



ग्रामीण कृषि मौसम सेवा
भारत मौसम विज्ञान विभाग
इंदिरा गांधी कृषि विश्व विद्यालय
रायपुर



मौसम आधारित कृषि परामर्श सेवाएं

दिनांक : 03-01-2023

महासमुंद(छत्तीसगढ़) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2023-01-03 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2023-01-04	2023-01-05	2023-01-06	2023-01-07	2023-01-08
वर्षा (मिमी)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
अधिकतम तापमान(से.)	30.0	30.0	30.0	30.0	29.0
न्यूनतम तापमान(से.)	13.0	14.0	14.0	11.0	10.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	80	80	80	75	70
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	35	35	35	35	30
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	3.0	4.0	4.0	4.0	3.0
पवन दिशा (डिग्री)	79	73	56	27	90
क्लाउड कवर (ओक्टा)	0	0	0	0	0

मौसम सारांश / चेतावनी:

डीएसएस से प्राप्त मौसम पूर्वानुमान के अनुसार आने वाले 5 दिनों में महासमुंद जिलों में 0.0 मिमी बारिश होगी। क्लाउड राशि 0% होगी। अधिकतम तापमान 30.0 0 C के बीच और न्यूनतम तापमान 10.0-14.0 0 C के बीच भिन्न होगा। सापेक्ष आर्द्रता 30-80% भिन्न होगी। हवा की गति लगभग 4.0 किमी प्रति घंटा रहेगी और हवा की दिशा पूर्व की ओर रहेगी।

सामान्य सलाहकार:

जहां सिंचाई का उत्तम व्यवस्था हो वहां पर मक्के की फसल लिया जा सकता है। इसके लिये बीज दर संकर जातियों का 15-20 कि.ग्रा प्रति हेक्टेयर संकुल किस्मों का 20 कि.ग्रा. प्रति हेक्टेयर तथा कतार से कतार की दूरी 60 से.मी. एवं पौधे से पौधे की दूरी 20-25 से.मी. में बुवाई करें। बीज उपचार ट्राईकोडरमा पावडर 6-10 ग्राम प्रति कि.ग्रा. एवं एजोस्पाइरिलम तथा पी.एस.बी. कल्चर 5-10 ग्राम प्रति कि.ग्रा. बीज की दर से उपचारित कर बुवाई करें।

लघु संदेश सलाहकार:

पशु बाड़े एवं मुर्गियों के घर में यदि खिड़कियाँ न लगी हो तो ठंडी हवा से बचाव के लिये बोरे लटकायें। कृषि विज्ञान केंद्र महासमुंद छत्तीसगढ़।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
गाय	पशुओं में बाह्य कृमि के कारण दाद, खाज, खुजली हो तो सल्फर युक्त साबुन से प्रभावित भाग को धोवें एवं पोंछने के बाद हिमैक्स मलहम लगावें।
गाय	यदि गैस के कारण पशु का पेट फूल गया हों तो टिम्पोल दवा 100 ग्राम गर्म पानी में मिलाकर पिलावें तथा बकरी को 15-20 ग्राम गर्म पानी के साथ पिलावें।

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
गाय	दलहनी चारा फसले जैसे बरसीम, लुसर्न, आदि को सूखे चारे के साथ मिलाकर कुट्टी काटकर खिलायें।

अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह:

अन्य (मृदा / भूमि तैयारी)	अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह
पौध - संरक्षण	फलदार वृक्षों में फल की मक्खी से बचाव हेतु गुड़ के घोल में इंडोक्साकार्ब कीटनाशक मिलाकर खुले मुंह के बर्तन में भरकर फल उद्यान में जगह-जगह टांगें। फल मक्खी हेतु प्रपंच बाजार से खरीद कर भी प्रयोग किया जा सकता है।
पौध - संरक्षण	दलहन एवं तिलहन फसलों में माहू (एफिड) के प्रकोप की आशंका है। इसके लिए सतत निगरानी रखें एवं प्रारंभिक प्रकोप दिखने पर नीम आधारित कीटनाशकों का छिडकाव करें।



ग्रामीण कृषि मौसम सेवा
भारत मौसम विज्ञान विभाग
इंदिरा गांधी कृषि विश्व विद्यालय
रायपुर



मौसम आधारित कृषि परामर्श सेवाएं

दिनांक : 05-01-2023

महासमुंद(छत्तीसगढ़) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2023-01-05 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2023-01-06	2023-01-07	2023-01-08	2023-01-09	2023-01-10
वर्षा (मिमी)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
अधिकतम तापमान(से.)	27.0	28.0	28.0	28.0	29.0
न्यूनतम तापमान(से.)	12.0	9.0	8.0	9.0	10.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	90	85	80	80	80
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	50	30	30	25	25
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	4.0	4.0	3.0	3.0	3.0
पवन दिशा (डिग्री)	36	15	162	60	62
क्लाउड कवर (ओक्टा)	0	0	0	0	0

मौसम सारांश / चेतावनी:

डीएसएस से प्राप्त मौसम पूर्वानुमान के अनुसार आने वाले 5 दिनों में महासमुंद जिलों में 0.0 मिमी बारिश होगी। क्लाउड राशि 0% होगी। अधिकतम तापमान 29.0 0 C के बीच और न्यूनतम तापमान 9.0-12.0 0 C के बीच भिन्न होगा। सापेक्ष आर्द्रता 25-90% भिन्न होगी। हवा की गति लगभग 4.0 किमी प्रति घंटा होगी और हवा की दिशा दक्षिण दिशा होगी।

