



सलाहकार समिति के सदस्य: डॉ. डॉ. पी. शर्मा, डॉ. ई. एस., सस्य विज्ञान डॉ. अनय रावत, फल विज्ञान -डॉ. रीना नायर, सब्जी विज्ञान - डॉ. प्रियंका दुबे, कीट विज्ञान - डॉ. एस. बी. दास, पौध रोग विज्ञान -डॉ. आशीष गुप्ता, कृषि मौसम विज्ञान - डॉ. मनीष भान, पशु विज्ञान - डॉ. अनिल सिंह

वर्ष-2021	अंक-86	दिनांक 18 से 22 दिसम्बर 2021	दिनांक: 17.12.2021
-----------	--------	------------------------------	--------------------

(जिला जबलपुर के लिए जवाहरलाल नेहरू कृषि विश्वविद्यालय जबलपुर एवं मौसम केन्द्र भोपाल द्वारा संयुक्त रूप से जारी)

आगामी पाँच दिनों का मौसम पूर्वानुमान:-

भारत सरकार के भारत मौसम विज्ञान विभाग भोपाल से प्राप्त जानकारी के अनुसार, जबलपुर तथा इसके आस-पास के क्षेत्रों में आगामी 5 दिनों में आसमान साफ रहने एवं वर्षा नहीं होने की संभावना है। हवा 5.1 से 10.4 किलोमीटर प्रति घंटे की गति से उत्तर-पूर्व दिशा से चलने की संभावना है। अधिकतम तापमान 23.0 से 26.0 डिग्री सेल्सियस तथा न्यूनतम तापमान 7.0-11.0 डिग्री सेल्सियस के आसपास रहने का पूर्वानुमान है।

मौसमी तत्व /दिनांक	18/12/2021	19/12/2021	20/12/2021	21/12/2021	22/12/2021
वर्षा (मि.मी.)	0	0	0	0	0
अधिकतम तापमान (डिसे.)	26	25	23	23	23
न्यूनतम तापमान (डिसे.)	11	9	9	8	7
आपेक्षित आद्रता (सुबह)	74	68	64	61	59
आपेक्षित आद्रता (शाम)	41	29	26	25	23
हवा की गति (किमी./घण्टा)	10.4	8.9	5.9	5.1	5.2
हवा की दिशा	उत्तर	उत्तर-पूर्व	उत्तर	उत्तर-पूर्व	पूर्व
बादलों की स्थिति	साफ	साफ	साफ	साफ	साफ

