



भारत सरकार
पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय
भारत मौसम विज्ञान विभाग



प्रेस विज्ञप्ति

तारीख: 18 जुलाई, 2026

जारी करने का समय: 1341 घंटे

- विषय: (i) अगले 6-7 दिनों के दौरान उत्तर-पश्चिम, पूर्व और पूर्वोत्तर भारत में मॉनसून के सक्रिय रहने की संभावना है।
(ii) 18 तारीख को अरुणाचल प्रदेश और असम व मेघालय में; 18 और 19 तारीख को उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम में; 19 और 20 तारीख को उत्तराखंड में; और 20 और 21 जुलाई को जम्मू-कश्मीर-लद्दाख-गिलगित-बाल्टिस्तान-मुजफ्फराबाद और हिमाचल प्रदेश में कुछ जगहों पर भारी से बहुत भारी बारिश और कहीं-कहीं बहुत ज़्यादा भारी बारिश होने की संभावना है।
(iii) अगले 7 दिनों के दौरान पश्चिम-मध्य और दक्षिण प्रायद्वीपीय भारत में बारिश की गतिविधियां कम रहने की संभावना है।

आज, 18 जुलाई, 2026 को सुबह 08:30 बजे IST तक पिछले 24 घंटों में हुआ मौसम:

- ❖ छत्तीसगढ़ और मेघालय में बहुत ज़्यादा बारिश (≥ 21 cm) दर्ज की गई है।
- ❖ पंजाब, सब-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम, झारखंड, अरुणाचल प्रदेश, तमिलनाडु में बहुत भारी बारिश (12-20 cm) दर्ज की गई है।
- ❖ हिमाचल प्रदेश, उत्तराखंड, पूर्वी उत्तर प्रदेश, पूर्वी मध्य प्रदेश, गुजरात क्षेत्र, कोंकण और गोवा, ओडिशा, बिहार, त्रिपुरा, तटीय और दक्षिणी अंदरूनी कर्नाटक, तटीय आंध्र प्रदेश और यनम, केरल में भारी बारिश (7-11 cm) दर्ज की गई है।

मौसम प्रणालियाँ, पूर्वानुमान और चेतावनियाँ (अनुबंध I और II):

- ❖ आज, 18 जुलाई 2026 को सुबह 08:30 बजे (IST) तक, गंगा के मैदानी इलाकों वाले पश्चिम बंगाल और उससे सटे उत्तरी झारखंड के ऊपर बना कम दबाव का क्षेत्र अब कमज़ोर पड़ गया है। हालाँकि, इससे जुड़ा चक्रवाती परिसंचरण (cyclonic circulation) उसी इलाके में बना हुआ है और समुद्र तल से 4.5 किमी की ऊँचाई तक फैला हुआ है।
- ❖ मानसून ट्रफ़ (monsoon trough) का पश्चिमी सिरा अपनी सामान्य स्थिति से उत्तर की ओर है और इसका पूर्वी सिरा निचले वायुमंडल (troposphere) में अपनी सामान्य स्थिति के पास है।
- ❖ निचले वायुमंडल में उत्तरी हरियाणा और उसके आस-पास के इलाकों में ऊपरी हवा का चक्रवाती परिसंचरण बना हुआ है।
- ❖ निचले वायुमंडल में पूर्वी उत्तर प्रदेश के ऊपर ऊपरी हवा का चक्रवाती परिसंचरण बना हुआ है।
- ❖ निचले वायुमंडल में उत्तरी बिहार से उत्तर-पश्चिमी बंगाल की खाड़ी तक, झारखंड और गंगा के मैदानी इलाकों वाले पश्चिम बंगाल से होकर एक ट्रफ़ गुज़र रही है।
- ❖ निचले वायुमंडल में दक्षिण-पश्चिमी मध्य प्रदेश और उसके आस-पास के इलाकों में ऊपरी हवा का चक्रवाती परिसंचरण बना हुआ है।
- ❖ मध्य वायुमंडल में दक्षिणी ओडिशा और उसके आस-पास के इलाकों में ऊपरी हवा का चक्रवाती परिसंचरण बना हुआ है।
- ❖ निचले वायुमंडल में उत्तर-पूर्वी असम और उसके आस-पास के इलाकों में ऊपरी हवा का चक्रवाती परिसंचरण बना हुआ है।
- ❖ दक्षिणी तमिलनाडु से सटे मन्नार की खाड़ी के ऊपर बना ऊपरी हवा का चक्रवाती परिसंचरण अभी भी बना हुआ है और मध्य वायुमंडल में देखा जा रहा है।
- ❖ उत्तरी केरल और उसके आस-पास के इलाकों में ऊपरी हवा का चक्रवाती परिसंचरण बना हुआ है और अब मध्य वायुमंडल में देखा जा रहा है।

- ❖ मध्य वायुमंडल में एक वेस्टर्न डिस्टर्बेंस ट्रफ के रूप में मौजूद है, जो लगभग 70°E देशांतर के साथ 30°N अक्षांश के उत्तर में स्थित है।

ऊपर बताई गई प्रणालियों के असर से, निम्नलिखित मौसम की संभावना है:

उत्तर-पश्चिम भारत:

- ❖ 18 जुलाई को जम्मू-कश्मीर-लद्दाख-गिलगित-बाल्टिस्तान-मुजफ्फराबाद में कहीं-कहीं या कुछ जगहों पर बारिश होने की संभावना है।
- ❖ 18-19 जुलाई और 24 जुलाई को हरियाणा, चंडीगढ़, दिल्ली और पंजाब में; 18 जुलाई को पश्चिमी उत्तर प्रदेश में; 18-24 जुलाई के दौरान पश्चिमी राजस्थान में; और 18-23 जुलाई के दौरान पूर्वी राजस्थान में कहीं-कहीं या कुछ जगहों पर बारिश होने की संभावना है।
- ❖ 19-24 जुलाई के दौरान जम्मू-कश्मीर-लद्दाख-गिलगित-बाल्टिस्तान-मुजफ्फराबाद में; और 18-24 जुलाई के दौरान हिमाचल प्रदेश और उत्तराखंड में काफी ज्यादा या बड़े इलाके में बारिश होने की संभावना है।
- ❖ 20-23 जुलाई के दौरान हरियाणा, चंडीगढ़, दिल्ली और पंजाब में; 19-24 जुलाई के दौरान पश्चिमी उत्तर प्रदेश में; 18-24 जुलाई के दौरान पूर्वी उत्तर प्रदेश में; और 24 जुलाई को पूर्वी राजस्थान में काफी ज्यादा या बड़े इलाके में बारिश होने की संभावना है।
- ❖ 18-24 जुलाई के दौरान जम्मू-कश्मीर-लद्दाख-गिलगित-बाल्टिस्तान-मुजफ्फराबाद में कहीं-कहीं आंधी-तूफान, बिजली कड़कने और तेज़ हवाएं (40-50 किमी/घंटा की रफ्तार, जो 60 किमी/घंटा तक पहुँच सकती है) चलने की संभावना है।
- ❖ 20-24 जुलाई के दौरान पश्चिमी राजस्थान में; और 19-24 जुलाई के दौरान पूर्वी राजस्थान में कहीं-कहीं आंधी-तूफान, बिजली कड़कने और तेज़ हवाएं (30-40 किमी/घंटा की रफ्तार, जो 50 किमी/घंटा तक पहुँच सकती है) चलने की संभावना है।
- ❖ 18-20 जुलाई के दौरान पूर्वी उत्तर प्रदेश और उत्तराखंड में; और 18-21 जुलाई के दौरान पश्चिमी उत्तर प्रदेश में कहीं-कहीं आंधी-तूफान और बिजली कड़कने की संभावना है।
- ❖ 18-21 जुलाई और 23 जुलाई को जम्मू-कश्मीर-लद्दाख-गिलगित-बाल्टिस्तान-मुजफ्फराबाद में; और 18 जुलाई, 20-21 जुलाई और 23-24 जुलाई को हिमाचल प्रदेश में कहीं-कहीं भारी बारिश होने की संभावना है। उत्तराखंड में 19-20 जुलाई और 22-24 जुलाई के दौरान; हरियाणा, चंडीगढ़, दिल्ली और पंजाब में 19 और 23 जुलाई को; पश्चिमी राजस्थान और पश्चिमी उत्तर प्रदेश में 22-24 जुलाई के दौरान; पूर्वी उत्तर प्रदेश में 18-24 जुलाई के दौरान; पूर्वी राजस्थान में 20-24 जुलाई के दौरान बारिश की संभावना है। इसके अलावा, जम्मू-कश्मीर-लद्दाख-गिलगित-बाल्टिस्तान-मुजफ्फराबाद में 22 जुलाई को; हिमाचल प्रदेश में 19 और 22 जुलाई को; उत्तराखंड में 18 और 21 जुलाई को; हरियाणा, चंडीगढ़, दिल्ली और पंजाब में 20-22 जुलाई के दौरान; पश्चिमी उत्तर प्रदेश में 18-21 जुलाई के दौरान कहीं-कहीं बहुत भारी बारिश की संभावना है।
- ❖ जम्मू-कश्मीर-लद्दाख-गिलगित-बाल्टिस्तान-मुजफ्फराबाद और हिमाचल प्रदेश में 20 और 21 तारीख को; उत्तराखंड में 19 और 20 जुलाई को कुछ जगहों पर भारी से बहुत भारी बारिश और कहीं-कहीं बहुत ज्यादा भारी बारिश होने की संभावना है।

