



भारत सरकार
पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय
भारत मौसम विज्ञान विभाग



प्रेस विज्ञप्ति

तारीख: 07 अप्रैल, 2026

जारी करने का समय: 1400 घंटे

- विषय: (i) सक्रिय पश्चिमी विक्षोभ के कारण, 7 और 8 अप्रैल को उत्तर-पश्चिम भारत और मध्य प्रदेश में ओलावृष्टि के साथ तीव्र वर्षा होने की संभावना है। 7 अप्रैल को कश्मीर घाटी और 8 अप्रैल को हिमाचल प्रदेश में छिटपुट भारी वर्षा की संभावना है।
- (ii) 7 और 8 अप्रैल को पूर्वी भारत में ओलावृष्टि, गरज और बिजली गिरने के साथ तीव्र वर्षा होने की संभावना है।
- (iii) अगले 5 दिनों के दौरान उत्तर-पश्चिम, मध्य और पूर्वी भारत के अधिकांश हिस्सों में दिन का तापमान सामान्य से कम या सामान्य के आसपास रहने की संभावना है और उसके बाद धीरे-धीरे सामान्य से ऊपर हो जाएगा।

आज, 07 अप्रैल, 2026 को सुबह 0830 बजे (भारतीय समयानुसार) तक पिछले 24 घंटों के दौरान दर्ज मौसम:

- ❖ ओडिशा, तटीय आंध्र प्रदेश और यानम में छिटपुट स्थानों पर भारी वर्षा (7-11 सेमी) दर्ज की गई है।
- ❖ ओडिशा, झारखंड, तेलंगाना, उप हिमालयी पश्चिम बंगाल, उत्तराखंड और छत्तीसगढ़ में छिटपुट स्थानों पर ओलावृष्टि की सूचना मिली है।
- ❖ अरुणाचल प्रदेश, असम और मेघालय, नागालैंड, मणिपुर, मिजोरम और त्रिपुरा, गंगा के मैदानी पश्चिम बंगाल, ओडिशा, झारखंड, हिमाचल प्रदेश, उत्तराखंड, पंजाब, पश्चिमी उत्तर प्रदेश, पश्चिमी राजस्थान, पश्चिमी मध्य प्रदेश, पूर्वी मध्य प्रदेश, कोंकण और गोवा, मध्य महाराष्ट्र, मराठवाड़ा, गुजरात क्षेत्र, सौराष्ट्रकच्छ, तमिलनाडु और पुडुचेरी में छिटपुट स्थानों पर 30-70 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से तेज हवाओं के साथ गरज के साथ बारिश हुई।

पिछले 24 घंटों में तापमान की स्थिति (सुबह 0830 बजे IST तक):

- ❖ पश्चिमी हिमालयी क्षेत्र और उत्तर-पश्चिम और उत्तर-पूर्व भारत के निकटवर्ती मैदानी इलाकों को छोड़कर, देश के अधिकांश हिस्सों में अधिकतम दैनिक तापमान 34°C से 40°C के बीच रहा। **कल, नंदीयाल (आंध्र प्रदेश) में अधिकतम तापमान 40.7°C दर्ज किया गया।**
- ❖ असम और मेघालय में अधिकतम दैनिक तापमान सामान्य से काफी अधिक (3.1°C से 5.0°C) रहा; तटीय आंध्र प्रदेश और यनम, तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल में सामान्य से अधिक (1.6°C से 3.0°C) रहा; हिमाचल प्रदेश, दिल्ली, पूर्वी उत्तर प्रदेश, राजस्थान, गुजरात, महाराष्ट्र, मध्य प्रदेश, बिहार, झारखंड, गंगा के मैदानी पश्चिम बंगाल और ओडिशा में सामान्य से काफी कम (-5.0°C से -3.1°C) रहा। पंजाब, हरियाणा, पश्चिमी उत्तर प्रदेश, छत्तीसगढ़, उत्तरी आंतरिक कर्नाटक, तेलंगाना, तटीय आंध्र प्रदेश और यनम में तापमान सामान्य से नीचे (-3.0°C से -1.6°C) रहा, जबकि देश के शेष भागों में यह सामान्य के आसपास रहा।
- ❖ जम्मू-कश्मीर, हिमाचल प्रदेश, पंजाब, हरियाणा-चंडीगढ़-दिल्ली, पश्चिमी राजस्थान, पश्चिमी उत्तर प्रदेश, मध्य प्रदेश, असम और मेघालय, मध्य महाराष्ट्र और आंतरिक कर्नाटक में न्यूनतम/रात्रि का तापमान 12-18°C के बीच रहा। देश