मौसम आधारित साप्ताहिक कृषि परामर्श दिनांक 18 से 22 दिसम्बर 2021

सामान्य सलाह	<ul style="list-style-type: none"> आने वाले पाँच दिनों में जबलपुर जिले में आसमान साफ रहने एवं तापमान घटने से ठंड बढ़ने की संभावना है।
मटर (बनस्पतिक अवस्था)	<ul style="list-style-type: none"> खेतों में कीट के लिए निगरानी करें। जड़ सड़न से बचाव हेतु पायथियम या रिडोमिल नामक दबा 300-400 ग्राम प्रति एकड़ के हिसाब से प्रयोग करें।
सरसों	<ul style="list-style-type: none"> समय पर बोई गई सरसों की फसल में विरलीकरण का कार्य करें। दिन एवं रात के तापमान में अंतराल कमी होने से रतुआ रोग के लक्षण की निगरानी करें।
गेहूं	<p>गेहूं की उन्नत किस्मों की बुवाई हेतु :- खेत की तैयारी करें।</p> <p>सिंचाई की सुविधा उपलब्ध होने पर गेहूं की बुवाई बीजोपचार उपरांत करें।</p> <p>किसान भाई, गेहूं की उन्नत किस्में कुछ इस प्रकार है:</p> <p>अ. पछेती बोनी एवं शीघ्र पकने वाली किस्में— जे. डल्ल्यू 3336 एच. डी. 2932 जे. डल्ल्यू 1534, जे. डल्ल्यू 1202, जे. डल्ल्यू 1203,</p> <p>ब. 1-2 पानी वाली किस्में— जे. डल्ल्यू 3173, जे. डल्ल्यू 3020,</p> <ul style="list-style-type: none"> समय पर बोए गये गेहूं की फसल में सी. आर. आई अवरथा (20 से 25 दिन) में सिंचाई करें। अंकुरण के 20 से 25 दिन में खपतवारनशी सल्फोसल्फ्यूरान 25 ग्रा. एवं मेटसल्फ्यूरान 10 ग्रा. प्रति हेक्टेयर की दर से छिड़काव करें। तापमान को ध्यान में रखते हुए किसानों को सलाह है कि वे पछेती गेहूं की बुवाई अतिशीघ्र करें। बुवाई से पूर्व बीजों को बाविस्टिन 2.0 ग्राम प्रति कि. ग्रा. बीज की दर से उपचारित करें। जिन खेतों में दीमक का प्रकोप हो किसान वलोरपाईरिफास (20 ईसी) @ 5.0 लीटर/हैक्टर की दर से पलेवा के साथ या सूखे खेत में छिड़क दें।
चना	<ul style="list-style-type: none"> चने की फसल में निराई गुड़ी का कार्य करें। वातावरण में परिवर्तन के आधार पर कीट की निगरानी करें। कतार में बोई गई चने की फसल में अन्तः कर्पण किया या ढील हो चलाकर खरपतवारों को नष्ट करें एवं जड़ों में वायु का संचार बढ़ायें। कीटों का निरीक्षण करते रहें।
फलदार वृक्ष	<ul style="list-style-type: none"> वृक्षों के आसपास नींदा नियंत्रण करें एवं अनुशंसित खाद एवं उर्वरकों का उपयोग करें।
सब्जियां	<ul style="list-style-type: none"> वर्तमान मौसम प्याज की बुवाई के लिए अनुकूल है। बीज दर 10 कि. ग्रा. प्रति हैक्टर। बुवाई से पहले बीजों को केप्टान @ 5 ग्राम प्रति कि. ग्रा. बीज की दर से उपचार अवश्य करें। गोबर की खाद का अवश्य उपयोग करें। इस मौसम में किसान अपने खेतों की नियमित निगरानी करें। यदि फसलों व सब्जियों में सफेद मक्खी या चूसक कीटों का प्रकोप दिखाई दें तो इमिडाक्लोप्रिड दवाई 1.0 मि. ली. प्रति 3 लीटर पानी में मिलाकर छिड़-काव आसमान साफ होने पर सुबह या शाम को करें। विषाणु रोग से ग्रसित पौधों को उखाड़कर जमीन में गाड़ दें। यदि प्याज की रोपाई करना हो तो पहले अच्छी तरह से सड़ी हुई गोबर की खाद तथा पोटास उर्वरक का प्रयोग अवश्य करें। टमाटर में झुलसा रोग आने की संभावना है अतः फसल की नियमित रूप से निगरानी करें। लक्षण दिखाई देने पर कार्बडिजम 1.0 ग्राम प्रति लीटर पानी में मिलाकर छिड़काव करें। जिन किसानों की टमाटर, फूलगोभी, बन्दगोभी या अन्य मौसमी सब्जियों की पौधशाला तैयार है, उनके पौधों की तैयारी कर सकते हैं। गोभीवर्गीय सब्जियों में पत्ती खाने वाले कीटों की निरंतर निगरानी करते रहें यदि सख्त अधिक हो तो बी. टी. @ 1.0

	ग्राम प्रति लीटर पानी या स्पेनोसेड दवा @1.0 एम. एल. /3 लीटर पानी में मिलाकर छिड़काव करें।
पशु मुर्गी पालन	<ul style="list-style-type: none">जानवरों को हरे चारे हेतु बरसीम की बुवाई करें।आसमान में बादल रहने पर मुर्गी घरों में प्रकाश की अवधि बढ़ाएँ ताकि अण्डा उत्पादन में गिरावट न हो।

दिनांक: 17 दिसम्बर 2021

नोडल आफीसर