

ग्रामीण कृषि मौसम सेवा, कृषि मौसम विभाग
जलवायु परिवर्तन पर उच्च अध्ययन केन्द्र
डा० राजेन्द्र प्रसाद केन्द्रीय कृषि विश्वविद्यालय
पूसा, समस्तीपुर (बिहार)–848125

बुलेटिन संख्या-45

दिनांक: शुक्रवार, 12 जून, 2026



विगत मौसम पूर्वानुमान अवधि का आकलन

मौसमीय वेधशाला पूसा के आकलन के अनुसार पिछले तीन दिनों का औसत अधिकतम एवं न्यूनतम तापमान क्रमशः 36.5 एवं 23.0 डिग्री सेल्सियस रहा। औसत सापेक्ष आर्द्रता 82 प्रतिशत सुबह में एवं दोपहर में 75 प्रतिशत, हवा की औसत गति 5.0 कि०मी० प्रति घंटा एवं दैनिक वाष्पन 7.7 मि०मी० तथा सूर्य प्रकाश अवधि औसतन 5.8 घन्टा प्रति दिन रिकार्ड किया गया तथा 5 से०मी० की गहराई पर भूमि का औसत तापमान सुबह में 30.0 एवं दोपहर में 37.0 डिग्री सेल्सियस रिकार्ड किया गया। इस अवधि 15.7 मिमी वर्षा दर्ज की गई है।

मध्यावधि मौसम पूर्वानुमान

(13-17 जून 2026)

ग्रामीण कृषि मौसम सेवा, डा०आर०पी०सी०ए०यू०, पूसा, समस्तीपुर एवं भारत मौसम विज्ञान विभाग के सहयोग से जारी 13 जून से 17 जून, 2026 तक के मौसम पूर्वानुमान के अनुसार:-

- बिहार में मानसून का प्रवेश हो गया है। इसके प्रभाव से पूर्वानुमान अवधि के अधिकांश समय आसमान में हल्के से मध्यम बादल छाये रह सकते हैं। 13-15 जून के बीच, मेघगर्जन, वज्रपात एवं तेज झोंकेदार हवाओं के साथ उत्तर बिहार के जिलों में कहीं-कहीं पर हल्की वर्षा होने की संभावना है। एक-दो स्थानों पर मध्यम वर्षा हो सकती है। कमजोर सिस्टम के कारण इस क्षेत्र में अच्छी वर्षा की संभावना नहीं है।
- अधिकांश जिलों में अधिकतम तापमान 30-32°C के बीच रहने की संभावना है, जबकि बेगूसराय एवं सारण जिलों में यह 34-36°C तक पहुँच सकता है। न्यूनतम तापमान 22-26°C के बीच रहने की संभावना है।
- सुबह में सापेक्षिक आर्द्रता 75-80 प्रतिशत तथा दोपहर में सापेक्षिक आर्द्रता 30-35 प्रतिशत रहने का अनुमान है।
- हवा मुख्यतः पूर्वी दिशा से 12-18 किमी प्रति घंटा की गति से चलने की संभावना है।