सामान्य सलाहकार:

गेहूं फसल में मुकुट जड़ एवं दौजिया कल्ले निकलने की अवस्था में होती है। यह अवस्था नमी एवं पोषक तत्वों की क्रांतिक अवस्था है। अतः आवश्यकतानुसार सिंचाई करें।

लघु संदेश सलाहकार:

समय पर बोई गई चने की फसल जब 15-20 सेमी की ऊँचाई होने या 35-40 दिन की होने पर खुटाई अवश्य करें। कृषि विज्ञान केंद्र महासमुंद छत्तीसगढ़।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
गाय	पशुओं में बाह्य कृमि के कारण दाद, खाज, खुजली हो तो सल्फर युक्त साबुन से प्रभावित भाग को धोवें एवं पोंछने के बाद हिमैक्स मलहम लगावें।
गाय	यदि गैस के कारण पशु का पेट फूल गया हों तो टिम्पोल दवा 100 ग्राम गर्म पानी में मिलाकर पिलावें तथा बकरी को 15-20 ग्राम गर्म पानी के साथ पिलावें।
गाय	दलहनी चारा फसले जैसे बरसीम, लुसर्न, आदि को सूखे चारे के साथ मिलाकर कुट्टी काटकर खिलायें।
गाय	दुधारू पशुओं के पेट में गैस हो गया हो तो टिम्पोल/ब्लोटोसिल दवा 100 मि.ली. गुनगुने पानी के साथ पिलावें।

अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह:

अन्य (मृदा / भूमि तैयारी)	अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह
पौध - संरक्षण	फलदार वृक्षों में फल की मक्खी से बचाव हेतु गुड़ के घोल में इंडोक्साकार्ब कीटनाशक मिलाकर खुले मुंह के बर्तन में भरकर फल उद्यान में जगह-जगह टांगें। फल मक्खी हेतु प्रपंच बाजार से खरीद कर भी प्रयोग किया जा सकता है।
पौध - संरक्षण	दलहन एवं तिलहन फसलों में माहू (एफिड) के प्रकोप की आशंका है। इसके लिए सतत निगरानी रखें एवं प्रारंभिक प्रकोप दिखने पर नीम आधारित कीटनाशकों का छिड़काव करें।
सामान्य सलाह	जहां सिंचाई का उत्तम व्यवस्था हो वहां पर मक्के की फसल लिया जा सकता है। इसके लिये बीज दर संकर जातियों का 15-20 कि.ग्रा प्रति हेक्टेयर संकुल किस्मों का 20 कि.ग्रा. प्रति हेक्टेयर तथा कतार से कतार की दूरी 60 से.मी. एवं पौधे से पौधे की दूरी 20-25 से.मी. में बुवाई करें। बीज उपचार ट्राईकोडरमा पावडर 6-10 ग्राम प्रति कि.ग्रा. एवं एजोस्पाइरिलम तथा पी.एस.बी. कल्चर 5-10 ग्राम प्रति कि.ग्रा. बीज की दर से उपचारित कर बुवाई करें।
सामान्य सलाह	पशु बाड़े एवं मुर्गियों के घर में यदि खिड़कियाँ न लगी हो तो ठंडी हवा से बचाव के लिये बोरे लटकायें।



ग्रामीण कृषि मौसम सेवा
भारत मौसम विज्ञान विभाग
इंदिरा गांधी कृषि विश्व विद्यालय
रायपुर



मौसम आधारित कृषि परामर्श सेवाएं

दिनांक : 10-01-2023

महासमुंद(छत्तीसगढ़) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2023-01-10 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2023-01-11	2023-01-12	2023-01-13	2023-01-14	2023-01-15
वर्षा (मिमी)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
अधिकतम तापमान(से.)	30.0	30.0	31.0	31.0	31.0
न्यूनतम तापमान(से.)	11.0	11.0	12.0	13.0	14.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	50	50	50	60	65
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	20	20	20	25	25
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	2.0	2.0	2.0	3.0	4.0
पवन दिशा (डिग्री)	248	255	245	285	225
क्लाउड कवर (ओक्टा)	0	0	0	0	0

मौसम सारांश / चेतावनी:

डीएसएस से प्राप्त मौसम पूर्वानुमान के अनुसार आने वाले 5 दिनों में महासमुंद जिलों में 0.0 मिमी बारिश होगी। क्लाउड राशि 0% होगी। अधिकतम तापमान 31.0 0C के बीच और न्यूनतम तापमान 11.0-14.0 0C के बीच भिन्न होगा। सापेक्ष आर्द्रता 20-65% भिन्न होगी। हवा की गति लगभग 4.0 किमी प्रति घंटा रहेगी और हवा की दिशा उत्तर-पश्चिमी रहेगी।

सामान्य सलाहकार:

आम में बौर आना प्रारम्भ हो रहा है अतः 50 प्रतिशत बौर आने पर आम में 15 दिन के अंतराल में सिंचाई करे। लगातार पानी देने से बौर पत्तियों में परिवर्तित हो जाता हैं।

लघु संदेश सलाहकार:

