

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-42

दिनांक: मंगलवार, 2 जून, २०२६



**विगत मौसम पूर्वानुमान अवधि का आकलन**

मौसमीय वेधशाला पूसा के आकलन के अनुसार पिछले तीन दिनों का औसत अधिकतम एवं न्यूनतम तापमान क्रमशः 32.1 एवं 23.1 डिग्री सेल्सियस रहा। औसत सापेक्ष आर्द्रता 90 प्रतिशत सुबह में एवं दोपहर में 68 प्रतिशत, हवा की औसत गति 6.3 कि०मी० प्रति घंटा एवं दैनिक वाष्पन 4.3 मि०मी० तथा सूर्य प्रकाश अवधि औसतन 10.5 घन्टा प्रति दिन रिकार्ड किया गया तथा 5से०मी० की गहराई पर भूमि का औसत तापमान सुबह में 28.0 एवं दोपहर में 36.8 डिग्री सेल्सियस रिकार्ड किया गया। इस अवधि मौसम शुष्क रहा है।

**मध्यावधि मौसम पूर्वानुमान  
(3-7 जून 2026)**

ग्रामीण कृषि मौसम सेवा, डा०आर०पी०सी०ए०यू०, पूसा, समस्तीपुर एवं भारत मौसम विज्ञान विभाग के सहयोग से जारी 03 जून से 07 जून, 2026 तक के मौसम पूर्वानुमान के अनुसार:-

- पूर्वानुमान की अवधि में उत्तर बिहार के जिलों में मौसम के आमतौर पर शुष्क रहने की संभावना है। बेगूसराय, समस्तीपुर, सारण, सिवान, पूर्वी चंपारण एवं पश्चिमी चंपारण जिलों में विशेष रूप से 4-5 जून 2026 को लू (Heat Wave) की स्थिति बन सकती है।
- इस दौरान अधिकतम तापमान में 2 से 3 डिग्री सेल्सियस की वृद्धि हो सकती है, जिसके चलते यह तापमान 37 से 40 डिग्री सेल्सियस के आस-पास रह सकता है। जबकि न्यूनतम तापमान 27 से 29 डिग्री सेल्सियस के बीच बने रहने का अनुमान है।
- अधिकांश क्षेत्रों में 8 से 12 किलोमीटर प्रति घंटा की रफ्तार से मुख्य रूप से पूर्वा हवा चलने की संभावना है।
- सापेक्ष आर्द्रता सुबह में 70 से 75 प्रतिशत तथा शाम में 20 से 25 प्रतिशत रहने की संभावना है।

