ग्रामीण कृषि मौसम सेवा
मौसम पूर्वानुमान एवं कृषि सलाह
जिला - जयपुर
(21.04.2023 से 25.04.2023 तक)

(राजस्थान कृषि अनुसंधान संस्थान (श्री कर्ण नरेन्द्र कृषि विश्वविद्यालय, जोबनेर) दुर्गापुरा, जयपुर एवं भारत मौसम विभाग द्वारा जारी)

गत सप्ताह की मौसम स्थिति (09.04.23 से 15.04.23 तक)

वर्षा (मी.मी.)	0.0
अधिकतम तापमान (डिग्री से.)	36.2
न्यूनतम तापमान (डिग्री से.)	21.9
अधिकतम सापेक्षिक आद्रता (प्रतिशत)	52.2
न्यूनतम सापेक्षिक आद्रता (प्रतिशत)	51.0
औसत वायु गति (घंटा/कि.)	3.7

मौसम पूर्वानुमान

मौसम कारक		दिनांक				
		21.04.23	22.04.23	23.04.23	24.04.23	25.04.23
1.	वर्षा (मी.मी.)	0	0	0	0	0
2.	अधिकतम तापमान (डिग्री से.)	36	36	35	36	37
3.	न्यूनतम तापमान (डिग्री से.)	22	20	21	20	20
4.	आसमान में बादलों की स्थिति	0	2	2	1	3
5.	अधिकतम सापेक्षिक आद्रता (प्रतिशत)	22	18	20	21	20
6	न्यूनतम सापेक्षिक आद्रता (प्रतिशत)	4	8	5	7	9
7.	औसत वायु गति (घंटा/कि)	10	12	10	10	7
8.	वायु दिशा	पू.	पू.उ.पू.	उ.पू.	उ.उ.पू.	पू.उ.पू.

मौसम पूर्वानुमान पर आधारित कृषि सलाह

आम सलाह	किसानों को सलाह दी जाती है कि रबी फसलों की कटाई पूर्ण करे और उचित सुखाने के बाद थ्रेसिंग करे और सुरक्षित स्थान पर रखें		
मुख्य फसल	स्थिति /अवस्था	सलाह
भूमि की तैयारी		किसानों को सलाह दी जाती है। कि रबी की फसल की कटाई के बाद खेत की गहरी जुताई करे, जिससे से मृदा में उपस्थित फफूंद, जीवाणु, कीटो के लार्वा और खरपतवारों के बीज सामग्री आदि धुप से नष्ट हो जायेंगे	
कद्दूवर्गीय सब्जिया		कद्दूवर्गीय सब्जियों में फल मक्खी का प्रकोप होने की स्थिति में 5 क्यू ल्यूर ट्रैप का प्रति एकड़ की दर से प्रयोग करें	
गेहूं एवं जौ		भंडारण से पहले, अनाज को अच्छी तरह से साफ करें और इसे 10-12% नमी सामग्री के अनुशंसित स्तर तक सुखाये। पिछली फसल के सभी अनाज और अन्य भंडारण पदार्थ को हटाकर गोदामों को अच्छी तरह से साफ करें। और हों सके तो 0.5% मैलाथियान घोल का छिड़काव करें| और 7-8 दिनों के लिए चैंबर बंद रखने की सलाह दी जाती है। ग्रेन सुपर बैग को धूप में सुखाये ताकि अंडों और कीटों के प्यूपा चरणों के साथ-साथ बीमारियों का इनोकुलम नष्ट हो जाए। 5% नीम के घोल से उपचारित ग्रेन सुपर बैग का उपयोग करें।

आम		किसान भाइयों को सलाह दी जाती हैं की आम की फसल में फलो को गिरने से रोकने के लिए एन ए ए 20-25 मिलीग्राम या प्लानोफिक्स 0.4 मि.ली प्रति लीटर पानी में मिलाकर छिड़काव 15 दिन के अंतराल में करें ।
हरे चारे की फसले		गर्मी के महीनों के दौरान हरे चारे की उपलब्धता बनाए रखने के लिए, ज्वार और बाजरा की बुवाई शुरू करें।
खरपतवार नियंत्रण		किसानों को सलाह दी जाती है कि बैंगन, टमाटर, मिर्च, कुष्माण्ड कुल आदि फसलों में खरपतवार नियंत्रण के लिए समय-समय पर निराई गुडाई करते रहे ।
फसल अवशेष प्रबंधन		खेत से परिपक्व फसल की कटाई के बाद, शेष फसल के अवशेषों को जलाये नही । प्लाऊ, केंद्रीय हल, स्ट्रॉ रीपर, स्ट्रॉ चॉपर, रोटावेटर एव कल्टीवेट की सहायता से फसल अवशेषों को मिट्टी में ठीक से मिलाए है
टमाटर		टमाटर की फसल में सफ़ेद मक्खी की रोकथाम हेतु मैलाथियान 50 ई.सी. @ 1.0 मिली प्रति लीटर पानी में मिलाकर छिड़काव करे	
भैंस/ गाय		पशु पालको को मुंहपका एवं खुरपका रोग के प्रति टीकाकरण करवाने का उचित सलाह दी जाती है। यदि पशु के रोग आ गया है तो उसे अन्य पशुओ से अलग रखे तथा उसके छालो को 0.1 प्रतिशत लाल दवा के घोल से धोये तथा निकट के पशु चिकित्सक की सलाह से एन्टीबायोटिक दवा दिलावें।

दिनांक: 21-04-2023 सहा. आचार्य (एग्रोमेट)