मध्य भारत:

- ❖ पश्चिमी मध्य प्रदेश में 18-21 जुलाई के दौरान; विदर्भ में 21-24 जुलाई के दौरान कहीं-कहीं या छिटपुट बारिश की संभावना है।
- ❖ पश्चिमी मध्य प्रदेश में 22-24 जुलाई के दौरान; छत्तीसगढ़ और पूर्वी मध्य प्रदेश में 18-24 जुलाई के दौरान; विदर्भ में 18-20 जुलाई के दौरान काफी बड़े इलाके में या व्यापक बारिश की संभावना है।
- ❖ पूर्वी मध्य प्रदेश और पश्चिमी मध्य प्रदेश में 18-22 जुलाई के दौरान कहीं-कहीं आंधी-तूफान, बिजली कड़कने और तेज़ हवाओं (रफ्तार 40-50 किमी/घंटा, झोंके 60 किमी/घंटा तक) की संभावना है।

- ❖ विदर्भ में 18-19 जुलाई के दौरान; छत्तीसगढ़ में 18-22 जुलाई के दौरान कहीं-कहीं आंधी-तूफान और बिजली कड़कने की संभावना है।
- ❖ पश्चिमी मध्य प्रदेश में 20-24 जुलाई के दौरान कहीं-कहीं भारी बारिश की संभावना है; पूर्वी मध्य प्रदेश में 18-19 जुलाई और 23-24 जुलाई के दौरान; छत्तीसगढ़ में 20-23 जुलाई के दौरान बारिश होने की संभावना है, साथ ही 18-19 जुलाई को छत्तीसगढ़ में कहीं-कहीं बहुत भारी बारिश भी हो सकती है।

पूर्वी भारत:

- ❖ अंडमान और निकोबार द्वीप समूह में 18-20 जुलाई और 23-24 जुलाई के दौरान; झारखंड में 24 जुलाई को; बिहार में 22-24 जुलाई के दौरान; ओडिशा में 20-24 जुलाई के दौरान कहीं-कहीं या छिटपुट बारिश होने की संभावना है।
- ❖ अंडमान और निकोबार द्वीप समूह में 21-22 जुलाई के दौरान; गंगा के मैदानी इलाकों वाले पश्चिम बंगाल और उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम में 18-24 जुलाई के दौरान; झारखंड में 18-23 जुलाई के दौरान; बिहार में 18-21 जुलाई के दौरान; ओडिशा में 18-19 जुलाई के दौरान काफी बड़े इलाके में या व्यापक रूप से बारिश होने की संभावना है।
- ❖ गंगा के मैदानी इलाकों वाले पश्चिम बंगाल में 22-24 जुलाई के दौरान कहीं-कहीं आंधी-तूफान, बिजली कड़कने और तेज हवाएं (40-50 किमी/घंटा की गति, झोंकों के साथ 60 किमी/घंटा तक) चलने की संभावना है; साथ ही अंडमान और निकोबार द्वीप समूह और बिहार में 18-24 जुलाई के दौरान; उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम में 18 जुलाई को; गंगा के मैदानी इलाकों वाले पश्चिम बंगाल में 18-21 जुलाई के दौरान; झारखंड में 18-22 जुलाई के दौरान; ओडिशा में 20-22 जुलाई के दौरान तेज हवाएं (30-40 किमी/घंटा की गति, झोंकों के साथ 50 किमी/घंटा तक) चलने की संभावना है।
- ❖ उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम में 19-24 जुलाई के दौरान कहीं-कहीं आंधी-तूफान और बिजली कड़कने की संभावना है।
- ❖ उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम में 18-19 जुलाई और 21-22 जुलाई के दौरान; गंगा के मैदानी इलाकों वाले पश्चिम बंगाल में 21-23 जुलाई के दौरान; झारखंड में 18-21 जुलाई के दौरान कहीं-कहीं भारी बारिश होने की संभावना है। 21-24 जुलाई के दौरान बिहार में; 18-20 जुलाई के दौरान ओडिशा में बारिश होगी, साथ ही 20 जुलाई को सब-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम में भी कहीं-कहीं बहुत भारी बारिश की संभावना है; 18-20 जुलाई के दौरान बिहार में भी बारिश होगी।
- ❖ 18 और 19 जुलाई को सब-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम में कुछ जगहों पर भारी से बहुत भारी बारिश और कहीं-कहीं बहुत ज्यादा भारी बारिश होने की संभावना है।

पूर्वोत्तर भारत:

- ❖ 18-20 जुलाई के दौरान और 24 जुलाई को अरुणाचल प्रदेश में काफी व्यापक से व्यापक वर्षा होने की संभावना है; 18-20 जुलाई के दौरान और 23-24 जुलाई के दौरान असम और मेघालय; 18-24 जुलाई के दौरान नागालैंड, मणिपुर, मिजोरम और त्रिपुरा।
- ❖ 21-23 जुलाई के दौरान अरुणाचल प्रदेश में छिटपुट से छिटपुट वर्षा होने की संभावना है; 21-22 जुलाई के दौरान असम और मेघालय।
- ❖ 18-20 जुलाई के दौरान अरुणाचल प्रदेश में छिटपुट आंधी और बिजली गिरने की संभावना; 18-22 जुलाई के दौरान असम और मेघालय तथा नागालैंड, मणिपुर, मिजोरम और त्रिपुरा।
- ❖ 18 जुलाई को और 23-24 जुलाई के दौरान अरुणाचल प्रदेश में अलग-अलग स्थानों पर भारी वर्षा होने की संभावना है; 18 जुलाई को और 21-24 जुलाई के दौरान असम और मेघालय; 18-22 जुलाई के दौरान नागालैंड, मणिपुर, मिजोरम और त्रिपुरा में अलग-अलग स्थानों पर बहुत भारी वर्षा होने की संभावना है, साथ ही 19 जुलाई को अरुणाचल प्रदेश में भी भारी वर्षा होने की संभावना है; 19-20 जुलाई के दौरान असम और मेघालय।

- ❖ 18 जुलाई को अरुणाचल प्रदेश और असम और मेघालय में कुछ स्थानों पर भारी से बहुत भारी वर्षा और अलग-अलग स्थानों पर अत्यधिक भारी वर्षा होने की संभावना है।

पश्चिम भारत:

- ❖ 18-24 जुलाई के दौरान कोंकण और गोवा में काफी व्यापक से व्यापक वर्षा होने की संभावना है; मराठावाड़ा 18 जुलाई।
- ❖ 18-24 जुलाई के दौरान गुजरात क्षेत्र, मध्य महाराष्ट्र और सौराष्ट्र और कच्छ में छिटपुट वर्षा होने की संभावना है; 19-24 जुलाई के दौरान मराठावाड़ा।
- ❖ 18-19 जुलाई के दौरान मध्य महाराष्ट्र और मराठावाड़ा में छिटपुट आंधी, बिजली और तेज हवाएं (40-50 किमी प्रति घंटे से लेकर 60 किमी प्रति घंटे तक की गति) चलने की संभावना है।
- ❖ 18 जुलाई को और 21-23 जुलाई के दौरान कोंकण और गोवा तथा मध्य महाराष्ट्र में अलग-अलग स्थानों पर भारी वर्षा होने की संभावना है; 18 जुलाई को गुजरात क्षेत्र।

दक्षिण प्रायद्वीपीय भारत:

