



ग्रामीण कृषि मौसम सेवा
भारत मौसम विज्ञान विभाग
 उद्यानिकी और वानिकी विश्वविद्यालय के डॉ। वाई.एस.
 नौनी सोलन, हिमाचल प्रदेश



मौसम आधारित कृषि परामर्श सेवाएं

दिनांक : 29-09-2023

सोलन(हिमाचल प्रदेश) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन : 2023-09-29 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2023-09-30	2023-10-01	2023-10-02	2023-10-03	2023-10-04
वर्षा (मिमी)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
अधिकतम तापमान(से.)	30.0	30.0	29.0	29.0	29.0
न्यूनतम तापमान(से.)	21.0	21.0	20.0	21.0	21.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	69	68	67	65	64
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	54	59	48	49	52
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	7	8	9	8	7
पवन दिशा (डिग्री)	48	41	35	26	45
क्लाउड कवर (ओक्टा)	2	2	1	2	3

मौसम सारांश / चेतावनी:

अगले पांच दिनों में मौसम शुष्क और साफ रहेगा। अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 29.0-30.0°C और 20.0-21.0°C के बीच रहेगा। उत्तर-पूर्व दिशा में हवा की गति 7.0-9.0 किमी प्रति घंटे के बीच होगी। सापेक्षिक आर्द्रता 48-69 प्रतिशत के बीच रहेगी।

सामान्य सलाहकार:

फलों के पेड़ों के थालों को खरपतवार से मुक्त रखें। किसानों को सलाह दी जाती है कि वे आवश्यकतानुसार नियमित अंतराल पर फसलों की सिंचाई करें। किसानों को सलाह दी जाती है कि वे सब्जियों की फसलों पर कीड़ों/बीमारियों के हमले की नियमित निगरानी करें। सब्जियों के खेतों में निराई-गुड़ाई करें। फसल आधारित कृषि सलाह का नियमित रूप से पालन करें। स्थानीय भाषा में कृषि मौसम संबंधी सलाह के बारे में जानकारी प्राप्त करने के लिए MEGHDOOT ऐप का उपयोग करें।

लघु संदेश सलाहकार:

साफ मौसम की स्थिति के दौरान निराई, गुड़ाई और पौधों में मिट्टी चढ़ाने जैसे अंतरसांस्कृतिक कार्यों को करने की सलाह दी जाती है।

फसल विशिष्ट सलाह:

फसल	फसल विशिष्ट सलाह
मक्का	जब भुट्टे सूख जाएं, भूरे हो जाएं और दाने सख्त हो जाएं तो उपज की समय पर कटाई की सलाह दी जाती है और कटी हुई मक्के की फसल को धूप में अच्छी तरह सुखाने के बाद भंडारित किया जाना चाहिए।
चावल	आवश्यकता आधारित यूरिया अनुप्रयोग के लिए पत्ती रंग चार्ट का उपयोग करें। शीथ ब्लाइट और धान के तना छेदक के हमले से फसल की निगरानी करें। खेत की मेड़ों से खरपतवार निकालकर साफ रखें। तना छेदक कीट के नियंत्रण के लिए धान के खेतों में 3-4 प्रति एकड़ की दर से फेरोमोन जाल लगाएं।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
टमाटर	टमाटर और बैंगन की फसल में फल और तना छेदक कीट के हमले से बचने के लिए क्षतिग्रस्त फलों और पत्तियों को इकट्ठा करके मिट्टी में दबा दें। यदि कीटों की संख्या अधिक हो तो 25 प्रति हेक्टेयर की दर से फेरोमोन ट्रैप लगाएं। यदि कीटों की संख्या अधिक है तो अनुशंसित रसायनों के छिड़काव की सलाह दी जाती है क्योंकि अगले 5 दिनों में मौसम साफ रहेगा। खराब होने से बचाने के लिए पके फलों की समय पर कटाई करें।
पालक	जिन किसानों के पास फसल की बुआई बची है उन्हें सलाह दी जाती है कि वे तुरंत फसल की बुआई कर लें क्योंकि अगले 5 दिनों तक मौसम साफ और शुष्क रहेगा। अच्छे अंकुरण और फसल के खड़े होने के लिए साफ मौसम में सितंबर के पहले पखवाड़े के भीतर पालक की बुआई करें। बीज दर: 25-30 किग्रा/हेक्टेयर, 2-2.5 किग्रा/बीघा, दूरी: 30x10 सेमी।
लहसुन	खेतों में लहसुन की बुआई से पहले खेत की तैयारी (2-3 जुताई) और मिट्टी में एफवाईएम मिलाना। FYM: 8 क्विंटल/बीघा और 100 क्विंटल/हेक्टेयर। किसानों को सलाह दी जाती है कि वे खेतों में लहसुन की फसल की बुआई कर लें। बीज दर: 40-50 किग्रा/बीघा 20 x 10 सेमी की दूरी पर।
मटर	किसानों को सलाह दी जाती है कि वे खेतों में अगेती किस्म की मटर की फसल की बुआई करें। बीज दर: 30 x 7.5 सेमी की दूरी पर 10-12 किग्रा/बीघा।
गोभी	किसानों को सलाह दी जाती है वे कोल फसलों की रोपाई करें।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
गाय	पशुशाला के आसपास पानी जमा न हो और पशुशाला के अंदर गीलापन न हो इसका ध्यान रखना चाहिए। एफएमडी के खिलाफ टीकाकरण कराएं। पशुओं को नियमित अंतराल पर पर्याप्त मात्रा में ताजा ठंडा एवं स्वच्छ पेयजल उपलब्ध कराएं।

अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह:

अन्य (मृदा / भूमि तैयारी)	अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह
सामान्य सलाह	प्राकृतिक खेती करने वाले किसान अगले 5 दिनों में मौसम साफ रहने पर साप्ताहिक अंतराल पर 3.0 प्रतिशत की दर से अग्निअस्त्र, ब्रह्मास्त्र और नीमास्त्र तथा नियमित अंतराल पर 10.0 प्रतिशत की दर से जीवाअमृत का छिड़काव करके कीटों के हमले को नियंत्रित कर सकते हैं। प्राकृतिक खेती करने वाले किसान उपरोक्त सलाह का पालन कर सकते हैं, और अन्य किसान कृपया प्रथाओं के पैकेज के अनुसार समय-समय पर जारी प्रबंधन प्रथाओं का पालन कर सकते हैं।