



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



## मौसम आधारित कृषि परामर्श सेवाएं

दिनांक : 16-02-2024

नारायणपुर(छत्तीसगढ़) के मौसम का पूर्वानुमान - जारी करनेका दिन :2024-02-16 ( अगले 5 दिनों के 8:30 IST तक वैध)

| मौसम कारक                      | 2024-02-17 | 2024-02-18 | 2024-02-19 | 2024-02-20 | 2024-02-21 |
|--------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| वर्षा (मिमी)                   | 0.0        | 0.0        | 0.0        | 0.0        | 0.0        |
| अधिकतम तापमान(से.)             | 34.0       | 34.0       | 34.0       | 33.0       | 33.0       |
| न्यूनतम तापमान(से.)            | 16.0       | 16.0       | 16.0       | 16.0       | 16.0       |
| अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)  | 70         | 70         | 75         | 75         | 75         |
| न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%) | 30         | 30         | 30         | 30         | 30         |
| हवा की गति (किमी प्रति घंटा)   | 5          | 5          | 7          | 7          | 9          |
| पवन दिशा (डिग्री)              | 116        | 180        | 202        | 202        | 212        |
| क्लाउड कवर (ओक्टा)             | 4          | 3          | 2          | 2          | 1          |

### मौसम सारांश / चेतावनी:

भारत मौसम विज्ञान विभाग (IMD) से प्राप्त पूर्वानुमान के अनुसार, अगले पांच दिनों के दौरान नारायणपुर जिले में मौसम शुष्क एवं आसमान में आंशिक रूप बादल छाये रहने की संभावना है। अधिकतम तापमान 33.0 से 34.0 °C एवं न्यूनतम 16.0 °C के आस-पास रहेगा। इस दौरान हवा में सुबह लगभग 70 से 75 % और शाम के समय 30 % नमी रहने की संभावना है। मुख्यतः दक्षिण-पश्चिम दिशा से लगभग 5 से 9 किमी प्रति घंटे की गति से हवाएं चल सकती हैं।

### सामान्य सलाहकार:

आगामी पांच दिनों में मौसम शुष्क एवं बादलों भरा रहेगा अतः कीट-रोगों के प्रति निगरानी रखें। किसान भाई टमाटर, मिर्च, बैंगन, भिन्डी एवं अन्य सब्जी वाली फसल में निराई गुड़ाई करें एवं आवश्यकतानुसार सिंचाई कर नत्रजन उर्वरक प्रदान करें। मक्के की फसल की बुआई के साथ-साथ 3 से 4 सप्ताह पुरानी धान की पौध की रोपाई भी पूरी करें।

### लघु संदेश सलाहकार:

चने में फली बेधक (हेलिकोवर्पा कैटरपिलर) को नियंत्रित करने के लिए, नीम का तेल @ 50 मिलीलीटर या ब्यूवेरिया बैसियाना @ 50 ग्राम को 15 लीटर पानी में मिलाकर छिड़काव करें।

### बागवानी विशिष्ट सलाह:

| बागवानी | बागवानी विशिष्ट सलाह  |
|---------|---|
| आम      | दिन के तापमान में धीरे-धीरे वृद्धि को ध्यान में रखते हुए आम के पेड़ों को मिट्टी की नमी के आधार पर सही अंतराल पर सिंचाई करें ताकि फूल और फल गिरने से रोका जा सके । |
| आम      | आम की फसल में फूल आना शुरू हो गया है, 50 प्रतिशत फूल आने पर 15 दिन के अन्तराल पर सिंचाई करें।   |

### मछली पालन विशिष्ट सलाह:

| मछली पालन            | मछली पालन विशिष्ट सलाह   |
|----------------------|--|
| स्वदेशी प्रमुख कार्प | लम्बे समय से अपर्याप्त वर्षा के कारण मछली तालाबों के सूखने की समस्या देखी जा रही है। इसलिए, तालाबों में उथले पानी और पानी की प्रति इकाई मात्रा में बढ़ती संख्या के कारण मछलियों की समस्या बढ़ने की संभावना है। इसलिए, किसानों को संख्या कम करने के लिए कुछ मछलियों को पकड़ने की सलाह दी जाती है। |

### अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह:

| अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) | अन्य (मृदा / भूमि तैयारी) विशिष्ट सलाह   |
|---------------------------|--|
| पौध - संरक्षण             | पहले बोए गए चने में फली छेदक कीट की निगरानी करें, यदि आर्थिक क्षति स्तर से ऊपर प्रकोप देखी जाए (1-2 फली छेदक) तो 5% नीम बीज तेल या क्विनालफोस 25 ईसी 20 मिली या इमामेक्टिन बेंजोएट 5 एसजी @ 3 ग्राम या क्लोरेंट्रानिलिप्रोल 18.5 एससी का छिड़काव करें। @ 2.5 मिली प्रति 10 लीटर पानी।              |
| पौध - संरक्षण             | टमाटर में आगामी मौसम को देखते हुए अगेती झुलसा संक्रमण की संभावना है; प्रबंधन हेतु एज़ोक्सीस्ट्रोबिन 18.2% + डाईफेनोकोनाज़ोल 11.4% एससी @ 1 मिली/लीटर पानी का छिड़काव करें।   |
| पौध - संरक्षण             | तापमान बढ़ने से धान में तना छेदक कीट का प्रकोप की संभावना है। यदि देखा जाए, तो दानेदार कीटनाशक @ 4 किग्रा/एकड़ या कार्टाप हाइड्रोक्लोराइड 4 जी @ 10 किग्रा/एकड़ रेत के साथ मिलाकर छिड़काव करें।  |
| पौध - संरक्षण             | पहले बोए गए चने में फली छेदक कीट की निगरानी करें, यदि आर्थिक क्षति स्तर से ऊपर प्रकोप देखी जाए (1-2 फली छेदक) तो 5% नीम बीज तेल या क्विनालफोस 25 ईसी 20 मिली या इमामेक्टिन बेंजोएट 5 एसजी @ 3 ग्राम या क्लोरेंट्रानिलिप्रोल 18.5 एससी @ 2.5 मिली प्रति 10 लीटर पानी का छिड़काव खुले मौसम में करें। |