- ❖ 18-24 जुलाई के दौरान तटीय आंध्र प्रदेश और यनम, उत्तरी आंतरिक कर्नाटक, रायलसीमा, दक्षिण आंतरिक कर्नाटक और तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल में छिटपुट वर्षा होने की संभावना है; 22-24 जुलाई के दौरान केरल और माहे और लक्षद्वीप; 19-24 जुलाई के दौरान तेलंगाना।
- ❖ 18-21 जुलाई के दौरान केरल, माहे और लक्षद्वीप में काफी व्यापक से व्यापक वर्षा होने की संभावना है; 18-24 जुलाई के दौरान तटीय कर्नाटक; 18 जुलाई को तेलंगाना।
- ❖ 18 से 21 जुलाई के दौरान तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल में छिटपुट आंधी, बिजली और तेज हवाएं (40-50 किमी प्रति घंटे से लेकर 60 किमी प्रति घंटे तक की गति) चलने की संभावना है; 18-19 जुलाई के दौरान उत्तर आंतरिक कर्नाटक और दक्षिण आंतरिक कर्नाटक; 18-22 जुलाई के दौरान तटीय आंध्र प्रदेश और यनम; 18 जुलाई को तेलंगाना, 18-19 जुलाई के दौरान केरल और माहे में तेज हवाएं (30-40 किमी प्रति घंटे से लेकर 50 किमी प्रति घंटे तक की गति) चलने की संभावना है; 18-24 जुलाई के दौरान तटीय कर्नाटक; 20-24 जुलाई के दौरान उत्तर आंतरिक कर्नाटक और दक्षिण आंतरिक कर्नाटक; 18-22 जुलाई के दौरान रायलसीमा; 19-22 जुलाई के दौरान तेलंगाना।
- ❖ 18-20 जुलाई के दौरान केरल और माहे में अलग-अलग स्थानों पर भारी वर्षा होने की संभावना है; 18-19 जुलाई के दौरान तटीय कर्नाटक; 18 जुलाई को उत्तर आंतरिक कर्नाटक और दक्षिण आंतरिक कर्नाटक।
- ❖ 18-24 जुलाई के दौरान तटीय कर्नाटक, उत्तरी आंतरिक कर्नाटक और दक्षिण आंतरिक कर्नाटक में तेज़ सतही हवाएँ चलने की संभावना है; 19-22 जुलाई के दौरान तेलंगाना।

गर्म और आर्द्र मौसम की चेतावनी:

- ❖ 18 जुलाई को हरियाणा, चंडीगढ़, दिल्ली और पंजाब में गर्म और आर्द्र मौसम की स्थिति बनी रहने की संभावना है।

मछुआरों को चेतावनी:

- ❖ अरब सागर: 18 से 23 जुलाई के दौरान सोमालिया, ओमान तट के साथ-साथ पश्चिम मध्य के अधिकांश हिस्सों में दक्षिण पश्चिम और उत्तरी अरब सागर के कुछ हिस्सों से सटे, 18 से 20 जुलाई के दौरान उत्तरी गुजरात तट के साथ और पूर्व मध्य अरब सागर के कुछ हिस्सों में; 20 से 23 जुलाई के दौरान गुजरात और उत्तरी महाराष्ट्र तट के पास और बाहर।

- ❖ बंगाल की खाड़ी: 18 से 20 जुलाई के दौरान दक्षिण पश्चिम के कुछ हिस्सों और पश्चिम मध्य बंगाल की खाड़ी के कुछ हिस्सों से सटे उत्तरी तमिल तट के साथ और उससे दूर, 20 से 21 जुलाई के दौरान पश्चिम मध्य के कई हिस्सों से सटे आंध्र प्रदेश तट के साथ और दक्षिण पश्चिम बंगाल की खाड़ी के कुछ हिस्सों से सटे।

अगले 4 दिनों के दौरान दिल्ली/NCR में मौसम की स्थिति और पूर्वानुमान (अनुलग्नक III देखें)

अधिक जानकारी के लिए, कृपया राष्ट्रीय मौसम बुलेटिन देखें:

https://mausam.imd.gov.in/responsive/all_india_forecast_bulletin.php

जिला-वार चेतावनियों के लिए: <https://mausam.imd.gov.in/responsive/districtWiseWarningGIS.php>

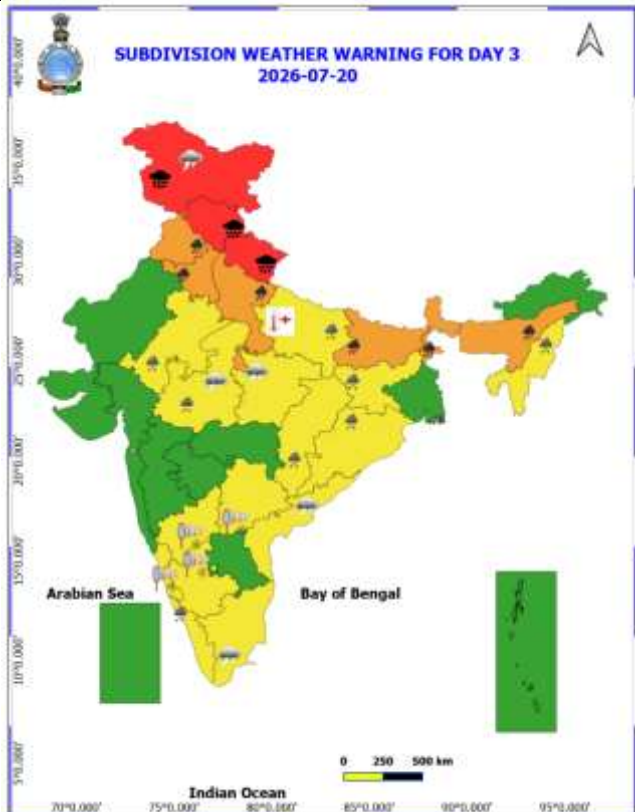
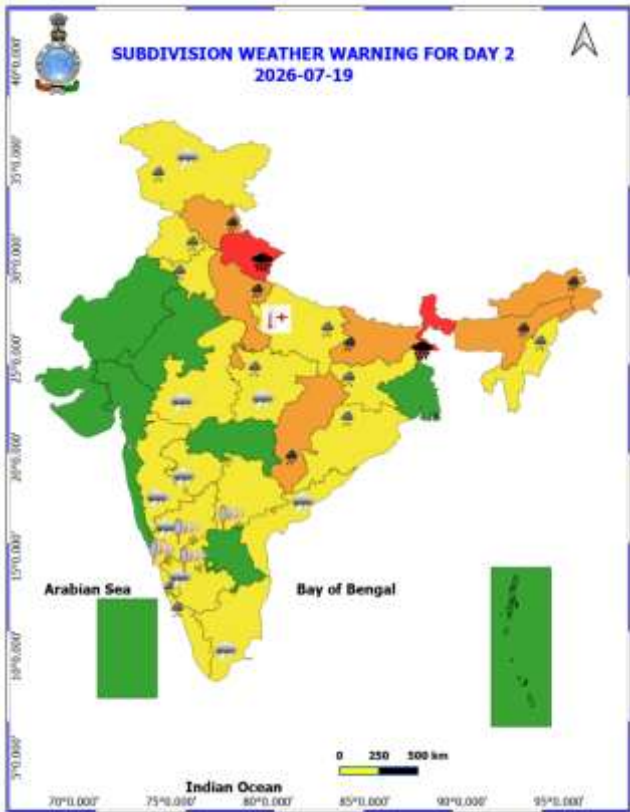
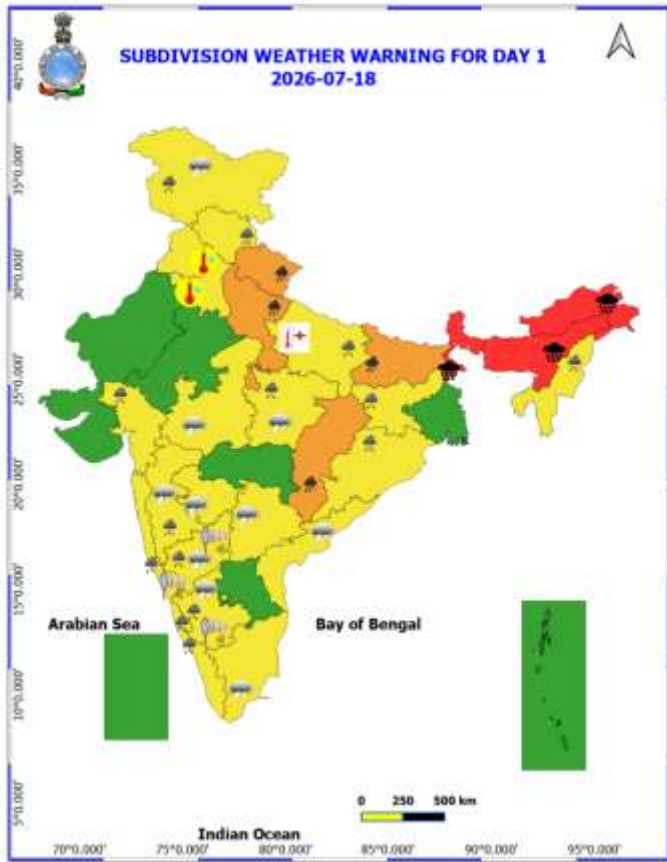
मछुआरों की चेतावनी के लिए: <https://rsmcnewdelhi.imd.gov.in/fishermen-warning.php>

