ग्रामीण कृषि मौसम सेवा
कृषि अनुसंधान केन्द्र
स्वामी केशवानन्द राजस्थान कृषि विश्वविद्यालय
बीकानेर – 334006
Phone 0151 2250018, 0151 2250570
Email: arsagrometbikaner@gmail.com

क्रमांकः एफ/एग्रो/एग्रोमेट./25 दिनांकः **22.08.2025**

जिलाः— **बीकानेर**

मौसम पूर्वानुमान एवं कृषि सलाह

अवधि 22 अगस्त 2025 से 26 अगस्त 2025 तक

गत सप्ताह के मौसम की समीक्षाः इस दौरान अधिकतम तापमान 35.8 से 38.4 °C एवं न्यूनतम तापमान 25.0 से 27.0 °C के मध्य रहा। इस दौरान धीमी गति की हवायें चली एवं आपेक्षिक आर्द्रता 46 से 85% रही।	आगामी सप्ताह की मौसम भविष्यवाणीः भारत मौसम विज्ञान विभाग, नई दिल्ली एवं राज्य मौसम केन्द्र, जयपुर से प्राप्त सूचनाओं के आधार पर बीकानेर जिले में आगामी 5दिनों के दौरान (22.08.2025 से 26.08.2025) 22.08.2025 व 24.08.2025 से 25.08.2025 तक घने बादल छाए रहने, 23.08.2025 व 26.08.2025 को पूर्णाच्छादित छाए रहने, न्यूनतम तापमान 24.0-26.0°C और अधिकतम तापमान 32.0-37.0°C के मध्य रहने की संभावना है। इस दौरान उत्तरी पूर्वी, पूर्वी उत्तरी पूर्वी और दधिणी दधिणी पधिमी दिशा से तेज गति की हवायें बहुत कम सापेक्ष आर्द्रता के साथ चलने की संभावना है।

मौसम कारक	दिनांक				
	22.08.2025	23.08.2025	24.08.2025	25.08.2025	26.08.2025
वर्षा) एम.एम. (	**3**	**10**	**9**	**1**	**7**
आसमान में बादलो की स्थिति	घने बादल	पूर्णाच्छादित	घने बादल	घने बादल	पूर्णाच्छादित
अधिकतम तापमान º C)	**37**	**35**	**33**	**32**	**34**
न्यूनतम तापमान (º C)	**26**	**25**	**24**	**25**	**25**
वायु दिशा	दधिणी दधिणी पधिमी	दधिणी दधिणी पधिमी	पूर्वी उत्तरी पूर्वी	पूर्वी उत्तरी पूर्वी	उत्तरी पूर्वी
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (प्रतिशत)	**41**	**40**	**38**	**46**	**57**
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (प्रतिशत)	**60**	**63**	**63**	**67**	**74**
औसत वायु गति {कि./घण्टा}	**17**	**12**	**14**	**24**	**21**
वर्षा) एम.एम. (	**30.00**				

कृषकों के लिए कृषि सलाह (Agro Advisory): गत सप्ताह की मौसम समीक्षा एवं इस सप्तक के लिए मौसम पूर्वानुमान के आधार पर किसान भाइयों को निम्न सलाह दी जाती है।

विशेष सलाह	आने वाले दिनों में छिटपुट इलाकों में बारिश/आंधी/बिजली गिरने की संभावना है। कृषि उपज मण्डियों में खुले में रखे अनाज एवं वस्तुओं को सुरक्षित स्थान पर भण्डारित करें ताकि उन्हें खराब होने से बचाया जा सके। भविष्य के लिए पानी और नमी की हर बूंद का संरक्षण करें। क्षारीय/क्षारीय मिट्टी को पुनः प्राप्त करने के लिए बुआई से पहले गहरी जुताई के साथ-साथ जिप्सम या अच्छी तरह से सड़ी हुई खाद डालें।

फसल	अवस्था	विवरण	कृषि सलाह
मूंगफली	शाखाएँ निकलना	पीलेपन का उपचार	मूंगफली की खड़ी फसल में पीलेपन के लक्षण दिखाई देने पर 0.5 प्रतिशत फेरस सल्फेट 0.1 प्रतिशत साइट्रिक अम्ल का छिड़काव करे। 60 किग्रा/बीघा जिप्सम का भूमि पर छिड़काव करें।
	पेगिंग	सिंचाई	**मूंगफली की फसल में दाना बनने के लिए मिट्टी को नम रखने के लिए लगातार सिंचाई करें।**
ग्वार, मूंग, बाजरा तिल एवं मोठ	प्रारंभिक वनस्पति अवस्था	निराई-गुड़ाई	खर-पतवार एवं वात नियंत्रण के लिए खरीफ फसलों में 25-30 दिन की अवस्था पर निराई-गुड़ाई करें। यदि श्रमिकों की उपलब्धता समस्या है और सुनिश्चित सिंचाई सुविधा है तो 50 ग्राम ए.आई. का छिड़काव करें। सभी खरपतवारों को नियंत्रित करने के लिए फलियों में 500 लीटर पानी के साथ इमाजेथापायर का उपयोग करें। बाजरा की फसल में 500 ग्राम ए.आई. का छिड़काव करें। केवल चौड़ी पत्ती वाले खरपतवारों को नियंत्रित करने के लिए 2, 4-डी एस्टर नमक या 200 ग्राम ए.आई. सभी प्रकार के खरपतवारों को नियंत्रित करने के लिए एट्राजीन को 500 लीटर पानी में छिड़काव करें।
कद्दूवर्गीय सब्जियों	फलन	फलों की तुडाई	ग्रीष्मकालीन कुष्माण्ड कुल की सब्जियों तथा तरबूज व खरबूज के फलों की तुडाई फलों के पकने पर ही करें। फल के पास के डण्ठल का सूखना, बजाने पर डल आवाज आना, फल के रंग में परिवर्तन होना फलों के पकने का संकेत है। पानी देने के तुरन्त बाद (12-24 घन्टे) कच्चे फल न तोडे क्योकि कच्चे फल तोड़ने के बाद में पकते नहीं है।
चारा	कटाई	सिंचाई	नमी की कमी वाली अवधि के दौरान चारे वाली फसलों की सिंचाई करें।
पशुधन		खाद्य, पोषक प्रबंधन एंव स्वास्थ्य	शुष्क क्षेत्रों में गर्मियों में हरे चारे की कमी हो जाती है, अतः पंजीकृत पशु चिकित्सक की सलाह से प्रोटीन युक्त, उच्च पोषण वाली यूरिया – मोलसेज ईंटों का निर्माण करके पशुओं को खिलाएँ।

सह–आचार्य एवं तकनीकी अधिकारी
ग्रामीण कृषि मौसम सेवा

क्षेत्रीय अनुसन्धान निदेशक एवं
नोडल ऑफिसर – ग्रामीण कृषि मौसम सेवा