पशुओ को पौष्टिक हरा चारा खिलाने के लिए उसे फूल आने के पहले ही कटाई करें। कृषि विज्ञान केंद्र महासमुंद छत्तीसगढ़।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
अमरूद	अमरूद में तुड़ाई पश्चात बहार उपचार करें। जिसके लिए गोबर का खाद 20 कि.ग्रा. प्रति पौध, यूरिया 100 ग्राम, पोटाश 150 ग्राम, मैग्नीशियम सल्फेट 40 ग्राम व कैल्सियम 80 ग्राम प्रति पौध देवें।
आलू	एक महीने पूर्व बोई गई आलू की फसल में खाद डालने तथा मिट्टी चढ़ाकर सिंचाई करने का कार्य करें।
मिर्च	शीतकालीन सब्जियों में सिंचाई एवं उर्वरक प्रबंधन करें।
चीकू	चीकू में फल झडन को रोकने हेतु प्लेनोफिक्स 1 मि.ली. प्रति लीटर पानी की दर से पर्णाय छिडकाव करें।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
गाय	दुधारू पशुओं के पेट में गैस हो गया हो तो टिम्पोल/ब्लोटासिल दवा 100 मि.ली. गुनगुने पानी के साथ पिलावें।
बकरा	पशु बाड़े एवं मुर्गियों के घर में यदि खिड़कियाँ न लगी हों तो ठंडी हवा से बचाव के लिए बोरे लटकायें। बछड़ों को धूप में अवश्य निकालें।



ग्रामीण कृषि मौसम सेवा
भारत मौसम विज्ञान विभाग
इंदिरा गांधी कृषि विश्व विद्यालय
रायपुर



मौसम आधारित कृषि परामर्श सेवाएं

दिनांक : 13-01-2023

महासमुंद(छत्तीसगढ़) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2023-01-13 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2023-01-14	2023-01-15	2023-01-16	2023-01-17	2023-01-18
वर्षा (मिमी)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
अधिकतम तापमान(से.)	31.0	31.0	31.0	31.0	32.0
न्यूनतम तापमान(से.)	14.0	14.0	14.0	15.0	13.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	83	80	80	75	75
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	25	25	25	27	27
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	3.0	3.0	4.0	4.0	4.0
पवन दिशा (डिग्री)	243	261	270	79	253
क्लाउड कवर (ओक्टा)	0	0	0	0	1

मौसम सारांश / चेतावनी:

डीएसएस से प्राप्त मौसम पूर्वानुमान के अनुसार आने वाले 5 दिनों में महासमुंद जिलों में 0.0 मिमी बारिश होगी। क्लाउड राशि 0-12.5% होगी। अधिकतम तापमान 32.0 0 C के बीच और न्यूनतम तापमान 13.0-15.0 0 C के बीच भिन्न होगा। सापेक्ष आर्द्रता 25-83% भिन्न होगी। हवा की गति लगभग 4.0 किमी प्रति घंटा रहेगी और हवा की दिशा पश्चिमी रहेगी।

सामान्य सलाहकार:

सूरजमुखी फसल की बुवाई करने के पश्चात् मृदा में बीज के अंकुरण हेतु पर्याप्त मात्रा में नमी नहीं होने पर हल्की सिंचाई करें।

लघु संदेश सलाहकार:

गेहूं फसल में मुकूट जड़ एवं दौजिया कल्ले निकलने की अवस्था में होती है। यह अवस्था नमी एवं पोषक तत्वों की क्रांतिक अवस्था है। अतः आवश्यकतानुसार सिंचाई करें। कृषि विज्ञान केंद्र, महासमुंद छत्तीसगढ़।

फसल विशिष्ट सलाह:

फसल	फसल विशिष्ट सलाह
गेहूं	गेहूं में पहली सिंचाई बोने के 20-25 दिनों में शीर्ष जड़ प्रवर्तन की अवस्था में करना चाहिए। पहली सिंचाई के समय नाइट्रोजन की दूसरी मात्रा का Top dressing करना चाहिये। (20-25 दिन की अवस्था)
गेहूं	दूसरी सिंचाई दौजिया कल्ले निकलने की अवस्था (Tillering) बुवाई के लगभग 40-50 दिन बाद करना चाहिये। दूसरी सिंचाई के समय नाइट्रोजन की तीसरी मात्रा का Top dressing करना चाहिये। (40-50 दिन की अवस्था)
चना	चने में इल्ली का प्रकोप होने की संभावना है अतः इल्ली को हाथ से चुनकर नष्ट करें। किटहारी पक्षियों की खेतों में सक्रियता बढ़ाने हेतु T या Y आकार की लकड़ियां 20-25 नग प्रति हेक्टर की दर से अलग-अलग