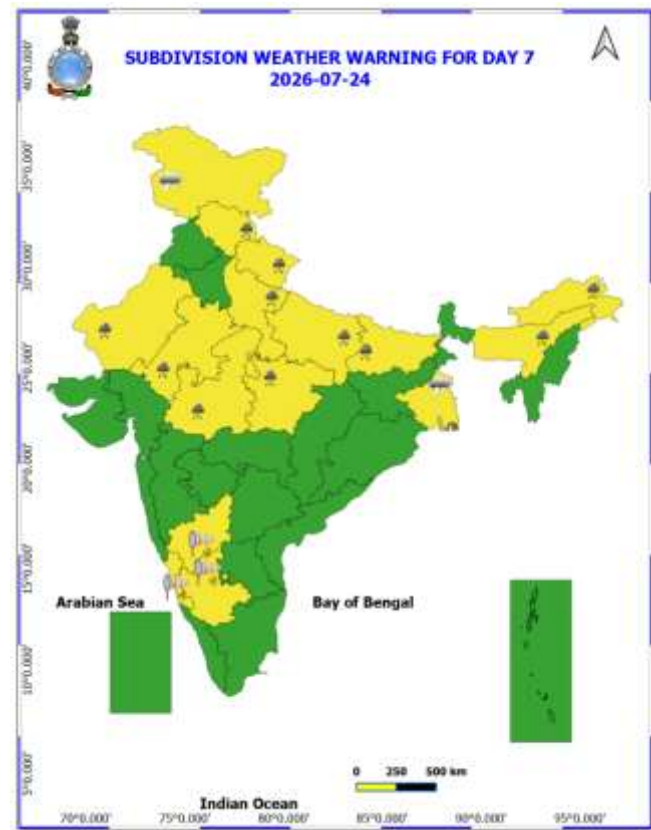
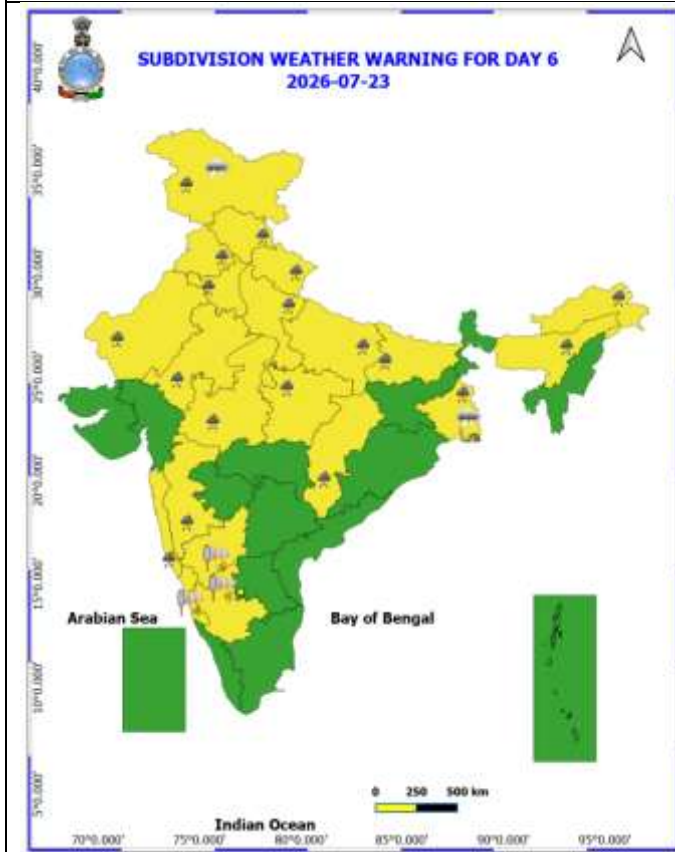
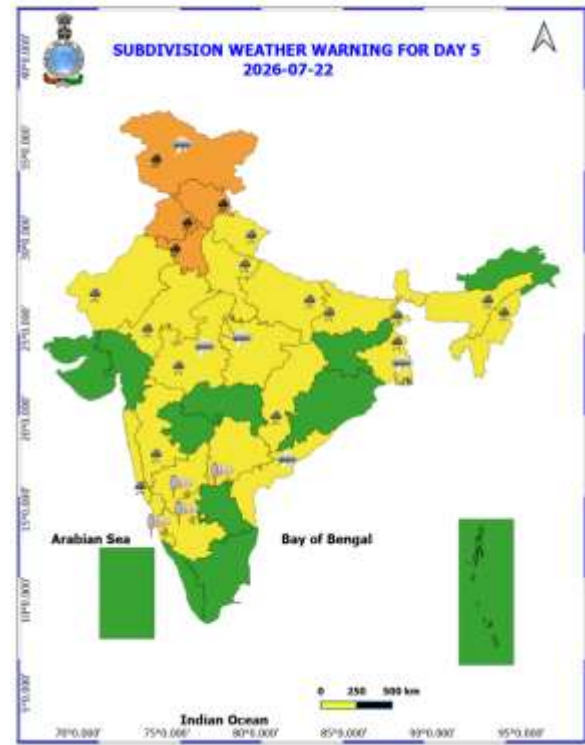
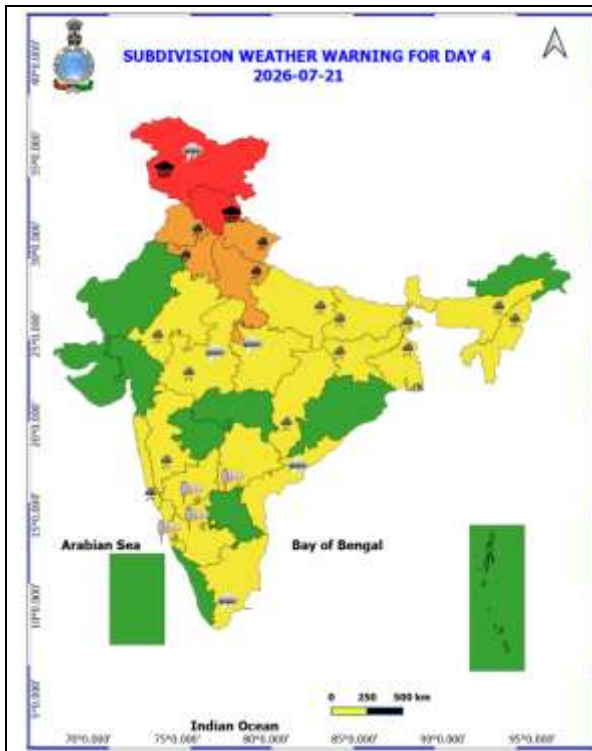
महत्वपूर्ण वर्षा दर्ज की गई (सेमी में) (कल के 0830 बजे IST से आज के 0830 बजे IST तक):

- ❖ मेघालय: मावकिरवाट 40
- ❖ छत्तीसगढ़: बलरामपुर 28
- ❖ झारखंड: जमशेदपुर पीटीओ 20
- ❖ अरुणाचल प्रदेश: वाकरो (एडब्ल्यूएस) 18
- ❖ पंजाब: फंगोटा 17
- ❖ उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम: जयबीरपारा 14
- ❖ हिमाचल प्रदेश: धर्मशाला 14
- ❖ पूर्वी उत्तर प्रदेश: बर्डघाट (गोरखपुर) 14
- ❖ कोंकण और गोवा: चिपलून (रत्नागिरी) 10
- ❖ ओडिशा: पुरी 10
- ❖ बिहार: डोभी 10
- ❖ गुजरात क्षेत्र: कपराडा (वलसाड) 10
- ❖ मध्य महाराष्ट्र: महाबलेश्वर (सतारा) 10
- ❖ नागालैंड, मणिपुर, मिजोरम और त्रिपुरा: बेलोनिया सीडब्ल्यूसी (दक्षिण) 10
- ❖ उत्तराखंड: बनबसा 9
- ❖ पूर्वी मध्य प्रदेश: खरगापुर (टीकमगढ़) 7
- ❖ मराठावाड़ा: भूम (धाराशिव) 7
- ❖ केरल: अय्यनकुन्नु (जिला कन्नूर) 7
- ❖ तटीय कर्नाटक: बंटवाल (जिला दक्षिण कन्नड़) 9, गेसोप्पा (जिला उत्तर कन्नड़) 9
- ❖ दक्षिण आंतरिक कर्नाटक: थलागुप्पा (जिला शिवमोग्गा) 9, अगुम्बे एडब्ल्यूएस (जिला शिवमोग्गा) 9,
- ❖ तटीय आंध्र प्रदेश और यनम: कुकुनूर (जिला एलुरु) 8, काकीनाडा (जिला काकीनाडा) 7।

