



कृषि विज्ञान केन्द्र

जापानी फार्म, कतीरा, भोजपुर, आरा,
(बिहार कृषि विश्वविद्यालय, सबौर, भागलपुर)



bhojpurkvk@gmail.com
09431091369

मौसम आधारित कृषि परामर्श

भोजपुर जिले के मौसम का पूर्वानुमान

मौसम कारक	06.07.2024	07.07.2024	08.07.2024	09.07.2024	10.07.2024
वर्षा (मि.मी.)	65.0	40.0	25.0	50.0	15.0
अधिकतम तापमान (से.)	32.0	31.0	32.0	33.0	34.0
न्यूनतम तापमान (से.)	26.0	25.0	25.0	25.0	26.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	90	85	85	90	80
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	45	50	45	45	40
हवा की गति (कि.मी. प्रति घंटा)	12	12	12	15	15
पवन दिशा (डिग्री)	120	100	100	80	108
क्लाउड कवर (ओक्टा)	8	8	8	7	8

मौसम सारांश / चेतावनी :

- भारत मौसम विज्ञान विभाग के पूर्वानुमान के अनुसार जिले में दक्षिण-पश्चिम मानसून सक्रिय रहने का अनुमान है जिसके प्रभाव से 06-10 जुलाई के मध्य जिले में मध्यम स्तर की वर्षा होने का अनुमान है। हालांकि कुछ स्थानों पर भारी वर्षा भी हो सकती है।
- इस अवधि में अधिकतम तापमान 31-34 डिग्री सेंटीग्रेड और न्यूनतम तापमान 25-26 डिग्री सेंटीग्रेड रहने की संभावना है।
- सापेक्ष आर्द्रता सुबह में 85 से 90 प्रतिशत तथा दोपहर में 50 से 55 प्रतिशत रहने की संभावना है।
- पूर्वानुमान की अवधि में 10-12 किमी/घंटा की रफ्तार से दक्षिण पश्चिम हवा चल सकती है।

सामान्य सलाह :

पूर्वानुमानित अवधि में वर्षा की अच्छी संभावना को देखते हुए खेतों में मेडों को मजबूत बनाने का कार्य करें।

लघु संदेश सलाह :

जिन क्षेत्रों में वर्षा के कारण खेतों में जल जमाव हो गया हो, सब्जी तथा मक्का की खेतों में जल निकास का उचित व्यवस्था करें।

फसल विशिष्ट सलाह :

चावल	विगत वर्षा का लाभ उठाते हुए किसान धान का बिचड़ा अब तक नहीं गिराये हैं नर्सरी गिराने का कार्य 10 जुलाई तक सम्पन्न कर लें। एक हेक्टेयर क्षेत्रफल में रोपाई हेतु 800-1000 बर्ग मीटर क्षेत्रफल में बीज गिरावें। 10 से 12 दिनों के बीचड़े वाली नर्सरी से खर-पतवार निकालें। आगे और वर्षा होने की संभावना को देखते हुए नीचली भूमि में विगत वर्षा का लाभ उठाते हुए धान की रोपनी का कार्य शुरू कर सकते हैं।
------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

अरहर (लाल चना/अरहर)	अरहर की बुआई के लिए खेत की तैयारी आसमान साफ रहने पर करें। बुआई के समय प्रति हेक्टेयर 20 किलो नैत्रजन 45 किलो स्फुर 20 किलो पोटेश तथा 20 किलो सल्फर का व्यवहार करें। बहार, पूसा 9, नरेन्द्र अरहर 1, मालवीय-13, राजेन्द्र अरहर-1 आदि किस्में बुआई के लिए अनुशंसित हैं।
---------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

बागवानी विशिष्ट सलाह :

लौकी	खरीफ मौसम की सब्जियों जैसे कद्दू, नेनुआ, झींगनी, खीरा की बुवाई कर आसमान साफ रहने पर कर सकते हैं। इसके लिए मिट्टी परिक्षण के आधार पर ही खाद का प्रयोग करें। मिट्टी परिक्षण न होने की स्थिति में प्रति हेक्टेयर 20-25 टन सड़ा हुआ गोबर की खाद का प्रयोग करें। प्रति हेक्टेयर 60 किलो ग्राम नत्रजन, 50 किलो ग्राम फॉस्फोरस एवं 40 किलो ग्राम स्फुर का उपयोग करें। फसल 3 मी० x 1 मी० की दूरी पर लगायें।
------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

पशुपालन पालन विशिष्ट सलाह:

गाय	दुधारू पशुओं को थनैला रोग से बचाने के लिए पूरा दूध निकालें और दूध दोहन के बाद थनों को कीटाणुनाशक घोल से धोयें। एम० डी० रोग से ग्रसित पशुओं के मुँह-खरों एवं थन को पोटेशियम परमैंगनेट का 1 प्रतिशत घोल से साफ करें। 6 माह से छोटे पशुओं में एवं गर्भवती पशुओं में टीकाकरण नहीं करवाए। नवजात बछड़े एवं बछड़ियों को अन्तः परजीवी नाशक दवा नियमित रूप से देना चाहिए।
-----	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------