 | 19.0 | 16.0 | 15.0 |
| न्यूनतम तापमान(से.) | 3.0 | 5.0 | 6.0 | 6.0 | 7.0 |
| अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%) | 90 | 90 | 90 | 95 | 95 |
| न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%) | 35 | 35 | 40 | 45 | 45 |
| हवा की गति (किमी प्रति घंटा) | 6.0 | 6.0 | 6.0 | 8.0 | 8.0 |
| पवन दिशा (डिग्री) | 100 | 100 | 100 | 300 | 300 |
| क्लाउड कवर (ओक्टा) | 0 | 3 | 4 | 6 | 7 |

## मौसम सारांश / चेतावनी:

विगत सात दिनों (25 – 31 दिसम्बर , 2020) में 0.0 मिमी वर्षा होने व आसमान बादलों सेआंशिक से पूर्णतः आच्छादित रहा। अधिकतम तापमान 17.5 से 21.5 डि0से0 एवं न्यूनतम तापमान 1.4 से 8.4 डि0से0 के बीच रहा तथा वायु में सुबह 0712 बजे सापेक्षित आर्द्रता 94 से 100 प्रतिशत व दोपहर 1412 बजे सापेक्षित आर्द्रता 47 से 73 प्रतिशत एवं हवा 0.6 से 3.8 कि0मी0 प्रति घंटा की गति से मुख्यतः पश्चिम-दक्षिण-पश्चिम से चली। 3 से 5 जनवरी को

| |
|---|
| बहुत हल्की से हल्की वर्षा होने की सम्भावना है। अधिकतम एवम् न्यूनतम तापमान क्रमश: 15.0 से 19.0 व 3.0 से 7.0 डिग्री सेल्सियस रहेगा| |

## सामान्य सलाहकार:

| |
|---|
| कोविड 19 को फैलने से रोकने हेतु, कृषि कार्य के दौरान भारत सरकार द्वारा दिये गये दिशा निर्देशों का पालन करें। आगामी दिनो में वर्षा की सम्भावना नहीं है \| बदलते मौसम में फसलों में कीट व रोगो के प्रकोप की सम्भावना बड़ जाती है अतः किसान भाई फसलों की नियमित निगरानी करते रहे व आवश्यकतानुसार संस्तुत रसायनों का प्रयोग मौसम साफ रहने पर करें। |

## लघु संदेश सलाहकार:

| |
|---|
| 3 से 5 जनवरी को बहुत हल्की से हल्की वर्षा होने की सम्भावना है। |

## फ़सल विशिष्ट सलाह:

| फ़सल | फ़सल विशिष्ट सलाह |
|---|---|
| मसूर की दाल | मसूर में बुवाई से 25-30 एवं 45-50 दिन पर खुरपी द्वारा खरपतवारो को निकालें। आगामी 4 व 5 जनवरी को हल्की वर्षा की सम्भावना को देखते हुए मसूर में अभी सिंचाई टाल दे। |
| फील्ड पी | आगामी दिनो मे हल्की वर्षा की सम्भावना को देखते हुए मटर की फसल मे अभी सिंचाई न करें। |

## बागवानी विशिष्ट सलाह:

| बागवानी | बागवानी विशिष्ट सलाह |
|---|---|
| लीची | फलदार आम तथा लीची के पौधों में सिंचाई न करें। क्योंकि इससे बौर निकलने में बाधा उत्पन्न होती है। परन्तु नये पौधें जो अभी फलत में नहीं आये है उसमें सिंचाई की जा सकती है।आगामी दिनो मे हल्की वर्षा की सम्भावना को देखते हुए अभी सिंचाई से बचे| |

| बागवानी | बागवानी विशिष्ट सलाह |
|---|---|
| प्याज | प्याज की रोपाई 15 जनवरी तक करें। रोपाई कतारो में 15 सेमी की दूरी पर 10 सेमी पर पौध से पौध की दूरी रखकर करें। रोपाई मौसम साफ रहने पर करें। |

## पशुपालन विशिष्ट सलाह:

| पशुपालन | पशुपालन विशिष्ट सलाह |
|---|---|
| भेंस | सरदी से बचाव के लिए पशुघर का प्रबंध ठीक से करें। पशुओं के बैठने का स्थान समतल होता चाहिए जिससे उनकी उत्पादन क्षमता प्रभावित न हो तथा इस समय नवजात पशुओं के रख-रखाव पर विशेष ध्यान दें। पशुओं को ठंड से बचाव हेतु सूखी घास, पुवाल जो जानवरों के खाने के उपयोग में नहीं आती को बिछावन के रूप में प्रयोग करें। खिड़की दरवाजों पर त्रिपाल लगा दें ताकि ठंडी हवा प्रवेश न करें। |