



ग्रामीण कृषि मौसम सेवा

भारत मौसम विज्ञान विभाग

बिरसा कृषि विश्वविद्यालय

कांके रांची, झारखंड



मौसम आधारित कृषि परामर्श सेवाएं

दिनांक : 09-02-2024

चतरा(झारखण्ड) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2024-02-09 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2024-02-10	2024-02-11	2024-02-12	2024-02-13	2024-02-14
वर्षा (मिमी)	0.0	0.0	1.0	2.0	2.0
अधिकतम तापमान(से.)	25.0	26.0	28.0	29.0	27.0
न्यूनतम तापमान(से.)	7.0	8.0	12.0	14.0	15.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	49	46	41	57	89
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	15	16	18	23	34
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	6	5	6	7	11
पवन दिशा (डिग्री)	68	90	109	90	146
क्लाउड कवर (ओक्टा)	0	0	3	5	6

मौसम सारांश / चेतावनी:

आने वाले दिनों में बादल छाए रहेंगे और बारिश का अनुमान है। तापमान बढ़ने और हवा की गति सामान्य से अधिक रहने की संभावना है।

सामान्य सलाहकार:

पिछले और प्रत्याशित मौसम को देखते हुए, वातावरण में पर्याप्त नमी की उपस्थिति से खड़ी सब्जियों और फसलों में रोग लगने की संभावना हो सकती है, अतः किसान भाई खेत की निगरानी करें और आगामी शुष्क दिनों में पौधों की सुरक्षा के उचित उपाय करें। कम तापमान और नमी के तनाव से होने वाले नुकसान को रोकने के लिए सुबह के समय खड़ी सब्जियों और फसलों में हल्की सिंचाई करें। कम तापमान के दौरान मिट्टी का तापमान बनाए रखने के लिए सब्जियों की नर्सरी के ऊपर कम लागत वाले पॉलिथीन कवर या पुआल आदि का उपयोग करें।

लघु संदेश सलाहकार:

चूंकि आने वाले दिनों में बारिश की संभावना नहीं है, इसलिए 50-60 दिन की सरसों की फसल में एक सिंचाई की जरूरत है। सल्फर की कमी को पूरा करने के लिए प्रति एकड़ 200 ग्राम सल्फर डालें।

फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
गेहूँ	In present weather condition constant monitoring of the wheat crop against rust disease is advised. If symptoms of black, brown or yellow rust appears than spraying with Dithane M-45 @ 2.5 grams/litre of water should be done.

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
टमाटर	मौजूदा मौसम की स्थिति में टमाटर में पिछेती झुलसा रोग का प्रकोप हो सकता है। टमाटर में पिछेती झुलसा रोग के प्रबंधन के लिए मेटालैक्सिल 8% + मैकोजेब 64% W.P @ 400- ग्राम/एकड़ की दर से 10 दिनों के अंतराल पर छिड़काव करें।
आम	वर्तमान मौसम की परिस्थितियाँ मैंगो हॉपर के प्रकोप के लिए अनुकूल हैं। नियंत्रण के लिए फूल आने की प्रारंभिक अवस्था के दौरान फॉस्फैमिडोन 0.5 मिली/लीटर (या) डाइमैथोएट 2 मिली/लीटर पानी का छिड़काव करें।
मिर्च	मिर्च की फसल में मकड़ी के प्रकोप की संभावना रहती है। कीटों के प्रकोप के कारण पत्तियाँ नीचे की ओर मुड़ने लगती हैं और सिकुड़ने लगती हैं। पौधा बौना दिखाई देता है। मिर्च की फसल में घुन के प्रबंधन के लिए इथियन 50% EC @ 600-मिली/एकड़ या स्पाइरोमेसिफेन 22.9% SC @ 200-मिली/एकड़ का छिड़काव करें।