গ্রামীণ কৃষি মৌসম সেবা

ভারত আবহাওয়া বিজ্ঞান বিভাগ

বিধান চন্দ্র কৃষি বিশ্ববিদ্যালয়

মোহনপুর, জেলা- নদিয়া, পশ্চিমবঙ্গ

কৃষি আবহাওয়া উপদেষ্টা বুলেটিন

তারিখ : 03-07-2026

হাওড়া(পশ্চিম বঙ্গ) আবহাওয়ার পূর্বাভাস - প্রকাশনার তারিখ :2026-07-03 (পরের ৫ দিন সকাল ০৮:৩০ পর্যন্ত বৈধ)

পরিমাপক	2026-07-04	2026-07-05	2026-07-06	2026-07-07	2026-07-08
বৃষ্টিপাত (মি:মি:)	4.0	30.0	55.0	11.0	14.0
সর্বোচ্চ তাপমাত্রা (°C)	35.0	34.0	31.0	31.0	33.0
সর্বনিম্ন তাপমাত্রা (°C)	26.0	25.0	24.0	24.0	25.0
সকালের আপেক্ষিক আর্দ্রতা	85	83	86	86	84
বিকেলের আপেক্ষিক আর্দ্রতা	49	48	57	57	63
বাতাসের গতিবেগ (কি:মি:/ঘন্টা)	8	8	10	8	6
বাতাসের দিকনির্দেশ (ডিগ্রি)	116	98	84	88	211
মেঘের অবস্থা (ওকটা)	7	6	7	7	7
সতর্কীকরণ	বজ্রপাত এবং বজ্রপাত, স্কুয়াল ইত্যাদি; শক্তিশালী ভূমির বাতাস	বজ্রপাত এবং বজ্রপাত, স্কুয়াল ইত্যাদি; শক্তিশালী ভূমির বাতাস	অতি ভারী বৃষ্টি; বজ্রপাত এবং বজ্রপাত, স্কুয়াল ইত্যাদি; শক্তিশালী ভূমির বাতাস	বজ্রপাত এবং বজ্রপাত, স্কুয়াল ইত্যাদি; শক্তিশালী ভূমির বাতাস	বজ্রপাত এবং বজ্রপাত, স্কুয়াল ইত্যাদি; শক্তিশালী ভূমির বাতাস

পূর্বাভাস সারাংশ:

• আগামী পাঁচ দিনে হালকা থেকে মাঝারি বৃষ্টিপাতের সম্ভাবনা রয়েছে। • আগামী ৫ দিন আকাশ আংশিক মেঘলা থাকার সম্ভাবনা রয়েছে। • সর্বোচ্চ তাপমাত্রা ৩১.০–৩৫.০°সে. এবং সর্বনিম্ন তাপমাত্রা ২৪.০–২৬.০°সে. এর মধ্যে থাকার সম্ভাবনা রয়েছে। • আপেক্ষিক আর্দ্রতা ৪৯.০–৮৬.০% এর মধ্যে থাকার সম্ভাবনা রয়েছে।

আবহাওয়া সতর্কতা (পরবর্তী দিনের 08:30 IST পর্যন্ত বৈধ):

আগামী কয়েক দিনে বজ্রবিদ্যুৎসহ বৃষ্টিপাত, ঝোড়ো হাওয়া (Squall) এবং প্রবল ভূ-পৃষ্ঠীয় দমকা বাতাসের সম্ভাবনা রয়েছে।৫ থেকে ৬ জুলাই ভারী বৃষ্টিপাতের সম্ভাবনা রয়েছে।

আবহাওয়া সতর্কতার কৃষির উপর সম্ভাব্য প্রভাব এবং সংশ্লিষ্ট এগ্রোমেট পরামর্শ:

নিচু জমিতে জলাবদ্ধতা সৃষ্টি হতে পারে। দাঁড়িয়ে থাকা ফসল, ফলগাছ ও সবজি ফসলের ক্ষতির সম্ভাবনা রয়েছে। ফসল কাটা, বীজ বপন ও রোপণের কাজে বিঘ্ন ঘটতে পারে। মাটির ক্ষয়, পুষ্টি উপাদানের অপচয় এবং রোগ-পোকার প্রাদুর্ভাব বৃদ্ধি পেতে পারে। অস্থায়ী কৃষি পরিকাঠামো ও গ্রামীণ অবকাঠামোর ক্ষতি হতে পারে। গবাদি পশু ও হাঁস-মুরগির ক্ষতির সম্ভাবনার পাশাপাশি বিদ্যুৎ ও যোগাযোগ ব্যবস্থা এবং যান চলাচল ব্যাহত হতে পারে।

সাধারণ পরামর্শাবলী::

