



**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 : 21-09-2021

नैनीताल(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2021-09-21 ( अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2021-09-22	2021-09-23	2021-09-24	2021-09-25	2021-09-26
वर्षा (मिमी)	30.0	25.0	15.0	40.0	35.0
अधिकतम तापमान(से.)	22.0	21.0	22.0	21.0	21.0
न्यूनतम तापमान(से.)	14.0	13.0	14.0	14.0	14.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	95	95	90	95	95
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	70	75	75	70	75
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0
पवन दिशा (डिग्री)	140	140	130	130	100
क्लाउड कवर (ओक्टा)	5	8	3	3	5

### मौसम सारांश / चेतावनी:

आगामी पांच दिनों में हल्की से मध्यम वर्षा होने की सम्भावना है। अधिकतम एवम् न्यूनतम तापमान क्रमशः 21.0 से 22.0 व 13.0 से 14.0 डिग्री सेल्सियस रहेगा। हवा के 6.0 किमी/घंटे की गति से दक्षिण-पूर्व दिशा से चलने का अनुमान है। ईआरएफएस के अनुसार, 26 सितम्बर से 2 अक्टूबर के दौरान राज्य में वर्षा व न्यूनतम तापमान सामान्य से अधिक तथा अधिकतम तापमान सामान्य रहने का अनुमान है। चेतावनी: 21 से 25 सितम्बर के दौरान कहीं-कहीं भारी वर्षा तथा पहाड़ों पर गरज-चमक के साथ बिजली गिरने व तीव्र बौछार होने की सम्भावना है।

### सामान्य सलाहकार:

भारतीय मौसम विज्ञान विभाग से प्राप्त एनडीवीआई व एसपीआई मानचित्रों ने संकेत दिया कि नैनीताल जिले के लिए एनडीवीआई 0.1-0.5 के बीच है, यानी जिले में कृषि स्थिति मध्यम है तथा एसपीआई मानचित्र पिछले 4 हफ्तों से नैनीताल जिले में हल्की सूखे की स्थिति दर्शाता है। आगामी दिनों में मध्यम वर्षा की सम्भावना को देखते हुए किसान भाई रसायनों का छिड़काव अभी टाल दें और खेत में जल निकासी की उचित व्यवस्था करें।

### लघु संदेश सलाहकार:

आगामी पांच दिनों में हल्की से मध्यम वर्षा की सम्भावना को देखते हुए, किसान भाई कटी हुई परिपक्व फसलों को सुरक्षित स्थान पर रखें।

### फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
चावल	आगमी दिनों में वर्षा की सम्भावना को देखते हुए घाटी व कम ऊंचाई वाले पर्वतीय क्षेत्रों में चेती/ जेठी/ रोपित धान की फसल की कटाई मौसम साफ होने तक रोक दे तथा कटी हुई फसल को सुरक्षित स्थान पर रखें। मध्यम ऊंचाई वाले क्षेत्रों में, रोग/कीट से सुरक्षा के लिए मेड और सिंचाई चैनल से खरपतवार को हटा दें। रोगग्रस्त खेत से स्वस्थ खेतों में सिंचाई के पानी के प्रवाह से बचें।
चना	आगमी दिनों में वर्षा की सम्भावना को देखते हुए, कुलथी चने की फसल की कटाई अभी स्थगित कर मौसम साफ होने पर करें।
सोयाबीन	फसल की निगरानी करते रहें। कमला कीट तथा तना छेदक के नियंत्रण हेतु क्लोरान्ट्रानिलिप्रोले 18.5 एस.सी. 150 मिली का 700-800 लीटर पानी में घोल बनाकर प्रति हेक्टेयर की दर से छिड़काव करें। आगमी दिनों में वर्षा की सम्भावना को देखते हुए, छिड़काव अभी रुककर, मौसम साफ होने पर ही करें।

### बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
प्याज	पर्वतीय क्षेत्रों में प्याज की बुवाई रबी के मौसम में सितम्बर से अक्टूबर तक कर सकते हैं। पौधशाला में बोने के लिए प्रति हेक्टेयर 8-10 किग्रा बीज रबी के लिए पर्याप्त होता है।
आलू	घाटी क्षेत्र में, आलू की फसल की बुवाई के लिए खेत तैयार करें तथा अन्तिम सप्ताह में कुफरी ज्योति प्रजाति की बुवाई करें।

### पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
गाय	गोवत्स के पैदा होने के 15 दिन के उपरान्त, कैल्शियम, मैग्नीशियम, फॉस्फोरस, जिंक, आयरन आयोडीन, कॉपर तत्वों को लवण मिश्रण अथवा मिनरल ड्रॉप के रूप में सेवन करायें, अन्यथा इनकी कमी होने पर गोवत्स मिट्टी खना शुरू कर देते हैं जिससे उन्हें गोल कृमि और काक्सीडिओसिस नामक बीमारी का संक्रमण हो जाता है।