समसामयिक सुझाव

- **सब्जियाँ:** भिंडी, कद्दू, खीरा, नेनुआ एवं लौकी की फसलों में निराई-गुड़ाई एवं खरपतवार नियंत्रण करें। पत्ती खाने वाली सूड़ियों एवं फल छेदक कीटों की नियमित निगरानी करें। प्रकोप होने पर डाइमिथोएट 30 ई.सी. का 1 मि.ली. प्रति लीटर पानी की दर से छिड़काव करें।
- **धान:** धान की मध्यम अवधि वाली किस्मों जैसे राजेन्द्र नीलम, राजेन्द्र श्वेता, राजेन्द्र भगवती एवं राजेन्द्र सरस्वती तथा सुगंधित किस्मों जैसे राजेन्द्र सुवासिनी एवं राजेन्द्र कस्तूरी का बिचड़ा बीजरथली में गिराने का कार्य करें।
- **मिर्च:** विषाणु (वायरस) रोगग्रस्त पौधों को पहचानकर उखाड़कर खेत से दूर मिट्टी में दबा दें। रोग के प्रसार को रोकने हेतु रोगग्रस्त पौधों को हटाने के बाद इमिडाक्लोप्रिड 0.3 मि.ली. प्रति लीटर पानी की दर से छिड़काव करें।
- **हल्दी:** राजेन्द्र सोनिया एवं राजेन्द्र सोनाली किस्मों की बुआई करें। बुआई से पूर्व 25-30 टन गोबर की खाद प्रति हेक्टेयर खेत में मिलाएँ। 30-35 ग्राम वजन तथा 4-5 कलियों वाले स्वस्थ प्रकंदों की बुआई 30 × 20 सेमी दूरी एवं 5-6 सेमी गहराई पर करें। बीज प्रकंदों को डाइथेन एम-45 एवं बाविस्टिन से उपचारित करें।
- **अदरक:** मरान एवं नदिया किस्मों की बुआई करें। 20-30 ग्राम वजन तथा 3-4 कलियों वाले स्वस्थ प्रकंदों का चयन करें। बुआई से पूर्व 0.2 प्रतिशत रिडोमिल घोल से उपचारित करें तथा 30 × 20 सेमी दूरी पर रोपाई करें।
- **गरमा मूंग:** परिपक्व फलियों की तुड़ाई कर उन्हें अच्छी तरह सुखाकर सुरक्षित एवं सूखे स्थान पर भंडारित करें। फसल अवशेषों को मिट्टी पलटने वाले हल से खेत में मिलाकर हरी खाद के रूप में उपयोग करें।
- **गन्ना:** गन्ने की फसल में 30 किलोग्राम नत्रजन एवं 33 किलोग्राम पयूराडान प्रति हेक्टेयर की दर से प्रयोग करें। इसके बाद फसल में मिट्टी चढ़ाने (अर्थिंग-अप) का कार्य करें।
- **ओल :** ओल की रोपाई शीघ्र पूर्ण करें। उत्तर बिहार के लिए गजेन्द्र अनुशंसित किस्म है। लगभग 0.5 किलोग्राम वजन वाले कन्दों की रोपाई 75 × 75 सेमी की दूरी पर करें।
- **लीची:** फल तुड़ाई के बाद बगीचों में आवश्यक छंटाई (प्रूनिंग) करें, जिससे पेड़ों के भीतर पर्याप्त धूप एवं हवा का संचार हो सके। साथ ही बगीचों की साफ-सफाई कर गिरे हुए पत्तों, सूखी टहनियों एवं अन्य अवशेषों को हटा दें, ताकि कीट एवं रोगों का प्रकोप कम हो सके।
- **विशेष कृषि परामर्श:** हाल ही में हुई वर्षा तथा मानसून के आगमन होने से किसानों को सलाह दी जाती है कि वे अपने खेतों एवं मेड़ों की समुचित तैयारी कर लें। साथ ही, आगामी दिनों में हल्की से मध्यम वर्षा की संभावना को देखते हुए कटी हुई फसलों जैसे रबी मक्का एवं गरमा मूंग को अच्छी तरह सुखाकर सुरक्षित एवं सूखे स्थान पर भंडारित करें। संभावित वर्षा को ध्यान में रखते हुए फिलहाल फसलों में सिंचाई कार्य स्थगित रखें तथा सब्जियों के खेतों से जल निकास की समुचित व्यवस्था बनाए रखें, ताकि जलजमाव से फसलों को नुकसान न हो।

आज का अधिकतम तापमान: 34.0 डिग्री सेल्सियस,
सामान्य से 1.6 डिग्री सेल्सियस कम

आज का न्यूनतम तापमान: 23.0 डिग्री सेल्सियस,
सामान्य से 3.7 डिग्री सेल्सियस कम

(डॉ० ए. सत्तार)

वरीय वैज्ञानिक सह नोडल पदाधिकारी