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
	स्थानों में लगाएं। व्यस्क कीटो कि निगरानी हेतु फिरोमेन ट्रेप 2 नग प्रति एकड़ की दर से लगाएं। फिरोमेन ट्रेप में व्यस्क कीटो की उपस्थिति के आधार पर NPV नामक जैविक कीटनाशक 250 एल.ई प्रति हेक्टेयर की दर से 500 लीटर पानी में घोल कर छिड़काव करें।
सरसों	सरसों फसल के माहूँ (एफिड) कीट के शिशु और व्यस्क दोनों ही हानिकारक अवस्थाएँ हैं। इस कीट के अधिक प्रकोप होने पर नियंत्रण के लिये इमिडाक्लोप्रिड 17.8 एस.एल. का 250 मि.ली. प्रति हे. की दर से घोल बनाकर 10-15 दिन के अंतराल पर आवश्यकतानुसार दो से तीन बार छिड़काव करें।
सरसों	निचली पत्तियों पर रोग के लक्षण दिखाई देने पर मेटालेकिसल 1 ग्राम प्रति लीटर पानी की दर से छिड़काव करें। रोग की तीव्रता के अनुसार 10-12 दिन बाद एक छिड़काव और किया जा सकता है।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
आम	आम में बौर आना प्रारम्भ हो रहा है अतः 50 प्रतिशत बौर आने पर आम में 15 दिन के अंतराल में सिंचाई करे। लगातार पानी देने से बौर पत्तियों में परिवर्तित हो जाता है।
अमरूद	अमरूद में तुड़ाई पश्चात बहार उपचार करें। जिसके लिए गोबर का खाद 20 कि.ग्रा. प्रति पौध, यूरिया 100 ग्राम, पोटैश 150 ग्राम, मैग्नीशियम सल्फेट 40 ग्राम व कैल्सियम 80 ग्राम प्रति पौध देवें।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
गाय	समुचित दूध उत्पादन के लिए मवेशियों को प्रतिदिन 25-30 ग्राम मिनरल मिक्सचर एवं 50 ग्राम नमक खिलावे।
गाय	दुधारू पशुओं के पेट में गैस हो गया हो तो टिम्पोल/ब्लोटासिल दवा 100 मि.ली. गुनगुने पानी के साथ पिलावें।



ग्रामीण कृषि मौसम सेवा
भारत मौसम विज्ञान विभाग
इंदिरा गांधी कृषि विश्व विद्यालय
रायपुर



मौसम आधारित कृषि परामर्श सेवाएं

दिनांक : 17-01-2023

महासमुंद(छत्तीसगढ़) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2023-01-17 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2023-01-18	2023-01-19	2023-01-20	2023-01-21	2023-01-22
वर्षा (मिमी)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
अधिकतम तापमान(से.)	29.0	29.0	30.0	31.0	30.0
न्यूनतम तापमान(से.)	16.0	16.0	17.0	18.0	19.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	78	78	83	83	88
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	35	33	35	35	35
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	4.0	4.0	3.0	3.0	3.0
पवन दिशा (डिग्री)	60	72	45	90	144
क्लाउड कवर (ओक्टा)	0	0	2	2	1

मौसम सारांश / चेतावनी:

डीएसएस से प्राप्त मौसम पूर्वानुमान के अनुसार आने वाले 5 दिनों में महासमुंद जिलों में 0.0 मिमी बारिश होगी। क्लाउड राशि 0-25% होगी। अधिकतम तापमान 31.0 0 C के बीच और न्यूनतम तापमान 16.0-19.0 0 C के बीच भिन्न होगा। सापेक्षिक आर्द्रता 35-88% भिन्न होगी। हवा की गति लगभग 4.0 किमी प्रति घंटा रहेगी और हवा की दिशा दक्षिण-पूर्व होगी।

सामान्य सलाहकार:

आकाशीय बिजली व गरज से बचाव के लिए किसानों से अनुरोध है कि दामिनी एप को गूगल प्ले स्टोर से डाउनलोड करें। यह एप 40 किमी क्षेत्र में बिजली गिरने और गरजने के 30 मिनट पहले भविष्यवाणी कर देगा।

लघु संदेश सलाहकार:

पशुपालन खाने वाले पुटिकाओं का प्रकोप दिखाई देने पर स्पिनोसैड @ 150 मिली प्रति हेक्टेयर का छिड़काव करें। कृषि विज्ञान केंद्र भालेसर, महासमुंद छत्तीसगढ़।

फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
गेहूँ	यदि झुलसा रोग देखा जाता है तो पौधे की पत्तियों पर भूरे धब्बे दिखाई देते हैं। कॉपर ऑक्सीक्लोराइड @ 3 ग्राम प्रति लीटर पानी में डालना चाहिए।
चना	मौसम के मिजाज को देखते हुए चना में फली छेदक कीट का प्रकोप होने की संभावना है। नियंत्रण के लिए हाथ से उठान करना चाहिए। पक्षियों की गतिविधि को बढ़ाने के लिए, टी या वाई आकार की लकड़ियों को खेत के विभिन्न स्थानों में 20-25 नग/हेक्टेयर की दर से लगाया जाना चाहिए। वयस्क कीड़ों की निगरानी के लिए फेरोमोन ट्रैप 2 नग प्रति एकड़ में प्रयोग करें। कीड़ों की वयस्क पकड़ के आधार पर एनपीवी कीटनाशक @ 250 एलई प्रति हेक्टेयर 500 लीटर पानी का छिड़काव करना चाहिए।