Table-1								
7 Days Rainfall Forecast								
S.No.	Subdivision	18- Jul	19- Jul	20- Jul	21- Jul	22- Jul	23- Jul	24- Jul
		Day 1	Day 2	Day 3	Day 4	Day 5	Day 6	Day 7
1	ANDAMAN & NICOBAR ISLANDS	ISOL	SCT	SCT	FWS	FWS	SCT	SCT
2	ARUNACHAL PRADESH	WS	WS	FWS	SCT	SCT	SCT	FWS
3	ASSAM & MEHGHALAYA	WS	WS	FWS	SCT	SCT	FWS	FWS
4	NAGALAND, MANIPUR, MIZORAM AND TRIPURA	WS	WS	FWS	FWS	FWS	FWS	FWS
5	SUB HIMALAYAN WEST BENGAL & SIKKIM	WS	WS	WS	WS	FWS	FWS	FWS
6	GANGETIC WEST BENGAL	FWS	FWS	FWS	WS	WS	WS	WS
7	ODISHA	FWS	FWS	SCT	SCT	SCT	SCT	SCT
8	JHARKHAND	FWS	FWS	FWS	FWS	FWS	FWS	SCT
9	BIHAR	WS	WS	WS	FWS	SCT	SCT	SCT
10	EAST UTTAR PRADESH	FWS	WS	WS	WS	WS	FWS	FWS
11	WEST UTTAR PRADESH	SCT	FWS	WS	WS	WS	FWS	FWS
12	UTTARAKHAND	WS	WS	WS	WS	FWS	FWS	FWS
13	HARYANA, CHANDIGARH & DELHI	ISOL	SCT	FWS	WS	FWS	FWS	SCT
14	PUNJAB	ISOL	SCT	FWS	WS	FWS	FWS	SCT
15	HIMACHAL PRADESH	FWS	WS	WS	WS	WS	WS	WS
16	JAMMU AND KASHMIR AND LADAKH	SCT	FWS	WS	WS	WS	WS	FWS
17	WEST RAJASTHAN	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	SCT
18	EAST RAJASTHAN	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	SCT	FWS
19	WEST MADHYA PRADESH	ISOL	SCT	SCT	SCT	FWS	FWS	FWS
20	EAST MADHYA PRADESH	WS	FWS	FWS	FWS	FWS	FWS	FWS
21	GUJRAT REGION	SCT	ISOL	SCT	SCT	SCT	SCT	SCT
22	SAURASHTRA & KUTCH	SCT	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL
23	KONKAN & GOA	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS
24	MADHYA MAHARASHTRA	SCT	SCT	SCT	SCT	SCT	SCT	SCT
25	MARATHWADA	FWS	SCT	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL
26	VIDARBHA	FWS	FWS	FWS	SCT	SCT	SCT	SCT
27	CHHATTISGARH	WS	WS	WS	WS	WS	FWS	FWS
28	COASTAL ANDHRA PRADESH	SCT	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL
29	TELANGANA	FWS	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL
30	RAYALASEEMA	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL
31	TAMILNADU & PUDUCHERRY	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL
32	COSTAL KARNATAKA	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS
33	NORTH INTERIOR KARNATAKA	SCT	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL
34	SOUTH INTERIOR KARNATAKA	SCT	SCT	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL	ISOL
35	KERALA AND MAHE	WS	WS	FWS	FWS	SCT	SCT	SCT
36	LAKSHADWEEP	FWS	FWS	FWS	FWS	SCT	SCT	SCT

- जैसे-जैसे लीड पीरियड बढ़ता है पूर्वानुमान सटीकता कम हो जाती है।





- नारंगी और लाल रंग की चेतावनियों के आधार पर कार्रवाई की जा सकती है।
- असुरक्षित क्षेत्रों में भारी वर्षा की चेतावनी के लिए शहरी और पहाड़ी क्षेत्रों में कार्रवाई शुरू की जा सकती है।
- जैसे-जैसे समय बढ़ता है, पूर्वानुमान की सटीकता कम होती जाती है।

अगले पाँच दिनों के लिए जिलेवार विस्तृत बहु-जोखिम मौसम चेतावनी यहाँ उपलब्ध है

<https://mausam.imd.gov.in/responsive/districtWiseWarningGIS.php>

18 जुलाई से 21 जुलाई 2026 के दौरान दिल्ली/NCR में मौसम का पूर्वानुमान

पिछले मौसम का हाल:

पिछले 24 घंटों में दिल्ली में अधिकतम तापमान में कोई बड़ा बदलाव नहीं हुआ है, जबकि न्यूनतम तापमान में 1°C की गिरावट आई है। इस दौरान दिल्ली में अधिकतम तापमान $37-39^{\circ}\text{C}$ और न्यूनतम तापमान $27-30^{\circ}\text{C}$ के बीच रहा। कुछ जगहों पर न्यूनतम तापमान सामान्य से काफी ज़्यादा (3.1°C से 5.0°C) और कुछ जगहों पर सामान्य से ज़्यादा (1.6°C से 3.0°C) रहा, जबकि दिल्ली के बाकी हिस्सों में यह सामान्य (-1.5 से 1.5°C) रहा। दिल्ली में कई जगहों पर अधिकतम तापमान सामान्य से काफी ज़्यादा (3.1°C से 5.0°C) और कुछ जगहों पर सामान्य से ज़्यादा (1.6°C से 3.0°C) दर्ज किया गया। पिछले 24 घंटों में दिल्ली में आसमान आंशिक रूप से बादल वाला रहा और ज़मीन पर हवा की गति 25 किमी/घंटा रही, जिसके झोंके 32 किमी/घंटा तक पहुँचे; हवा पश्चिम दिशा से चल रही थी। आज सुबह के समय इस इलाके में आसमान आमतौर पर बादल वाला रहने और दक्षिण-पश्चिम दिशा से 25 किमी/घंटा तक की गति से हवा चलने की संभावना है।

मौसम का पूर्वानुमान:

18.07.2026: आसमान आमतौर पर बादल वाला रहेगा। कुछ जगहों पर गर्मी और उमस रहेगी। दोपहर/शाम के समय कुछ जगहों पर बहुत हल्की से हल्की बारिश के साथ आंधी/बिजली कड़कने और ज़मीन पर तेज़ हवाएँ (20-30 किमी/घंटा, झोंके 40 किमी/घंटा तक) चलने की संभावना है। दिल्ली में अधिकतम तापमान $36-38^{\circ}\text{C}$ के बीच रहने की संभावना है। दिल्ली में कई जगहों पर अधिकतम तापमान सामान्य से ज़्यादा (1.6°C से 3.0°C) और कुछ जगहों पर सामान्य से काफी ज़्यादा (3.1°C से 5.0°C) रहेगा। दोपहर के समय मुख्य रूप से दक्षिण-पश्चिम दिशा से हवा चलने की संभावना है और हवा की गति 20 किमी/घंटा तक पहुँच सकती है। शाम और रात के समय हवा की गति बढ़कर 25 किमी/घंटा हो जाएगी और हवा पश्चिम दिशा से चलेगी।

19.07.2026: आसमान आमतौर पर बादल वाला रहेगा। कुछ जगहों पर गर्मी और उमस रहेगी। दोपहर/शाम के समय कुछ जगहों पर तेज़ ज़मीनी हवाओं (20-30 किमी/घंटा, झोंकों के साथ 40 किमी/घंटा तक) के साथ बहुत हल्की से हल्की बारिश और गरज/बिजली चमकने की संभावना है। दिल्ली में अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 35°C से 37°C और 28°C से 30°C के बीच रहने की संभावना है। ज़्यादातर जगहों पर न्यूनतम तापमान सामान्य से ऊपर (1.6°C से 3.0°C) रहेगा, और दिल्ली में कई जगहों पर अधिकतम तापमान सामान्य से ऊपर (1.6°C से 3.0°C) रहेगा, जबकि कुछ जगहों पर यह सामान्य से काफी ऊपर (3.1°C से 5.0°C) रहेगा। मुख्य रूप से ज़मीनी हवा पश्चिम दिशा से चलने की संभावना है और सुबह के समय इसकी गति 25 किमी/घंटा तक पहुँच सकती है। दोपहर के समय हवा की गति कम होकर दक्षिण-पश्चिम दिशा से 15 किमी/घंटा तक हो जाएगी। शाम और रात के समय हवा की गति बढ़कर दक्षिण-पश्चिम दिशा से 20 किमी/घंटा तक हो जाएगी।

