



**ग्रामीण कृषि मौसम सेवा**  
भारत मौसम विज्ञान विभाग  
भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान  
रुड़की, उत्तराखंड



## मौसम आधारित कृषि परामर्श सेवाएं

दिनांक : 19-08-2021

देहरादून(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2021-08-19 ( अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2021-08-20	2021-08-21	2021-08-22	2021-08-23	2021-08-24
वर्षा (मिमी)	60.0	60.0	25.0	20.0	30.0
अधिकतम तापमान(से.)	32.0	29.0	30.0	31.0	30.0
न्यूनतम तापमान(से.)	24.0	23.0	23.0	23.0	23.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	95	95	95	95	95
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	70	70	65	65	70
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	4.0	6.0	6.0	6.0	4.0
पवन दिशा (डिग्री)	120	120	130	130	130
क्लाउड कवर (ओक्टा)	7	6	6	6	7

### मौसम सारांश / चेतावनी:

20-24 अगस्त, 2021 के दौरान क्रमशः 60, 60, 25, 20 और 30 मिमी<sup>०</sup> बरसात होने का पूर्वानुमान है। 20-21 अगस्त के दौरान पहाड़ी इलाकों में कुछ स्थानों पर गरज-चमक के साथ भारी से बहुत भारी बरसात व बिजली गिरने की संभावना है, जबकि 23-24 अगस्त, 2021 के दौरान कुछ स्थानों पर भारी वर्षा होने की संभावना है। अधिकतम तापमान 29-32 डिग्री सेल्सियस और न्यूनतम तापमान 23-24 डिग्री सेल्सियस के बीच रहने की संभावना है। 4-6 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से मुख्यतया दक्षिण-पूर्व दिशा से हवा चलने की संभावना है। 20-24 अगस्त, 2021 के दौरान घने बादल छा सकते हैं।

### सामान्य सलाहकार:

किसान भाइयों को सलाह दी जाती है की वे धान के खेत में बारिश के पानी को रोकने के लिए मेड़ों को मजबूत करें, जबकि सब्जियों, चारा व गन्ना की फसलों में जल-जमाव न होने दें।

### लघु संदेश सलाहकार:

सब्जियों की फसलों में कीटनाशकों का छिड़काव करते समय मौसम पूर्वानुमान का ध्यान रखें।

### फसल विशिष्ट सलाह:

फसल	फसल विशिष्ट सलाह
चावल	(1). धान की खड़ी फसल में खरपतवार नियंत्रण के उपाय करें।(2). भारी बरसात के पूर्वानुमान को देखते हुए किसान भाई धान की फसल के खेत में मेड़ों को मजबूत करें।(3). धान की फसल में नत्रजन की संस्तुत मात्रा को रोपाई के 30 दिन बाद आसमान साफ़ रहने पर प्रयोग करें।
गन्ना	गन्ने के चार-पांच पौधों को आपस में बाँध दें जिससे वे गिरने से बच सकें। गन्ने की फसल से खरपतवार निकाल दें व फसल में जलजमाव न होने दें।
भिण्डी	भिण्डी के खेत से जल निकासी के लिए उचित व्यवस्था करें।

**बागवानी विशिष्ट सलाह:**

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
बैंगन	बरसात के पूर्वानुमान को देखते हुए 20-24 अगस्त के दौरान सिंचाई से बचें। सब्जियों की फसल के खेत में कीटनाशकों/कीटनाशकों का छिड़काव करते समय मौसम के पूर्वानुमान को ध्यान में रखें।

**पशुपालन विशिष्ट सलाह:**

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
गाय	मौसम पूर्वानुमान को ध्यान में रखते हुए पशुपालकों को गर्भवती मवेशियों को जो प्रसव के चरण में हों, उन्हें छायादार स्थान पर रखने की सलाह दी जाती है। नवजात बछड़ों को छायादार स्थान पर रखें।