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
सरसों	सरसों की फसल का एफिड कीट शिशु एवं वयस्क दोनों अवस्था में हानिकारक होता है। इमिडाक्लोप्रिड 17.8 एस.एल. 250 मिली प्रति हेक्टेयर की दर से छिड़काव करना चाहिए। आवश्यकतानुसार 10-15 दिनों के अंतराल पर 2 से 3 बार।
सरसों	यदि रोग पौधे की निचली पत्ती में दिखे तो मेटालैक्सिल @ 1 ग्राम का छिड़काव करें। प्रति कूड़े। यदि आवश्यक हो तो 10-12 दिनों के बाद दोबारा छिड़काव करना चाहिए।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
गोभी	वर्तमान मौसम की स्थिति को देखते हुए सब्जियों की फसलों में एफिड के हमले की संभावना है। इसलिए, किसानों को सलाह दी जाती है कि वे निरंतर निगरानी करें और शुरुआती प्रकोप दिखने पर नीम आधारित कीटनाशकों का छिड़काव करें।
आम	आम की फसल में फूल आना शुरू हो गया है। 50 प्रतिशत फूल आने पर सिंचाई सख्ती से 15 दिन या उससे अधिक के अंतराल पर करनी चाहिए। निरंतर सिंचाई से फूल का पत्तियों में रूपांतरण होता है।
अमरूद	अमरूद में फलों को तोड़ने के बाद बहार उपचार करना चाहिए। इसके लिए गोबर की खाद 20 किग्रा प्रति पौधा, यूरिया 100 ग्राम, पोटैश 150 ग्राम, मैग्नीशियम सल्फेट 40 ग्राम तथा कैल्शियम 80 ग्राम प्रति पौधा देना चाहिए।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
गाय	यदि दुधारू पशुओं में गैस्ट्रिक की समस्या है तो टेंपोल/ब्लोटोसिल 100 मिली में घोलकर दें पशुओं को गर्म पानी पिलाना चाहिए।
गाय	अधिक दूध उत्पादन के लिए दुधारू पशुओं को खनिज मिश्रण 25-30 ग्राम और 50 ग्राम नमक देना चाहिए।
भैंस	पशुओं को अच्छी गुणवत्ता वाला चारा खिलाने के लिए फूल आने से पहले फसल की कटाई कर लेनी चाहिए।



ग्रामीण कृषि मौसम सेवा
भारत मौसम विज्ञान विभाग
इंदिरा गांधी कृषि विश्व विद्यालय
रायपुर



मौसम आधारित कृषि परामर्श सेवाएं

दिनांक : 20-01-2023

महासमुंद्र(छत्तीसगढ़) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2023-01-20 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2023-01-21	2023-01-22	2023-01-23	2023-01-24	2023-01-25
वर्षा (मिमी)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
अधिकतम तापमान(से.)	31.0	32.0	32.0	32.0	32.0
न्यूनतम तापमान(से.)	18.0	19.0	19.0	19.0	20.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	90	91	91	91	91
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	48	48	49	50	50
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	4.0	3.0	4.0	3.0	2.0
पवन दिशा (डिग्री)	112	180	112	148	152
क्लाउड कवर (ओक्टा)	1	0	1	1	6

मौसम सारांश / चेतावनी:

डीएसएस से प्राप्त मौसम पूर्वानुमान के अनुसार आने वाले 5 दिनों में महासमुंद्र जिलों में 0.0 मिमी बारिश होगी। क्लाउड राशि 0-75% होगी। अधिकतम तापमान 32.0 0C के बीच और न्यूनतम तापमान 18.0-20.0 0C के बीच भिन्न होगा। सापेक्ष आर्द्रता 48-91% भिन्न होगी। हवा की गति लगभग 4.0 किमी प्रति घंटा होगी और हवा की दिशा दक्षिण दिशा होगी।

सामान्य सलाहकार:

गेहूं फसल में दौजिया कल्ले निकलने की अवस्था में है। यह अवस्था नमी एवं पोषक तत्वों की क्रांतिक अवस्था है। अतः आवश्यकतानुसार सिंचाई करें।

लघु संदेश सलाहकार:

किसान भाइयों को सलाह दी जाती है कि खेत की सतत निगरानी करें एवं कीटव्याधि के प्रकोप होने पर उपरोक्त दवाई का छिड़काव करें। कृषि विज्ञान केंद्र, भलेसर, महासमुंद्र छत्तीसगढ़।

फ़सल विशिष्ट सलाह:

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
गेहूं	दूसरी सिंचाई दौजिया कल्ले निकलने की अवस्था (Tillering) बुवाई के लगभग 40-50 दिन बाद करना चाहिये। दूसरी सिंचाई के समय नाइट्रोजन की तीसरी मात्रा का Top dressing करना चाहिये। (40-50 DAS stage)
गेहूं	पत्ती में भूरे रंग की धब्बे अंगमारी (ब्लाइट) दिखाई देने पर ताम्रयुक्त फफूंदनाशक दवा का 3 ग्रा./ली. पानी की दर से छिड़काव करें।
चना	चने में इल्ली का प्रकोप होने की संभावना है अतः इल्ली को हाथ से चुनकर नष्ट करें। किटहारी पक्षियों की खेतों में सक्रियता बढ़ाने हेतु T या Y आकार की लकड़ियां 20-25 नग प्रति हेक्टर की दर से अलग-अलग

फ़सल	फ़सल विशिष्ट सलाह
	स्थानों में लगाएं। व्यस्क कीटों के निगरानी हेतु फिरोमेन ट्रेप 2 नग प्रति एकड़ की दर से लगाएं। फिरोमेन ट्रेप में व्यस्क कीटों की उपस्थिति के आधार पर NPV नामक जैविक कीटनाशक 250 एल.ई प्रति हेक्टेयर की दर से 500 लीटर पानी में घोल कर छिड़काव करें। (चने के इल्ली कीट)
सरसों	सरसों फसल के माहूँ (एफिड) कीट के शिशु और व्यस्क दोनों ही हानिकारक अवस्थाएँ हैं। इस कीट के अधिक प्रकोप होने पर नियंत्रण के लिये इमिडाक्लोप्रिड 17.8 एस.एल. का 250 मि.ली. प्रति हे. की दर से घोल बनाकर 10-15 दिन के अंतराल पर आवश्यकतानुसार दो से तीन बार छिड़काव करें। (माहूँ (एफिड) कीट)
सरसों	निचली पत्तियों पर रोग के लक्षण दिखाई देने पर मेटालेकिसल 1 ग्राम प्रति लीटर पानी की दर से छिड़काव करें। रोग की तीव्रता के अनुसार 10-12 दिन बाद एक छिड़काव और किया जा सकता है। (सफ़ेद फफोलाया डाऊनी मिल्ड्यू रोग)
मक्का	रबी मक्का की बुवाई का समय आ गया है। अतः किसान भाई इसकी बुवाई हेतु तैयारी करें।
मक्का	दिसम्बर माह में बुवाई गई मक्का फसल 25-30 दिन की अवस्था होने पर निदाई-गुड़ाई कर मिट्टी चढ़ाने का कार्य करें। इसके पश्चात् नत्रजन उर्वरक की दूसरी मात्रा छिड़काव करें। (25-30 दिन की अवस्था)

