



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	13.11.2024	14.11.2024	15.11.2024	16.11.2024	17.11.2024
वर्षा (मि.मी.)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
अधिकतम तापमान (से.)	31.0	30.0	30.0	29.0	29.0
न्यूनतम तापमान (से.)	22.0	22.0	21.0	21.0	20.0
अधिकतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	90	90	90	90	90
न्यूनतम सापेक्षिक आर्द्रता (%)	45	45	45	45	45
हवा की गति (कि.मी. प्रति घंटा)	5	5	5	5	5
पवन दिशा (डिग्री)	240	220	230	230	240
क्लाउड कवर (ओक्टा)	2	2	2	3	1

मौसम सारांश / चेतावनी :

- भारत मौसम विज्ञान विभाग के पूर्वानुमान के अनुसार जिले में पमर्वानुमान की अवधि में 13–17 नवम्बर आसमान ममें हल्के बादल रह सकते है।
- इस दौरान मौसम के शुष्क रहने का अनुमान है।
- इस अवधि में अधिकतम तापमान 30 से 33 डिग्री सेल्सियस रहने की संभावना है।
- न्यूनतम तापमान 17 से 19 डिग्री सेल्सियस के बीच रहने का अनुमान है।
- सापेक्ष आर्द्रता सुबह में 80 से 85 प्रतिशत तथा दोपहर में 35 से 40 प्रतिशत रहने की संभावना है।
- औसतन 5 कि०मी० प्रति घंटा की रफ्तार से आगामी 2 दिन पूरबा एवं बाद में पछिया हवा चलने की संभावना है।

सामान्य सलाह :

शुष्क मौसम की संभावना को देखते हुए अगात धान एवं मक्का की तैयार फसलों की कटाई एवं झर्राई करें। अगात रबी फसल के लिए खेत की तैयारी शुरू करें। फसलों की स्वस्थ एवं गुणवत्तापूर्ण उत्पादन के लिए सड़ी गली 150–200 क्विटल प्रति हेक्टेयर की दर से गोबर खाद की मात्रा पूरे खेत में अच्छी प्रकार विखेरकर मिला दें।

लघु संदेश सलाह :

शुष्क मौसम की संभावना को देखते हुए अगात धान एवं मक्का की तैयार फसलों की कटाई एवं झर्राई करें।

फसल विशिष्ट सलाह :

गेहूँ	गेहूँ की बुआई के लिए तापमान तथा अन्य मौसमीय परिस्थितियाँ अनुकूल है। गेहूँ की बुआई शुरू कर सकते हैं। खेत की तैयार के समय 150-200 क्विंटल कम्पोस्ट, 60 किलोग्राम नेत्रजन, 60 किलोग्राम फॉस्फोरस एवं 40 किलोग्राम पोटास प्रति हेक्टेयर की दर से व्यवहार करें। बुआई हेतु पी0बी0डब्लू0-343, पी0बी0डब्लू0-443, सी0बी0डब्लू0-38 डी0बी0डब्लू0-39, एस0डी0-2733, एस0डी0-2824, के0-9107, के0-307, एच0यू0डब्लू0-206, एवं एच0यू0डब्लू0-468 किस्में जिले के लिए अनुशंसित है। बीज को बंआई से पहले 2.5 ग्राम0 बेबीस्टीन की दर से प्रति किलोग्राम बीज को उपचारित करें। छिडकाव विधि से बुआई के लिए प्रति हेक्टेयर 125 किलोग्राम तथा सीड ड्रील से पंक्ति में बुआई के लिए 100 किलोग्राम बीज का व्यवहार करें। बीज के अच्छे जमाव के लिए खेत में नमी का होना आवश्यक है।
मक्का	रबी मक्का की बुआई प्रारंभ करें। इसके लिए संकर किस्में शक्तिमान 1 सफेद, शक्तिमान 2 सफेद, शक्तिमान 3 पीला, शक्तिमान 4 पीला, शक्तिमान 5 पीला, गंगा 11 नारंगी पीला, राजेन्द्र संकर मक्का 1, राजेन्द्र संकर मक्का 2 एवं राजेन्द्र संकर मक्का दीप ज्वाला तथा संकुल किस्में देवकी सफेद, लक्ष्मी सफेद एवं सुआन पीला इस क्षेत्र के लिए अनुशंसित है। खेत की जुताई में 100-150 क्विंटल कम्पोस्ट, 60 किलोग्राम नेत्रजन, 75 किलोग्राम फास्फोरस एवं 50 किलोग्राम पोटाश प्रति हेक्टेयर की दर से व्यवहार करें। बीज दर 20 किलोग्राम प्रति हेक्टेयर तथा दूरी 60 X 20 से0मी0 रखें।

बागवानी विशिष्ट सलाह :

आलू	आलू की रोपनी के लिए तापमान अनुकूल हो रहा है। अतः खेत की तैयारी एवं रोपाई शुरू करें। कुफरी चन्द्रमुखी, कुफरी अशोका, कुफरी बादशाह, कुफरी ज्योती, कुफरी सिंदुरी, कुफरी अरुण, राजेन्द्र आलू-1, राजेन्द्र आलू-2 तथा राजेन्द्र आलू-3 इस क्षेत्र के लिए अनुशंसित किस्में हैं। बीज दर 20-25 क्विंटल प्रति हेक्टेयर रखें। पंक्ति से पंक्ति की दूरी 50-60 से0मी0 एवं बीज से बीज की दूरी 15-20 से0मी0 रखें। आलू को काट कर लगाने पर तीन स्वस्थ आँख वाले टुकड़े को उपचारित कर 24 घंटे के अन्दर लगावें। बीज को एगलॉल या एमीसान के 0.5 प्रतिशत घोल या डाइथेन एम0 45 के 0.2 प्रतिशत घोल में 10 मिनट तक उपचारित कर छाया में सुखाकर रोपनी करें। समूचा आलू 20-40 ग्राम का लगाना श्रेष्ठ होता है। खेत की जुताई में कम्पोस्ट 200-250 क्विंटल, 75 किलोग्राम नेत्रजन, 90 किलोग्राम फास्फोरस एवं 100 किलोग्राम पोटाश प्रति हेक्टेयर की दर से प्रयोग करें।
-----	---

पशुपालन पालन विशिष्ट सलाह:

गाय	भैंस व गाय को समय से गर्मी में लाने के लिए खनिज मिश्रण अवश्य खिलायें। पशुओं को खनिज मिश्रण 50 ग्राम से 60 ग्राम एवं 30 ग्राम नमक प्रतिदिन दें, जिससे पशु की दुग्ध और शारीरिक क्षमता बनी रहें। गाय को 400 ग्राम दाना / किलो दूध उत्पादन एवं भैंस का 500 ग्राम दाना / किलो दूध उत्पादन की दर से दें। हरा चारा 20-25 किलो / पशु / दिन जरूर खिलायें।
-----	--