**समसामयिक सुझाव**

- खेतों में उपयुक्त नमी एवं पूर्वानुमान अवधि में शुष्क मौसम को देखते हुए खरीफ मक्का की बुआई हेतु खेत की तैयारी एवं बुआई करें। अंतिम जुताई के समय 100-150 विंटल सड़ी हुई गोबर की खाद के साथ 30 किग्रा नाइट्रोजन, 60 किग्रा फॉस्फोरस एवं 50 किग्रा पोटाश प्रति हेक्टेयर का प्रयोग करें। शक्तिमान-2, शक्तिमान-5, शक्तिमान-6, राजेन्द्र शंकर मक्का-3 किस्मों की बुआई करें।
- जिन किसान भाइयों के पास सिंचाई की सुविधा प्रयाप्त हो तथा लम्बी अवधि वाले धान लगाना चाहते हैं वे राजश्री, राजेन्द्र मंसुरी, स्वर्णा, स्वर्णा सब-1, वी०पी०टी०-5204 एवं आदि किस्में 10 जून तक बीजस्थली में गिराने का प्रयास करें। जितने क्षेत्र में धान का रोप करना हो उसके दशांश हिस्सों में बीज गिरायें। बीज को गिराने से पहले 1.5 ग्राम बविस्टीन प्रति कि० ग्रा० बीज की दर से उपचारित करें।
- खरीफ प्याज की खेती के लिए नर्सरी (बीजस्थली) की तैयारी करें। स्वस्थ पौध के लिए नर्सरी में गोबर की खाद अवश्य डालें। खरीफ प्याज के लिए एन्डो-53, एग्रीफाउण्ड डीक रेड, अर्का कल्याण, भीमा सुपर किस्में अनुशंसित हैं। प्याज के बीज की व्यवस्था प्रमाणित स्ट्रोत से करें। बीज गिराने के पूर्व बीजोपचार कर लें। बीज की दर 8-10 कि०ग्रा० प्रति हेक्टेयर रखें।
- हल्दी की बुआई करें। हल्दी की राजेन्द्र सोनिया, राजेन्द्र सोनाली किस्में उत्तर बिहार के लिए अनुशंसित हैं। बुआई से 25 से 30 दिन पूर्व प्रति हेक्टेयर 25 से 30 टन गोबर की सड़ी खाद खेत में डालें तथा अन्तिम जुताई में नेत्रजन 60 से 75 किलोग्राम, स्फूर 50 से 60 किलोग्राम, पोटास 100 से 120 किलोग्राम एवं जिंक सल्फेट 20 से 25 किलोग्राम प्रति हेक्टेयर की दर से व्यवहार करें। हल्दी के लिए बीज दर 20 से 25 विंटल प्रति हेक्टेयर रखें। बीज प्रकन्द का आकार 30-35 ग्राम जिसमें 4 से 5 स्वस्थ कलियाँ हो। रोपाई की दुरी 30x20 से०मी० तथा गहराई 5 से 6 से०मी० रखें। अच्छे उपज के लिए 2.5 ग्राम दाईथेन एम० 45 + 0.1 प्रतिषत कारबेन्डाजीम प्रति किलोग्राम बीज की दर से घोल बनाकर उसमें आधा घंटे तक उपचारित करने के बाद बुआई करें।
- अदरक की बुआई करें। अदरक की मरान एवं नदिया किस्में उत्तर बिहार के लिए अनुशंसित हैं। बुआई से 25 से 30 दिन पूर्व प्रति हेक्टेयर 25 से 30 टन गोबर की सड़ी खाद खेत में डालें तथा अन्तिम जुताई में नेत्रजन 30 से 40 किलोग्राम, स्फूर 50 किलोग्राम, पोटास 80 से 100 किलोग्राम जिंक सल्फेट 20 से 25 किलोग्राम एवं बोरेक्स 10 से 12 किलोग्राम प्रति हेक्टेयर की दर से व्यवहार करें। अदरक के लिए बीज दर 18 से 20 विंटल प्रति हेक्टेयर रखें। बीज प्रकन्द का आकार 20-30 ग्राम जिसमें 3 से 4 स्वस्थ कलियाँ हो। रोपाई की दुरी 30x20 से०मी० रखें। अच्छे उपज के लिए रीडोमिल दवा के 0.2 प्रतिषत घोल से उपचारित बीज की बुआई करें।
- मूंग, उरद की तैयार फलियों की तुड़ाई करते चले तथा हरी खाद हेतु उसके पौधों को मिट्टी पलटने वाले हल से जमीन में गाड़ दें।
- उच्च तापमान एवं लू की स्थिति को देखते हुए दुग्धरू पशुओं को छायादार एवं हवादार स्थान पर रखें। प्रत्येक गाय को प्रतिदिन 50 ग्राम नमक, 50 ग्राम खनिज मिश्रण एवं 50 ग्राम सोडियम बाइकार्बोनेट दें। अधिक दूध देने वाली गायों को बायपास फूट एवं बायपास प्रोटीन खिलाएँ तथा होल्स्टीन फ्रिजियन संकर गायों को दिन में 4-5 बारपानी से नहलाएँ।

आज का अधिकतम तापमान: 38.0 डिग्री सेल्सियस,  
सामान्य से 1.8 डिग्री सेल्सियस अधिक

आज का न्यूनतम तापमान: 25.2 डिग्री सेल्सियस,  
सामान्य से 0.6 डिग्री सेल्सियस कम

(डॉ० ए. सत्तार)  
वरीय वैज्ञानिक सह नोडल पदाधिकारी