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
मिर्च	किसान भाइयों को सलाह है कि साग-सब्जी वाली फसलों में माहूँ (एफिड) के प्रकोप की आशंका है। इसके लिए सतत निगरानी रखें एवं प्रारम्भिक प्रकोप दिखने पर नीम आधारित कीटनाशकों का छिड़काव करें।
आलू	आलू में अगेती एवं पिछेती अंगमारी का प्रकोप दिखाई देने पर कॉपरआक्सीक्लोराइड 3 ग्राम प्रति लीटर पानी की दर से छिड़काव करें।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
गाय	गाभिन गायों को गर्भावस्था के अंतिम 3 महीनों में 10 से 15 किलो हरा चारा, 30-50 ग्राम खनिज मिश्रण एवं 30 ग्राम साधारण नमक खिलायें।
गाय	अधिक उत्पादन के लिए पशुओं को हरा चारा 25 से 30 किलो प्रति दिन खिलायें। हरे चारे एवं सूखे चारे का अनुपात 3:1 रखें।

अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह:

अन्य (मृदा / भूमि तैयारी)	अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह
सामान्य सलाह	आकाशीय बिजली व गरज से बचाव के लिए किसानों से अनुरोध है कि दामिनी एप को गूगल प्ले स्टोर से डाउनलोड करें। यह एप 40 किमी क्षेत्र में बिजली गिरने और गरजने के 30 मिनट पहले भविष्यवाणी कर देगा।



ग्रामीण कृषि मौसम सेवा
भारत मौसम विज्ञान विभाग
इंदिरा गांधी कृषि विश्व विद्यालय
रायपुर



मौसम आधारित कृषि परामर्श सेवाएं

दिनांक : 24-01-2023

महासमुंद(छत्तीसगढ़) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2023-01-24 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2023-01-25	2023-01-26	2023-01-27	2023-01-28	2023-01-29
वर्षा (मिमी)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
अधिकतम तापमान(से.)	32.0	32.0	32.0	33.0	33.0
न्यूनतम तापमान(से.)	16.0	17.0	17.0	17.0	18.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	78	75	72	72	70
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	30	28	28	25	25
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	3.0	2.0	4.0	4.0	3.0
पवन दिशा (डिग्री)	135	115	202	103	114
क्लाउड कवर (ओक्टा)	1	0	0	0	2

मौसम सारांश / चेतावनी:

डीएसएस से प्राप्त मौसम पूर्वानुमान के अनुसार आने वाले 5 दिनों में महासमुंद जिलों में 0.0 मिमी बारिश होगी। क्लाउड राशि 0-25% होगी। अधिकतम तापमान 33.0 डिग्री सेल्सियस और न्यूनतम तापमान 16.0-18.0 डिग्री सेल्सियस के बीच रहेगा। सापेक्षिक आर्द्रता 25-78% के बीच रहेगी। हवा की गति लगभग 4.0 किमी प्रति घंटा रहेगी और हवा की दिशा दक्षिण-पश्चिम होगी।

सामान्य सलाहकार:

किसान भाइयों को सलाह दी जाती है कि खेत की सतत निगरानी करें एवं कीटव्याधि के प्रकोप होने पर उपरोक्त दवाई का छिड़काव करें।

लघु संदेश सलाहकार:

कद्दूवर्गीय सब्जियों की अगेती फसल के लिए बैग में पौध तैयार करें। कृषि विज्ञान केंद्र, महासमुंद, छत्तीसगढ़।

बागवानी विशिष्ट सलाह:

बागवानी	बागवानी विशिष्ट सलाह
मिर्च	किसान भाइयों को सलाह है कि साग-सब्जी वाली फसलों में माहू (एफिड) के प्रकोप की आशंका है। इसके लिए सतत निगरानी रखें एवं प्रारम्भिक प्रकोप दिखने पर नीम आधारित कीटनाशकों का छिड़काव करें।
आलू	आलू में अगेती एवं पिछेती अंगमारी का प्रकोप दिखाई देने पर कॉपरआक्सीक्लोराइड 3 ग्राम प्रति लिटर पानी की दर से छिड़काव करें।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
गाय	रात का तापमान कम है अतः कम उम्र के पशुओं का रात में ठंड से बचाव करें। इस हेतु हीटर, बोरो के पर्दे लगावे ताकि ठंड से कम उम्र के पशु पक्षियों को बचाया जा सके।
भैंस	अधिक उत्पादन के लिए पशुओं को हरा चारा 25 से 30 किलो प्रति दिन खिलायें। हरे चारे एवं सूखे चारे का अनुपात 3:1 रखें।
गाय	दुग्ध उत्पादन बढ़ाने हेतु साफ दाना हरे एवं शुष्क चारे के मिश्रण के साथ मिलाकर खिलाये तथा आहार में प्रोटीन, कार्बोहाइड्रेट, वसा, विटामिन, खनिज, लवण एव एंटीबायोटिक का समावेश करें।

