



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 : 13-05-2021

नैनीताल(उत्तराखंड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2021-05-13 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2021-05-14	2021-05-15	2021-05-16	2021-05-17	2021-05-18
वर्षा (मिमी)	40.0	3.0	0.0	0.0	0.0
अधिकतम तापमान(से.)	18.0	19.0	20.0	21.0	22.0
न्यूनतम तापमान(से.)	7.0	9.0	10.0	11.0	12.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	80	75	70	65	60
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	45	40	35	30	30
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	10.0	10.0	8.0	8.0	6.0
पवन दिशा (डिग्री)	120	120	50	50	40
क्लाउड कवर (ओक्टा)	5	4	1	3	2

मौसम सारांश / चेतावनी:

13 व 14 मई को हल्की से मध्यम वर्षा होने की संभावना है। हवा के 6.0-10.0 किमी/घंटे की गति से पूर्व-दक्षिण-पूर्व व उत्तर-पूर्व दिशा से चलने का अनुमान है। अधिकतम एवम् न्यूनतम तापमान क्रमशः 18.0 से 22.0 व 7.0 से 12.0 डिग्री सेल्सियस रहेगा। ईआरएफएस के अनुसार, 19-25 मई के दौरान राज्य में वर्षा सामान्य से अधिक तथा अधिकतम एवम् न्यूनतम तापमान क्रमशः सामान्य से कम व सामान्य रहने का अनुमान है। आज कहीं-कहीं भारी वर्षा व ओला गिरने की चेतावनी है तथा 13 व 14 मई को, कहीं-कहीं गरज-चमक के साथ बिजली भी गिर सकती 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 0.1-0.4 के बीच है, यानी जिले में कृषि स्थिति मध्यम है तथा एसपीआई मानचित्र पिछले 4 हफ्तों से नैनीताल जिले में हल्की नमी की स्थिति दर्शाता है।

लघु संदेश सलाहकार:

आगामी पांच दिनों में, 13 व 14 मई को हल्की से मध्यम वर्षा होने की संभावना है, तथा शेष दिन मौसम साफ रहेगा। आज कहीं-कहीं भारी वर्षा व ओला गिरने की चेतावनी है

फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
चावल	घाटियो व कम ऊंचे क्षेत्रो मे, सिन्धित दशा मे रोपाई हेतु धान की नर्सरी माह के द्वितीय पखवाडे मे डाले।
अदरक	अदरक की बुवाई हेतु खेत तैयार करें तथा कन्द को शोधन के पश्चात् ही बुवाई हेतु प्रयोग करें।
टमाटर	टमाटर की फसल मे सिकुडे हुए चित्तकबरे पत्ते दिखाई देने पर ग्रसित पौधो को निकाल कर नष्ट करे तथा रस चूसने वाले कीडो के नियन्त्रण हेतु सर्वांगी कीटनाशी का छिडकाव करे। रसायनों का छिडकाव मौसम साफ होने पर करें। आज किसी-किसी स्थानों पर ओला गिरने की चेतावनी को ध्यान में रखते हुए, खड़ी बीज वाली फसलों को ओलों से बचाने के लिए एंटी-हेल नेट (नायलॉन नेट) का उपयोग करें।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
आलू	आलू की फसल में बुवाई के 30-35 दिन बाद निराई कर मिट्टी चढ़ायें।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
भैंस	किसान भाई गलघोंटू तथा लंगड़ी बुखार जैसे जीवाणुजनित रोगो से अपने पशुओं को बचाने हेतु पशुचिकित्सक की सलाह से टीकाकरण करवाएं।