জমিতে অতিরিক্ত জল জমতে না দেওয়ার জন্য উপযুক্ত নিকাশি ব্যবস্থা বজায় রাখুন। আবহাওয়া অনুকূল থাকলে আগাছা দমন, নিড়ানি ও অন্যান্য পরিচর্যার কাজ সম্পন্ন করুন। ফসলে রোগ-পোকার আক্রমণ নিয়মিত পর্যবেক্ষণ করুন এবং প্রয়োজন অনুযায়ী সমন্বিত বালাই ব্যবস্থাপনা (IPM) অনুসরণ করুন। পাকা ফসল সময়মতো সংগ্রহ করে নিরাপদ ও শুকনো স্থানে সংরক্ষণ করুন। গবাদি পশু ও হাঁস-মুরগির জন্য পরিষ্কার পানীয় জল, শুকনো খাদ্য এবং পরিচ্ছন্ন আশ্রয়ের ব্যবস্থা করুন। আবহাওয়ার পূর্বাভাস অনুযায়ী কৃষি কার্যক্রম পরিকল্পনা করুন।

বার্তামূলক পরামর্শ:

বর্ষার বৃষ্টির জলকে কাজে লাগিয়ে খরিফ ধানের বীজতলা প্রস্তুতির কাজ অব্যাহত রাখুন এবং জলাবদ্ধতা এড়াতে উপযুক্ত নিকাশি ব্যবস্থার ব্যবস্থা করুন।

ফসল বিশেষ পরামর্শাবলী::

ফসল	ফসল বিশেষ পরামর্শাবলী:
ধান	জুন মাসে গাঙ্গেয় পশ্চিমবঙ্গের জেলাগুলিতে খরিফ ধানের চাষে সময়মতো বীজতলা প্রস্তুতি, জমি তৈরি, সুষম সার প্রয়োগ, জল ব্যবস্থাপনা এবং প্রাথমিক পর্যায়ে পোকামাকড় ও রোগ পর্যবেক্ষণের উপর বিশেষ গুরুত্ব দিতে হবে। জুন মাসে দক্ষিণ-পশ্চিম মৌসুমি বায়ুর আগমন হওয়ায় এটি আমন ধান চাষের জন্য অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ সময়। বীজতলা প্রস্তুতি ও বপন : সময়মতো রোপণের জন্য জুন মাসের প্রথম থেকে মধ্যভাগের মধ্যে বীজতলায় বীজ বপন সম্পূর্ণ করুন। গাঙ্গেয় পলিমাটি অঞ্চলের উপযোগী উন্নত বা সংকর আমন ধানের প্রত্যয়িত ও রোগমুক্ত বীজ ব্যবহার করুন। ব্লাস্টসহ বীজবাহিত রোগ প্রতিরোধে প্রতি কেজি বীজে ৪ গ্রাম থাইরাম বা ক্যাপটান দিয়ে বীজ শোধন করুন। অতিবৃষ্টিতে জল জমা এড়াতে উঁচু ও সুনিষ্কাশিত বীজতলা তৈরি করুন। অঙ্কুরোদ্গমের পরে পাতলা জলস্তর বজায় রাখুন; কচি চারার বীজতলায় দীর্ঘ সময় জল জমতে দেবেন না। মূল জমি প্রস্তুতি : পর্যাপ্ত বর্ষা শুরু হলে জমিতে কাদা তৈরি (পাডলিং) ও সমতলকরণের কাজ শুরু করুন। সঠিকভাবে পাডলিং করলে জমিতে জলধারণ ক্ষমতা বাড়ে এবং আগাছা নিয়ন্ত্রণে সুবিধা হয়। শেষ চাষের আগে গোবর সার বা সবুজ সার প্রয়োগ করলে মাটির উর্বরতা ও পুষ্টি সরবরাহ বৃদ্ধি পায়। ভারী বৃষ্টির সময় অতিরিক্ত জল দ্রুত বের করে দেওয়ার জন্য জমিতে উপযুক্ত নিকাশী ব্যবস্থা রাখুন।
পাট	জুন মাসে গাঙ্গেয় পশ্চিমবঙ্গ অঞ্চলে পাট ফসলের বৃদ্ধি ও আঁশের গুণমান বজায় রাখতে আগাছা নিয়ন্ত্রণ, সুষম সার প্রয়োগ, জল নিষ্কাশন এবং পোকামাকড় ও রোগ দমনের উপর বিশেষ গুরুত্ব দিতে হবে। বর্ষাকালের আবহাওয়া পাট গাছের দ্রুত বৃদ্ধির পক্ষে অনুকূল হলেও