मुर्गी पालन विशिष्ट सलाह:

मुर्गी पालन	मुर्गी पालन विशिष्ट सलाह
कड़क नाथ	रानी खेत बीमारी से बचाव के लिए चूजों को पहला टीका (F1) सात दिन के अंदर लगवाएं एवं दूसरा टीका R2B छः सप्ताह की आयु में लगवाएं।

अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह:

अन्य (मृदा / भूमि तैयारी)	अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह
सामान्य सलाह	किसान भाइयों को सलाह दी जाती है कि मौसम साफ रहने पर फफूंदनाशक दवाई का छिड़काव करें।
सामान्य सलाह	गेहूं फसल में दौजिया कल्ले निकलने की अवस्था में है। यह अवस्था नमी एवं पोषक तत्वों की क्रांतिक अवस्था है। अतः आवश्यकतानुसार सिंचाई करें।
सामान्य सलाह	आकाशीय बिजली व गरज से बचाव के लिए किसानों से अनुरोध है कि दामिनी एप को गूगल प्ले स्टोर से डाउनलोड करें। यह ऐप 40 किमी क्षेत्र में बिजली गिरने और गरजने के 30 मिनट पहले भविष्यवाणी कर देगा।



ग्रामीण कृषि मौसम सेवा
भारत मौसम विज्ञान विभाग
इंदिरा गांधी कृषि विश्व विद्यालय
रायपुर



मौसम आधारित कृषि परामर्श सेवाएं

दिनांक : 27-01-2023

महासमुंद(छत्तीसगढ़) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2023-01-27 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2023-01-28	2023-01-29	2023-01-30	2023-01-31	2023-02-01
वर्षा (मिमी)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
अधिकतम तापमान(से.)	32.0	33.0	33.0	33.0	32.0
न्यूनतम तापमान(से.)	18.0	19.0	19.0	19.0	18.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	88	88	90	86	86
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	34	34	39	39	35
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	5.0	5.0	4.0	4.0	7.0
पवन दिशा (डिग्री)	26	68	112	165	108
क्लाउड कवर (ओक्टा)	0	2	2	2	2

मौसम सारांश / चेतावनी:

डीएसएस से प्राप्त मौसम पूर्वानुमान के अनुसार आने वाले 5 दिनों में महासमुंद जिलों में 0.0 मिमी बारिश होगी। क्लाउड राशि 0-25% होगी। अधिकतम तापमान 33.0 0C के बीच और न्यूनतम तापमान 18.0-19.0 0C के बीच भिन्न होगा। सापेक्षिक आर्द्रता 34-90% भिन्न होगी। हवा की गति लगभग 7.0 किमी प्रति घंटा होगी और हवा की दिशा दक्षिण दिशा होगी।

सामान्य सलाहकार:

किसान भाइयों को सलाह दी जाती है कि मौसम साफ रहने पर फफूंदनाशक दवाई का छिड़काव करें।

लघु संदेश सलाहकार:

रानी खेत बीमारी से बचाव के लिए चूजों को पहला टीका (F1) सात दिन के अंदर लगवाएं एवं दूसरा टीका R2B छः सप्ताह की आयु में लगवाएं। कृषि विज्ञान केंद्र महासमुंद, छत्तीसगढ़।

पशुपालन विशिष्ट सलाह:

पशुपालन	पशुपालन विशिष्ट सलाह
गाय	गाभिन गायों को गर्भावस्था के अंतिम 3 महीनों में 10 से 15 किलो हरा चारा, 30-50 ग्राम खनिज मिश्रण एवं 30 ग्राम साधारण नमक खिलायें।
गाय	दुग्ध उत्पादन बढ़ाने हेतु साफ दाना हरे एवं शुष्क चारे के मिश्रण के साथ मिलाकर खिलाये तथा आहार में प्रोटीन, कार्बोहाइड्रेट, वसा, विटामिन, खनिज, लवण एवं एंटीबायोटिक का समावेश करें।
गाय	अधिक उत्पादन के लिए पशुओं को हरा चारा 25 से 30 किलो प्रति दिन खिलायें। हरे चारे एवं सूखे चारे का अनुपात 3:1 रखें।
गाय	रात का तापमान कम है अतः कम उम्र के पशुओं का रात में ठंड से बचाव करें। इस हेतु हीटर, बोरो के पर्दे लगावे ताकि ठंड से कम उम्र के पशु पक्षियों को बचाया जा सके।

अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह:

अन्य (मृदा / भूमि तैयारी)	अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह
सामान्य सलाह	आकाशीय बिजली व गरज से बचाव के लिए किसानों से अनुरोध है कि दामिनी एप को गूगल प्ले स्टोर से डाउनलोड करें. यह ऐप 40 किमी क्षेत्र में बिजली गिरने और गरजने के 30 मिनट पहले भविष्यवाणी कर देगा।
सामान्य सलाह	किसान भाइयों को सलाह दी जाती है कि मौसम साफ रहने पर फफूंदनाशक दवाई का छिड़काव करें।
सामान्य सलाह	गेहूं फसल में दौजिया कल्ले निकलने की अवस्था में है। यह अवस्था नमी एवं पोषक तत्वों की क्रांतिक अवस्था है। अतः आवश्यकतानुसार सिंचाई करें।