20.07.2026: आम तौर पर आसमान में बादल छाए रहेंगे। सुबह/पूर्वाह्न के समय कई जगहों पर बहुत हल्की से हल्की बारिश और कुछ जगहों पर मध्यम बारिश के साथ गरज/बिजली चमकने और तेज़ ज़मीनी हवाओं (20-30 किमी/घंटा, झोंकों के साथ 40 किमी/घंटा तक) की संभावना है। शाम/रात के समय भी कई जगहों पर बहुत हल्की से हल्की बारिश और कुछ जगहों पर मध्यम बारिश के साथ गरज/बिजली चमकने और तेज़ ज़मीनी हवाओं (20-30 किमी/घंटा, झोंकों के साथ 40

किमी/घंटा तक) की संभावना है। दिल्ली में अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 32°C से 34°C और 25°C से 27°C के बीच रहने की संभावना है। ज्यादातर जगहों पर न्यूनतम तापमान सामान्य के आसपास (-1.5°C से 1.5°C) रहेगा, और दिल्ली में ज्यादातर जगहों पर अधिकतम तापमान भी सामान्य के आसपास (-1.5°C से 1.5°C) रहेगा। मुख्य रूप से ज़मीनी हवा पश्चिम दिशा से चलने की संभावना है और सुबह के समय इसकी गति 25 किमी/घंटा तक पहुँच सकती है। दोपहर के समय उत्तर-पश्चिम दिशा से हवा की गति कम होकर 20 किमी/घंटा तक हो जाएगी। शाम और रात के समय पश्चिम दिशा से हवा की गति बढ़कर 25 किमी/घंटा तक हो जाएगी।

21.07.2026: आमतौर पर आसमान में बादल छाए रहेंगे। सुबह/पूर्वाह्न के समय कई जगहों पर बहुत हल्की से हल्की बारिश और कुछ जगहों पर मध्यम बारिश के साथ आंधी/बिजली कड़कने और तेज़ सतही हवाएं (20-30 किमी/घंटा, झोंकों के साथ 40 किमी/घंटा तक) चलने की संभावना है। शाम/रात के समय भी कई जगहों पर बहुत हल्की से हल्की बारिश और कुछ जगहों पर मध्यम बारिश के साथ आंधी/बिजली कड़कने और तेज़ सतही हवाएं (20-30 किमी/घंटा, झोंकों के साथ 40 किमी/घंटा तक) चलने की संभावना है। दिल्ली में अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 32°C से 34°C और 24°C से 26°C के बीच रहने की संभावना है। ज्यादातर जगहों पर न्यूनतम तापमान सामान्य (-1.5°C से 1.5°C) के आसपास रहेगा, और दिल्ली में ज्यादातर जगहों पर अधिकतम तापमान भी सामान्य (-1.5°C से 1.5°C) के आसपास रहेगा। सुबह के समय मुख्य रूप से पश्चिम दिशा से हवा चलने की संभावना है, जिसकी गति 25 किमी/घंटा तक हो सकती है। दोपहर के समय दक्षिण-पूर्व दिशा से हवा की गति कम होकर 15 किमी/घंटा तक हो जाएगी। शाम के समय दक्षिण-पूर्व दिशा से हवा की गति बढ़कर 25 किमी/घंटा तक हो जाएगी।

भारी/बहुत भारी/अत्यधिक बारिश के कारण संभावित असर और सुझाव

- ❖ 20 और 21 तारीख को जम्मू-कश्मीर-लद्दाख-गिलगित-बाल्टिस्तान-मुज़फ़्फ़राबाद और हिमाचल प्रदेश में कुछ जगहों पर भारी से बहुत भारी बारिश और कहीं-कहीं बहुत ज़्यादा भारी बारिश होने की संभावना है; 19 और 20 तारीख को उत्तराखंड में; 18 और 19 तारीख को उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम में; और 18 जुलाई को अरुणाचल प्रदेश और असम व मेघालय में भारी बारिश हो सकती है।

संभावित असर

- ❖ मुख्य रूप से शहरी इलाकों में सड़कों पर स्थानीय स्तर पर बाढ़, निचले इलाकों में जलभराव और अंडरपास बंद होने की स्थिति।
- ❖ भारी बारिश के कारण कभी-कभी दृश्यता (visibility) कम हो सकती है।
- ❖ सड़कों पर जलभराव के कारण बड़े शहरों में यातायात बाधित हो सकता है और यात्रा में अधिक समय लग सकता है।
- ❖ कच्ची सड़कों को थोड़ा नुकसान हो सकता है।
- ❖ कमज़ोर ढांचों को नुकसान होने की संभावना है। □ स्थानीय स्तर पर भूस्खलन/कीचड़ का बहाव/ज़मीन धंसने जैसी घटनाएं।
- ❖ पानी भरने के कारण कुछ इलाकों में बागवानी और खड़ी फसलों को नुकसान।
- ❖ कुछ नदियों के जलग्रहण क्षेत्रों में नदी में बाढ़ आ सकती है (नदी में बाढ़ के बारे में जानकारी के लिए CWC का वेब पेज देखें)।

सुझाए गए उपाय

- ❖ अपनी मंज़िल के लिए निकलने से पहले रास्ते में ट्रैफ़िक जाम की स्थिति देख लें।
- ❖ इस संबंध में जारी ट्रैफ़िक सलाहों का पालन करें।
- ❖ अक्सर जल-जमाव (पानी भरने) की समस्या वाले इलाकों में जाने से बचें।
- ❖ कमज़ोर या असुरक्षित इमारतों में रहने से बचें।

भारी वर्षा के संभावित प्रभाव के लिए कृषि-मौसम संबंधी परामर्श

- असम में, लंबे समय तक जल-जमाव को रोकने के लिए गन्ने, सोयाबीन, अरहर, जूट, तिल के खेतों और फलों के बागों से अतिरिक्त बारिश के पानी की लगातार और प्रभावी निकासी सुनिश्चित करें। जहां खेत की स्थिति अनुमति दे, वहां तैयार फसलों की कटाई करें।
- मेघालय में, धान की नर्सरी और मक्का, लोबिया, भिंडी और अदरक के खेतों में पानी की प्रभावी निकासी बनाए रखें। पानी के बहाव, पौधों के बहने और जल-जमाव को रोकने के लिए नर्सरी की मेड़ों और खेतों की नालियों को मजबूत करें।
- छत्तीसगढ़ में, लंबे समय तक जल-जमाव को रोकने के लिए धान की नर्सरी और मक्का, सोयाबीन, अरहर और छोटे मोटे अनाज (मिलेट्स) की खड़ी फसलों वाले खेतों में पानी की लगातार निकासी सुनिश्चित करें। खेत की स्थिति में सुधार होने तक सिंचाई, खाद और पौधों की सुरक्षा से जुड़े कार्यों को टाल दें।
- अरुणाचल प्रदेश में, लंबे समय तक जल-जमाव को रोकने के लिए धान, मक्का, सोयाबीन और रागी (फिंगर मिलेट) के खेतों से अतिरिक्त बारिश के पानी की लगातार निकासी सुनिश्चित करें।
- नागालैंड, मणिपुर, मिजोरम और त्रिपुरा में, पानी की लगातार और प्रभावी निकासी सुनिश्चित करें और जल-जमाव को रोकने के लिए सोयाबीन, उड़द, अदरक, हल्दी, गोभी-वर्गीय फसलों और सब्जियों के खेतों से जमा हुआ बारिश का पानी हटा दें।
- सिक्किम में, जल-जमाव को रोकने के लिए धान की नर्सरी और खड़ी फसलों वाले खेतों में पानी की उचित निकासी सुनिश्चित करें।

- उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल में, लंबे समय तक जल-जमाव को रोकने के लिए धान की नर्सरी, जूट, अदरक और सब्जियों के खेतों में पानी की लगातार और प्रभावी निकासी सुनिश्चित करें। धान की नर्सरी के चारों ओर मेड़ों का निरीक्षण करें और उन्हें मजबूत करें, तथा जहां खेत की स्थिति अनुमति दे, वहां तैयार चाय की पतियों और सब्जियों की कटाई करें।
- झारखंड में, जल-जमाव को रोकने के लिए खड़ी फसलों वाले खेतों में पानी की उचित निकासी सुनिश्चित करें। खेत की स्थिति में सुधार होने तक सिंचाई, खाद और पौधों की सुरक्षा से जुड़े कार्यों को टाल दें।
- बिहार में, लंबे समय तक जल-जमाव को रोकने के लिए धान, मक्का, तिल और अरहर के खेतों में पानी की लगातार निकासी सुनिश्चित करें। खेत की स्थिति में सुधार होने तक सिंचाई, खाद और पौधों की सुरक्षा से जुड़े कार्यों को टाल दें।
- ओडिशा में, धान, मक्का, दालों, तिलहन और सब्जियों के खेतों में लंबे समय तक जल-जमाव को रोकने के लिए पानी की लगातार निकासी बनाए रखें और खेतों की नालियों को साफ रखें। खेतों की मेड़ों को मजबूत करें और खेत की स्थिति अनुकूल होने तक सिंचाई, खाद और पौधों की सुरक्षा से जुड़े कार्यों को टाल दें।
- उत्तराखंड में, मूंगफली, सोयाबीन और मक्का की बुवाई टाल दें। जल-जमाव को रोकने के लिए धान, टमाटर और मिर्च के खेतों में पानी की उचित निकासी सुनिश्चित करें। केवल बारिश न होने के समय ही तैयार टमाटर की कटाई करें और जहां खेत की स्थिति अनुमति दे, वहां धान की रोपाई जारी रखें।
- हिमाचल प्रदेश में, जल-जमाव को रोकने के लिए मक्का, रागी (फिंगर मिलेट), कदू-वर्गीय फसलों, टमाटर और शिमला मिर्च के खेतों में पानी की उचित निकासी सुनिश्चित करें। जहाँ खेत की हालत ठीक हो, वहाँ तैयार फसलों की कटाई करें।
- उत्तर प्रदेश में, धान, मक्का, तिल और अरहर के खेतों में पानी जमा होने से बचाने के लिए पानी की निकासी का सही इंतजाम करें। जब तक खेत की हालत बेहतर न हो जाए, तब तक सिंचाई, खाद डालने और पौधों की सुरक्षा से जुड़े काम न करें।
- केरल में, केले, नारियल, इलायची, अदरक, काली मिर्च और सब्जियों के खेतों में पानी की निकासी का सही इंतजाम करें। केले के पौधों को सहारा दें और सब्जियों की फसलों के लिए बनाए गए मचान (पंडाल) को मजबूत करें। भारी बारिश के दौरान धान की रोपाई न करें।
- कर्नाटक के अंदरूनी इलाकों में, धान की नर्सरी, धान के खेतों, मक्का और अदरक के खेतों, और सुपारी व नारियल के बागानों में पानी जमा होने से रोकने के लिए पानी की निकासी का सही इंतजाम करें।
- जिन इलाकों में भारी बारिश की उम्मीद है - जैसे जम्मू-कश्मीर, पंजाब, हरियाणा, कोंकण और गोवा, और मध्य महाराष्ट्र - वहाँ खड़ी फसलों में सिंचाई न करें और खेतों से अतिरिक्त बारिश का पानी निकालने के लिए ज़रूरी इंतजाम करें।

तूफ़ान/तेज़ हवाओं के असर के लिए एग्नोमेट सलाह

- अरुणाचल प्रदेश, असम, मेघालय, नागालैंड, मणिपुर, मिज़ोरम, सिक्किम, पश्चिम बंगाल, पश्चिमी मध्य प्रदेश, पूर्वी मध्य प्रदेश, विदर्भ, छत्तीसगढ़, तमिलनाडु, केरल और तटीय आंध्र प्रदेश में खाद डालने और खेत के दूसरे कामों को टाल दें।
- तेलंगाना, रायलसीमा और तटीय आंध्र प्रदेश में तेज़ हवाओं के कारण गिरने से बचाने के लिए सब्जियों और छोटे फलों के पौधों/फल देने वाले पौधों को सहारा (स्टेकिंग) दें।
- काटी गई फसल को सुरक्षित जगहों पर ले जाएँ या खेतों में ही तिरपाल से ढक दें। तेज़ ज़मीनी हवाओं से उड़ने या बिखरने के जोखिम को कम करने के लिए काटी गई फसल को मजबूती से बाँधें और ढककर रखें।

पशुपालन / कुक्कुट पालन / मत्स्य पालन

- भारी वर्षा के दौरान पशुओं को शेड के अंदर रखें और उन्हें संतुलित आहार दें।
- चारे और पशु आहार को खराब होने से बचाने के लिए सुरक्षित स्थान पर रखें।
- उच्च तापमान और ऊष्ण लहर वाले क्षेत्रों में पशुओं को पर्याप्त मात्रा में पीने का साफ पानी उपलब्ध कराएं तथा पोल्ट्री शेड की छत को घास से ढकें ताकि गर्मी के प्रतिकूल प्रभाव को कम किया जा सके।
- तालाबों के चारों ओर जाली सहित उचित निकास की व्यवस्था करें ताकि अधिक जल भराव की स्थिति में मछलियां बाहर न निकलें।

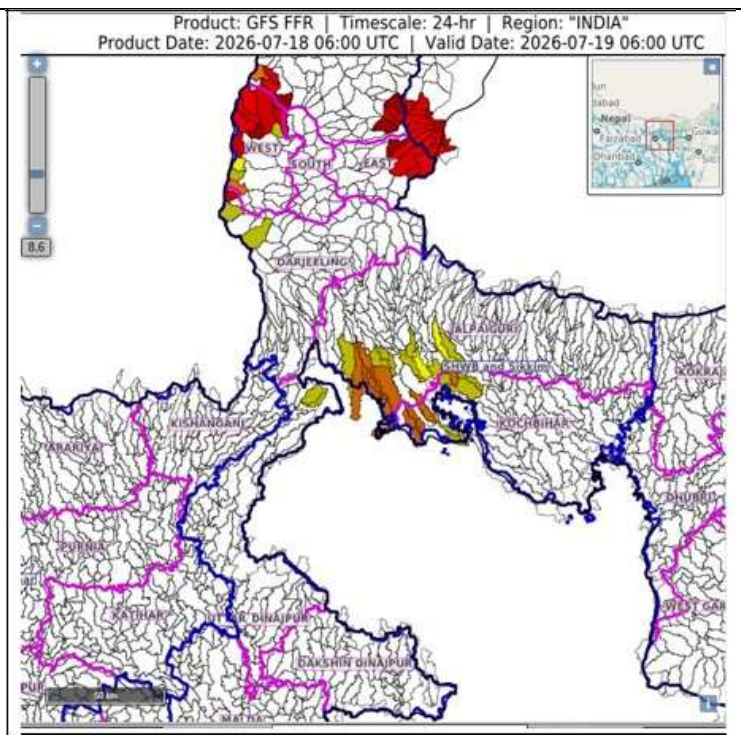
आकस्मिक बाढ़ की चेतावनी

19-07-2026 को 11:30 IST तक अचानक बाढ़ (Flash Flood) के जोखिम (FFR) के लिए 24 घंटे का पूर्वानुमान:

अगले 24 घंटों के दौरान नीचे बताए गए मौसम संबंधी उप-क्षेत्रों (Met Sub-divisions) के कुछ जल-ग्रहण क्षेत्रों (watersheds) और आस-पास के इलाकों में अचानक बाढ़ का जोखिम कम से मध्यम रहने की संभावना है।

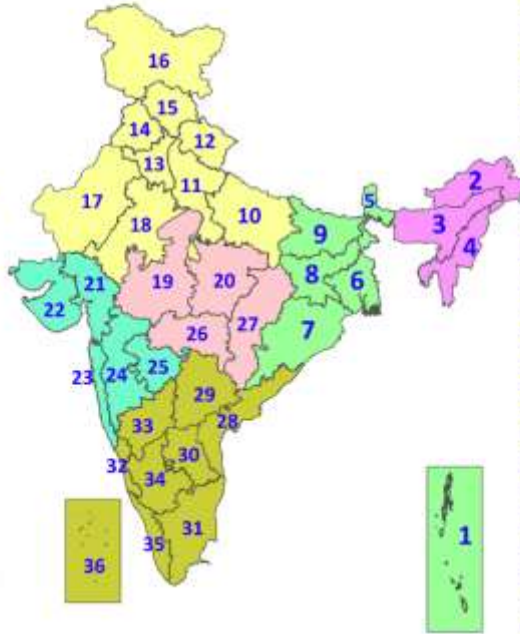
उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम - जलपाईगुड़ी, कूचबिहार और अलीपुरद्वार जिले।