ফসল	ফসল বিশেষ পরামর্শাবলী:
	অতিরিক্ত আর্দ্রতা রোগ-পোকার আক্রমণ বাড়াতে পারে। জমি ও ফসল ব্যবস্থাপনা : জমিতে অতিরিক্ত জল জমতে দেবেন না; প্রয়োজনে দ্রুত নিকাশির ব্যবস্থা করুন। গাছের স্বাভাবিক বৃদ্ধি ও বায়ু চলাচল বজায় রাখতে প্রয়োজন অনুযায়ী thinning বা গাছ পাতলা করুন। আগাছা নিয়ন্ত্রণের জন্য নিড়ানি বা হাত দিয়ে আগাছা পরিষ্কার করুন। আগাছা থাকলে পুষ্টি ও আর্দ্রতার প্রতিযোগিতা বৃদ্ধি পায়। হালকা বৃষ্টির পরে মাটির উপরিভাগ আলগা করলে শিকড়ের বৃদ্ধি ভালো হয়। সার ব্যবস্থাপনা টপ ড্রেসিং হিসেবে প্রয়োজনমতো নাইট্রোজেন সার প্রয়োগ করুন। ভারী বৃষ্টির সম্ভাবনা থাকলে সার প্রয়োগ কিছুদিন স্থগিত রাখুন যাতে সার ধুয়ে না যায়। জৈব সার বা গোবর সার ব্যবহার করলে মাটির গঠন ও আর্দ্রতা ধারণ ক্ষমতা উন্নত হয়। পোকামাকড় ও রোগ দমন : জুন মাসে নিম্নলিখিত পোকা ও রোগের আক্রমণ দেখা দিতে পারে: জুট সেমিলুপার, হেয়ারি ক্যাটারপিলার, জুট অ্যাপিয়ন, স্টেম রট রোগ, নিয়মিত ক্ষেত পর্যবেক্ষণ করুন এবং আক্রান্ত পাতা বা ডগা নষ্ট করুন। প্রাথমিক অবস্থায় নিমভিত্তিক জৈব কীটনাশক ব্যবহার করা যেতে পারে। আক্রমণ বেশি হলে কৃষি বিশেষজ্ঞের পরামর্শ অনুযায়ী অনুমোদিত কীটনাশক ব্যবহার করুন। বজ্রঝড় ও দমকা হাওয়ার সময় জমিতে কাজ করা এড়িয়ে চলুন। ভারী বৃষ্টির পরে জমিতে জল দাঁড়িয়ে থাকলে দ্রুত বের করে দিন। বৃষ্টির পরে রোগের প্রকোপ বাড়তে পারে, তাই নিয়মিত নজরদারি প্রয়োজন।

আবহাওয়া সতর্কতার সম্ভাব্য প্রভাব (সাধারণ):

নিচু জমিতে জলাবদ্ধতা সৃষ্টি হতে পারে। দাঁড়িয়ে থাকা ফসল, ফলগাছ ও সবজি ফসলের ক্ষতির সম্ভাবনা রয়েছে। ফসল কাটা, বীজ বপন ও রোপণের কাজে বিঘ্ন ঘটতে পারে। মাটির ক্ষয়, পুষ্টি উপাদানের অপচয় এবং রোগ-পোকার প্রাদুর্ভাব বৃদ্ধি পেতে পারে। অস্থায়ী কৃষি পরিকাঠামো ও গ্রামীণ অবকাঠামোর ক্ষতি হতে পারে। গবাদি পশু ও হাঁস-মুরগির ক্ষতির সম্ভাবনার পাশাপাশি বিদ্যুৎ ও যোগাযোগ ব্যবস্থা এবং যান চলাচল ব্যাহত হতে পারে।

প্রভাব ভিত্তিক পরামর্শ (সাধারণ):

বজ্রবিদ্যুৎ, ঝোড়ো হাওয়া ও ভারী বৃষ্টির সময় খোলা মাঠে কাজ করা থেকে বিরত থাকুন এবং নিরাপদ আশ্রয়ে থাকুন। জমিতে জলাবদ্ধতা এড়াতে দ্রুত নিকাশি ব্যবস্থার ব্যবস্থা করুন। পাকা ফসল দ্রুত সংগ্রহ করে নিরাপদ স্থানে সংরক্ষণ করুন। গবাদি পশু ও হাঁস-মুরগিকে নিরাপদ ও শুকনো আশ্রয়ে রাখুন। প্রতিকূল আবহাওয়া চলাকালীন সেচ, সার প্রয়োগ ও কীটনাশক স্প্রে স্থগিত রাখুন। সবজি, কলা ও ফলগাছে প্রয়োজনীয় ঠেকনা (স্টেকিং) দিন এবং অস্থায়ী কৃষি পরিকাঠামো মজবুত করুন।

Farmers are advised to download Unified �Mausam� and "Meghdoot" android application on mobile for Weather forecast and weather based Agromet Advisories and "Damini" android application for forecast of Thunderstorm and lightening.

Mausam MobileApp link: https://play.google.com/store/apps/details/

Meghdoot MobileApp link: https://play.google.com/store/apps/details

Damini MobileApp link : https://play.google.com/store/apps/details