ग्रामीण कृषि मौसम सेवा
भारत मौसम विज्ञान विभाग
इंदिरा गांधी कृषि विश्व विद्यालय
रायपुर



मौसम आधारित कृषि परामर्श सेवाएं

दिनांक : 31-01-2023

महासमुंद(छत्तीसगढ़) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2023-01-31 (अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

मौसम कारक	2023-02-01	2023-02-02	2023-02-03	2023-02-04	2023-02-05
वर्षा (मिमी)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
अधिकतम तापमान(से.)	31.0	31.0	29.0	29.0	29.0
न्यूनतम तापमान(से.)	20.0	18.0	15.0	14.0	15.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	73	73	73	73	73
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	33	33	30	30	30
हवा की गति (किमी प्रति घंटा)	6.0	5.0	4.0	3.0	3.0
पवन दिशा (डिग्री)	28	338	288	285	281
क्लाउड कवर (ओक्टा)	0	2	5	1	0

मौसम सारांश / चेतावनी:

डीएसएस से प्राप्त मौसम पूर्वानुमान के अनुसार आने वाले 5 दिनों में महासमुंद जिलों में 0.0 मिमी बारिश होगी। क्लाउड राशि 0-62.5% होगी। अधिकतम तापमान 31.0 0C के बीच और न्यूनतम तापमान 14.0-20.0 0C के बीच भिन्न होगा। सापेक्षिक आर्द्रता 30-73% भिन्न होगी। हवा की गति लगभग 6.0 किमी प्रति घंटा रहेगी और हवा की दिशा उत्तर-पश्चिम रहेगी।

सामान्य सलाहकार:

किसान भाइयों को सलाह दी जाती है कि आवश्यकतानुसार गेहूं फसल में सिंचाई करें।

लघु संदेश सलाहकार:

किसान भाइयों को सलाह दी जाती है कि खेत की सतत निगरानी करें एवं कीटव्याधि के प्रकोप होने पर उपरोक्त दवाई का छिड़काव करें। कृषि विज्ञान केंद्र, महासमुंद छत्तीसगढ़।

अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह:

अन्य (मृदा / भूमि तैयारी)	अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह
पौध - संरक्षण	चने में इल्ली का प्रकोप होने की संभावना है अतः इल्ली को हाथ से चुनकर नष्ट करें। किटहारी पक्षियों की खेतों में सक्रियता बढ़ाने हेतु T या Y आकार की लकड़ियां 20-25 नग प्रति हेक्टर की दर से अलग-अलग स्थानों में लगाएं। व्यस्क कीटो कि निगरानी हेतु फिरोमेन ट्रेप 2 नग प्रति एकड़ की दर से लगाएं। फिरोमेन ट्रेप में व्यस्क कीटो की उपस्थिति के आधार पर NPV नामक जैविक कीटनाशक 250 एल.ई प्रति हेक्टेयर की दर से 500 लीटर पानी में घोल कर छिड़काव करें।

अन्य (मृदा / भूमि तैयारी)	अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह
पौध - संरक्षण	सरसों फसल के माहूँ (एफिड) कीट के शिशु और वयस्क दोनों ही हानिकारक अवस्थाएँ हैं। इस कीट के अधिक प्रकोप होने पर नियंत्रण के लिये इमिडाक्लोप्रिड 17.8 एस.एल. का 250 मि.ली. प्रति हे. की दर से घोल बनाकर 10-15 दिन के अंतराल पर आवश्यकतानुसार दो से तीन बार छिड़काव करें।
सामान्य सलाह	पत्ती में भूरे रंग की धब्बे अंगमारी (ब्लाइट) दिखाई देने पर ताम्रयुक्त फफूंदनाशक दवा का 3 ग्रा./ली. पानी की दर से छिड़काव करें।
सामान्य सलाह	निचली पत्तियों पर रोग के लक्षण दिखाई देने पर मेटालेक्सिल ल 1 ग्राम प्रति लीटर पानी की दर से छिड़काव करें। रोग की तीव्रता के अनुसार 10-12 दिन बाद एक छिड़काव और किया जा सकता है।
सामान्य सलाह	पत्तियों पर भूरा धब्बा रोग दिखने पर ताम्रयुक्त फफूंदनाशी 3 ग्राम प्रति लीटर पानी की दर से छिड़काव करें।
सामान्य सलाह	दलहनी फसलों में उकठा (विल्ट) रोग दिखाई देने पर सिचाई न करें अथवा स्प्रींकलर द्वारा सिचाई करें।
सामान्य सलाह	दलहनी फसलों में पीला मोजेक रोग दिखाई देने पर रोगग्रस्त पौधों को उखाड़ कर नष्ट कर दें तथा थायोमेथोक्जाम 25 डब्लू.जी. कीटनाशक दवा का 0.5 मिली/लीटर पानी के दर से छिड़काव करें।
पौध - संरक्षण	किसान भाइयों को सलाह है कि साग-सब्जी वाली फसलों में माहूँ (एफिड) के प्रकोप की आशंका है। इसके लिए सतत निगरानी रखें एवं प्रारम्भिक प्रकोप दिखने पर नीम आधारित कीटनाशकों का छिड़काव करें।