अगले 24 घंटों में होने वाली संभावित बारिश के कारण, नक्शे में दिखाए गए 'चिंता वाले क्षेत्रों' (AoC) में पूरी तरह से पानी से भरी मिट्टी (saturated soils) और निचले इलाकों में सतह पर पानी का बहाव (surface runoff) या जल-जमाव (inundation) हो सकता है।



LEGENDS

1. अंडमान और निकोबार द्वीपसमूह
2. अरुणाचल प्रदेश
3. असम और मेघालय
4. नागालैंड, मणिपुर, मिजोरम और त्रिपुरा
5. उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम
6. गंगीय पश्चिम बंगाल
7. ओडिशा
8. झारखंड
9. बिहार
10. पूर्वी उत्तर प्रदेश
11. पश्चिम उत्तर प्रदेश
12. उत्तराखंड
13. हरियाणा, चंडीगढ़ और दिल्ली
14. पंजाब
15. हिमाचल प्रदेश
16. जम्मू और कश्मीर और लद्दाख
17. पश्चिम राजस्थान
18. पूर्वी राजस्थान
19. पश्चिम मध्य प्रदेश
20. पूर्वी मध्य प्रदेश
21. गुजरात
22. सौराष्ट्र
23. कोंकण और गोवा
24. मध्य महाराष्ट्र
25. मराठवाड़ा
26. विदर्भ
27. छत्तीसगढ़
28. तटीय आंध्र प्रदेश और यनम
29. तेलंगाना
30. रायलसीमा
31. तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल
32. तटीय कर्नाटक
33. आंतरिक उत्तरी कर्नाटक
34. आंतरिक दक्षिणी कर्नाटक
35. केरल और माहे
36. लक्षद्वीप



1. Andaman & Nicobar Islands
2. Arunachal Pradesh
3. Assam & Meghalaya
4. Nagaland, Manipur, Mizoram & Tripura
5. Sub-Himalayan West Bengal & Sikkim
6. Gangetic West Bengal
7. Odisha
8. Jharkhand
9. Bihar
10. East Uttar Pradesh
11. West Uttar Pradesh
12. Uttarakhand
13. Haryana, Chandigarh & Delhi
14. Punjab
15. Himachal Pradesh
16. Jammu & Kashmir and Ladakh
17. West Rajasthan
18. East Rajasthan
19. West Madhya Pradesh
20. East Madhya Pradesh
21. Gujarat
22. Saurashtra
23. Konkan & Goa
24. Madhya Maharashtra
25. Marathwada
26. Vidarbha
27. Chhattisgarh
28. Coastal Andhra Pradesh & Yanam
29. Telangana
30. Rayalaseema
31. Tamilnadu, Puducherry & Karaikal
32. Coastal Karnataka
33. North Interior Karnataka
34. South Interior Karnataka
35. Kerala & Mahe
36. Lakshadweep

SPATIAL DISTRIBUTION (% of Stations reporting)

% Stations	Category	% Stations	Category
76-100	Widespread (WS/Most Places)	26-50	Scattered (SCT/A Few Places)
51-75	Fairly Widespread (FWS/Many Places)	1-25	Isolated (ISOL)



Fog



Heavy Rain



Very Heavy Rain



Extremely Heavy Rain



Thunder & Lightning



Hailstorm



Dust Raising Winds



Heavy Snow



Dust Storm



Heat Wave



Warm Night



Hot Day



Hot & Humid



Strong Surface Winds



Cold Wave



Cold Day



Ground Frost

COLOUR CODED WARNING

No Warning (No Action)

Watch (Be Aware)

Alert (Be Prepared To Take Action)

Warning (Take Action)

Probabilistic Forecast

Terms	Probability of Occurrence (%)
Unlikely	< 25
Likely	25 - 50
Very Likely	50 - 75
Most Likely	> 75

* Red colour warning does not mean "Red Alert", Red colour warning means "Take Action".

Forecast and Warning for any day is valid from 0830 hours IST of day till 0830 hours IST of next day.

For more details, kindly visit <https://mausam.imd.gov.in> or contact: 011-2434-4599

(Service to the Nation since 1875)

DEFINITION/CRITERIA

Rain/ Snow *	Heavy: 64.5 to 115.5 mm/cm * Very Heavy: 115.6 to 204.4 mm/cm * Extremely Heavy: > 204.4 mm/cm *
Heat Wave	When maximum temperature of a station reaches $\geq 40^{\circ}\text{C}$ for plains and $\geq 30^{\circ}\text{C}$ for hilly regions (a) Based on Departure from normal Heat Wave: Maximum Temperature Departure from normal 4.5°C to 6.4°C. Severe Heat Wave: Maximum Temperature Departure from normal $\geq 6.5^{\circ}\text{C}$ (b). Based on Actual maximum temperature Heat Wave: When actual maximum temperature $\geq 45^{\circ}\text{C}$. Severe Heat Wave: When actual maximum temperature $\geq 47^{\circ}\text{C}$ (c). Criteria for heat wave for coastal stations When maximum temperature departure is $> 4.5^{\circ}\text{C}$ from normal. Heat Wave may be described provided maximum temperature $\geq 37^{\circ}\text{C}$
Warm Night	When maximum temperature remains 40°C Warm Night: When minimum temperature departure 4.5°C to 6.4°C. Severe Warm Night: When minimum temperature departure $> 6.4^{\circ}\text{C}$.
Cold Wave	When minimum temperature of a station $\leq 10^{\circ}\text{C}$ for plains and $\leq 0^{\circ}\text{C}$ for hilly regions. (a). Based on departure Cold Wave: Minimum Temperature Departure from normal -4.5°C to -6.4°C. Severe Cold Wave: Minimum Temperature Departure from normal $\leq -6.5^{\circ}\text{C}$ (b) Based on actual Minimum Temperature (for Plains only) Cold Wave : When Minimum Temperature is $\leq 4.0^{\circ}\text{C}$ Severe Cold Wave: When Minimum Temperature is $\leq 2.0^{\circ}\text{C}$ (c) For Coastal Stations When Minimum Temperature departure is $\leq -4.5^{\circ}\text{C}$ & actual Minimum Temperature is $\leq 15^{\circ}\text{C}$
Cold Day	When minimum temperature of a station $\leq 10^{\circ}\text{C}$ for plains and $\leq 0^{\circ}\text{C}$ for hilly regions Based on departure Cold Day: Maximum Temperature Departure from normal -4.5°C to -6.4°C. Severe Cold Day: Maximum Temperature Departure from normal $\leq -6.5^{\circ}\text{C}$
Fog	Phenomenon of small droplets suspended in air and the horizontal visibility $< 1\text{km}$ Moderate Fog: When the visibility between 500-200 metres Dense Fog: when the visibility between 50- 200 metres Very Dense Fog: when the visibility < 50 metres
Thunderstorm	Sudden electrical discharges manifested by a flash of light (Lightning) and a sharp rumbling sound (thunder)
Dust/Sand Storm	An ensemble of particles of dust or sand energetically lifted to great heights by a strong and turbulent wind.
Frost	Ice deposits on ground Air temperature $\leq 4^{\circ}\text{C}$ (over Plains)
Squall	A strong wind that rises suddenly, lasts for atleast 1 minute. Moderate: Wind speed 52-61 kmph Severe: Wind speed 62-87 kmph Very Severe: Wind speed > 87 kmph
Sea State	Effect of various waves in the sea over specific area Rough to very rough: Wind speed 41-82 kmph (22-33 knots) & Wave height 2.5-6 metre High to very high: Wind speed 63-117 kmph (34-63 knots) & Wave height 6-14 metre Phenomenal: Wind speed > 117 kmph (> 63 knots) & Wave height > 14 metre
Cyclone	Cyclonic Storm: Wind speed 62-87 kmph (34-47 knots) Severe Cyclonic Storm: Wind speed 88-117 kmph (48-63 knots) Very Severe Cyclonic Storm: Wind speed 118-165 kmph (64 - 89 knots) Extremely Severe Cyclonic Storm: Wind speed 166-220 kmph (90 -119 knots) Super Cyclone Storm: Wind speed > 220 kmph (> 119 knots)

* Red colour warning does not mean "Red Alert", Red colour warning means "Take Action".
Forecast and Warning for any day is valid from 0830 hours IST of day till 0830 hours IST of next day.
For more details, kindly visit <https://mausam.imd.gov.in> or contact: 011-2434-4599
(Service to the Nation since 1875)