के मैदानी इलाकों के शेष भागों में यह 18-25°C के बीच रहा। आज भारत के मैदानी इलाकों में सबसे कम न्यूनतम तापमान 15.4°C ओराई (पश्चिमी उत्तर प्रदेश) में दर्ज किया गया।

- ❖ पंजाब, हरियाणा, सौराष्ट्र और कच्छ, तटीय आंध्र प्रदेश और यनम, रायलसीमा, तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल में न्यूनतम/रात्रि का तापमान सामान्य से अधिक (1.6°C से 3.0°C) रहा; कर्नाटक में सामान्य से काफी कम (-5.0°C से -3.1°C) रहा; हिमाचल प्रदेश, उत्तराखंड, उत्तर प्रदेश, दिल्ली, पूर्वी राजस्थान, बिहार, मध्य प्रदेश, उत्तरी छत्तीसगढ़, झारखंड, गंगा के मैदानी पश्चिम बंगाल, ओडिशा, महाराष्ट्र में सामान्य से कम (-3.0°C से -1.6°C) रहा और देश के शेष भागों में सामान्य के करीब रहा।

मौसम प्रणालियां, पूर्वानुमान एवं चेतावनियां (अनुलग्नक I एवं II देखें):

- ❖ पश्चिमी विक्षोभ उत्तरपूर्वी पाकिस्तान और उससे सटे अफगानिस्तान के निचले और मध्य क्षोभमंडलीय स्तरों पर स्थित है, जबकि मध्य और ऊपरी क्षोभमंडलीय स्तरों में एक गर्त है। क्षोभमंडलीय पछुआ हवाएँ लगभग 66° पूर्व देशांतर के अनुदिश, अक्षांश 30° उत्तर के उत्तर में चलती हैं।
- ❖ मध्य पाकिस्तान के निचले क्षोभमंडलीय स्तरों पर एक प्रेरित चक्रवाती परिसंचरण स्थित है।
- ❖ उत्तरपूर्वी राजस्थान और आसपास के क्षेत्रों के निचले क्षोभमंडलीय स्तरों पर एक चक्रवाती परिसंचरण स्थित है।
- ❖ उत्तरपश्चिमी उत्तर प्रदेश और आसपास के क्षेत्रों के निचले क्षोभमंडलीय स्तरों पर एक चक्रवाती परिसंचरण स्थित है।
- ❖ पूर्वी उत्तर प्रदेश के निचले क्षोभमंडलीय स्तरों पर एक चक्रवाती परिसंचरण स्थित है।
- ❖ मध्य असम और आसपास के क्षेत्रों में निचले क्षोभमंडलीय स्तरों में ऊपरी वायु चक्रवाती परिसंचरण, समुद्र तल से 3.1 किमी ऊपर पछुआ हवाओं के साथ एक गर्त के साथ, लगभग 93° पूर्व देशांतर के अनुदिश, अक्षांश 26° उत्तर में स्थित है।
- ❖ ओडिशा और आसपास के क्षेत्रों में निचले क्षोभमंडलीय स्तरों पर ऊपरी वायु चक्रवाती परिसंचरण।
- ❖ निचले क्षोभमंडलीय स्तरों पर गंगा के पश्चिमी बंगाल से मन्नार की खाड़ी तक एक गर्त/पवन विच्छिन्नता फैली हुई है।
- ❖ 11 अप्रैल, 2026 से पश्चिमी हिमालय क्षेत्र में एक नए पश्चिमी विक्षोभ के आने की संभावना है।

उपरोक्त प्रणालियों के प्रभाव से संभावित मौसम:

उत्तर-पश्चिम भारत:

- 7 और 8 अप्रैल को जम्मू-कश्मीर, हिमाचल प्रदेश और उत्तराखंड में छिटपुट से लेकर मध्यम दर्जे की हल्की से मध्यम वर्षा/बर्फबारी के साथ छिटपुट गरज, बिजली और तेज हवाएं (गति 40-50 किमी प्रति घंटा, 60 किमी प्रति घंटा तक) चलने की संभावना है; 9 और 10 अप्रैल को जम्मू-कश्मीर, हिमाचल प्रदेश और उत्तराखंड में छिटपुट से लेकर मध्यम दर्जे की हल्की से मध्यम वर्षा/बर्फबारी के साथ छिटपुट गरज, बिजली और तेज हवाएं (गति 30-40 किमी प्रति घंटा, 50 किमी प्रति घंटा तक) चलने की संभावना है; 7 और 8 अप्रैल को पंजाब, हरियाणा, चंडीगढ़, दिल्ली, उत्तर प्रदेश और पूर्वी राजस्थान में छिटपुट से लेकर मध्यम दर्जे की हल्की से मध्यम वर्षा के साथ छिटपुट गरज, बिजली और तेज हवाएं (गति 40-50 किमी प्रति घंटा, 60 किमी प्रति घंटा तक) चलने की संभावना है।
- 7 अप्रैल को राजस्थान में आंधी (हवा की गति 50-60 किमी प्रति घंटा और 70 किमी प्रति घंटा तक के झोंके) आने की संभावना है।
- 7 अप्रैल को जम्मू-कश्मीर और राजस्थान में, पंजाब, हरियाणा, चंडीगढ़ और दिल्ली में, पश्चिमी उत्तर प्रदेश, हिमाचल प्रदेश और उत्तराखंड में 7 और 8 अप्रैल को, और पूर्वी उत्तर प्रदेश में 8 अप्रैल को छिटपुट ओलावृष्टि की भी संभावना है।
- 7 अप्रैल को कश्मीर घाटी में और 8 अप्रैल को हिमाचल प्रदेश में छिटपुट भारी वर्षा की संभावना है।

पूर्वोत्तर भारत:

- अरुणाचल प्रदेश में 7 से 13 अप्रैल के दौरान और असम, मेघालय, नागालैंड, मणिपुर, मिजोरम और त्रिपुरा में 7 से 11 अप्रैल के दौरान छिटपुट से लेकर व्यापक स्तर पर हल्की से मध्यम वर्षा, गरज, बिजली और तेज हवाएं (30-40 किमी प्रति घंटा की गति तक) चलने की संभावना है।
- अरुणाचल प्रदेश में 7, 9 और 12 अप्रैल को और असम और मेघालय में 8 और 9 अप्रैल को कुछ स्थानों पर भारी वर्षा की संभावना है।

पूर्वी भारत:

- अगले 3-4 दिनों के दौरान पूर्वी भारत में छिटपुट से लेकर मध्यम स्तर की हल्की से मध्यम वर्षा, गरज, बिजली और तेज हवाओं (गति 30-50 किमी प्रति घंटा, 60 किमी प्रति घंटा तक) की संभावना है।
- 8 अप्रैल को गंगा के मैदानी पश्चिमी बंगाल में गरज के साथ आंधी (हवा की गति 60-70 किमी प्रति घंटा, 80 किमी प्रति घंटा तक) की संभावना है।
- 8 अप्रैल को उप-हिमालयी पश्चिमी बंगाल और सिक्किम में; 7 और 8 अप्रैल को झारखंड में; 7 अप्रैल को गंगा के मैदानी पश्चिमी बंगाल और ओडिशा में; और 8 अप्रैल को बिहार में गरज के साथ आंधी (हवा की गति 50-60 किमी प्रति घंटा, 70 किमी प्रति घंटा तक) की संभावना है।
- 7 अप्रैल को पश्चिम बंगाल, सिक्किम और ओडिशा में; 8 अप्रैल को बिहार में; और 7 और 8 अप्रैल को झारखंड में छिटपुट ओलावृष्टि की संभावना है।
- 8 अप्रैल को गंगा के पश्चिमी बंगाल में और 7 और 8 अप्रैल को ओडिशा में छिटपुट भारी वर्षा की संभावना है।

मध्य भारत:

- मध्य प्रदेश में 7 और 8 अप्रैल को तथा छत्तीसगढ़ में 7 से 9 अप्रैल के दौरान छिटपुट से मध्यम बारिश, गरज, बिजली और तेज हवाओं (40-50 किमी प्रति घंटे की रफ्तार तक) की संभावना है।
- मध्य प्रदेश और छत्तीसगढ़ में 8 अप्रैल को छिटपुट ओलावृष्टि की संभावना है।

पश्चिमी भारत:

- 7 अप्रैल को गुजरात राज्य में गरज, बिजली और तेज हवाओं (30-40 किमी प्रति घंटे की गति तक) के साथ छिटपुट हल्की से मध्यम बारिश होने की संभावना है।

दक्षिण प्रायद्वीपीय भारत:

- तटीय आंध्र प्रदेश, यनम और रायलसीमा में 7 से 10 अप्रैल तक, तेलंगाना में 7 से 9 अप्रैल तक, दक्षिण आंतरिक कर्नाटक में 9 से 11 अप्रैल तक, तथा उत्तर आंतरिक कर्नाटक में 11 अप्रैल को हल्की से मध्यम वर्षा, गरज, बिजली और तेज हवाएं (30-50 किमी प्रति घंटा की गति तक) चलने की संभावना है। तमिलनाडु में 7 से 9 अप्रैल तक, केरल और माहे में 9 से 11 अप्रैल तक, दक्षिण आंतरिक कर्नाटक में 7 और 8 अप्रैल को, तथा तटीय कर्नाटक में 11 अप्रैल को बिजली गिरने की संभावना है।

गर्म और आर्द्र मौसम की चेतावनी:

- केरल में 7 से 9 अप्रैल के दौरान और तटीय कर्नाटक में 9 से 11 अप्रैल के दौरान; 11 से 13 तारीख के दौरान गुजरात राज्य के कुछ इलाकों में गर्म और आर्द्र मौसम रहने की संभावना है।

अधिकतम तापमान का पूर्वानुमान:

- उत्तर-पश्चिम भारत में 8 अप्रैल तक अधिकतम तापमान में 3-5°C की गिरावट और 9 से 13 अप्रैल के दौरान 5-7°C की क्रमिक वृद्धि की संभावना है।
- मध्य भारत में 8 अप्रैल तक अधिकतम तापमान में कोई खास बदलाव नहीं होने की संभावना है और 9 से 13 अप्रैल के दौरान 3-5°C की क्रमिक वृद्धि की संभावना है।
- पूर्वी भारत में 9 अप्रैल तक अधिकतम तापमान में कोई खास बदलाव नहीं होने की संभावना है; 10 से 13 अप्रैल के दौरान 4-6°C की क्रमिक गिरावट की संभावना है।
- उत्तर-पूर्वी भारत में 7 अप्रैल तक अधिकतम तापमान में कोई खास बदलाव नहीं होने की संभावना है; 8 और 9 अप्रैल को 3-4°C की क्रमिक गिरावट; 10 से 13 अप्रैल के दौरान कोई खास बदलाव नहीं।
- पश्चिमी भारत में 8 अप्रैल तक अधिकतम तापमान में कोई खास बदलाव नहीं होने की संभावना है और 9 से 13 अप्रैल के दौरान 2-4°C की क्रमिक वृद्धि की संभावना है।
- देश के शेष हिस्सों में अधिकतम तापमान में कोई खास बदलाव होने की संभावना नहीं है।
- कुल मिलाकर, अगले 5 दिनों के दौरान उत्तर-पश्चिम, मध्य और पूर्वी भारत के अधिकांश हिस्सों में दिन का तापमान सामान्य से कम या सामान्य के आसपास रहने की संभावना है और उसके बाद धीरे-धीरे सामान्य से ऊपर हो जाएगा।

मछुआरों को चेतावनी:

- मछुआरों को सलाह दी जाती है कि वे 7 अप्रैल से 12 अप्रैल, 2026 के दौरान निम्नलिखित क्षेत्रों में न जाएं:
- बंगाल की खाड़ी: 7 से 9 अप्रैल के दौरान गंगा के पश्चिमी बंगाल के उत्तरी ओडिशा तटों से सटे क्षेत्रों में न जाएं।
- अरब सागर: 7 अप्रैल को उत्तरी गुजरात और पाकिस्तान के उत्तरी तटों से सटे क्षेत्रों में, उत्तरी अरब सागर के समुद्री क्षेत्रों में, और ओमान की खाड़ी में; 8 अप्रैल को खंभात की खाड़ी क्षेत्रों में न जाएं।

दिल्ली/एनसीआर में मौसम स्थिति एवं पूर्वानुमान: 07 अप्रैल से 10 अप्रैल 2026 (अनुलग्नक III देखें)

अधिक जानकारी के लिए, कृपया राष्ट्रीय मौसम बुलेटिन देखें:

https://mausam.imd.gov.in/responsive/all_india_forcast_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>

कल सुबह 8:30 बजे से आज सुबह 8:30 बजे तक दर्ज की गई महत्वपूर्ण वर्षा (सेमी में):

- तटीय आंध्र प्रदेश और यानम: थेरलम (जिला विजयनगरम) 11;
- ओडिशा: शेरागड़ा (जिला गंजाम) 10; अताबिरा (जिला बरगढ़) 7.

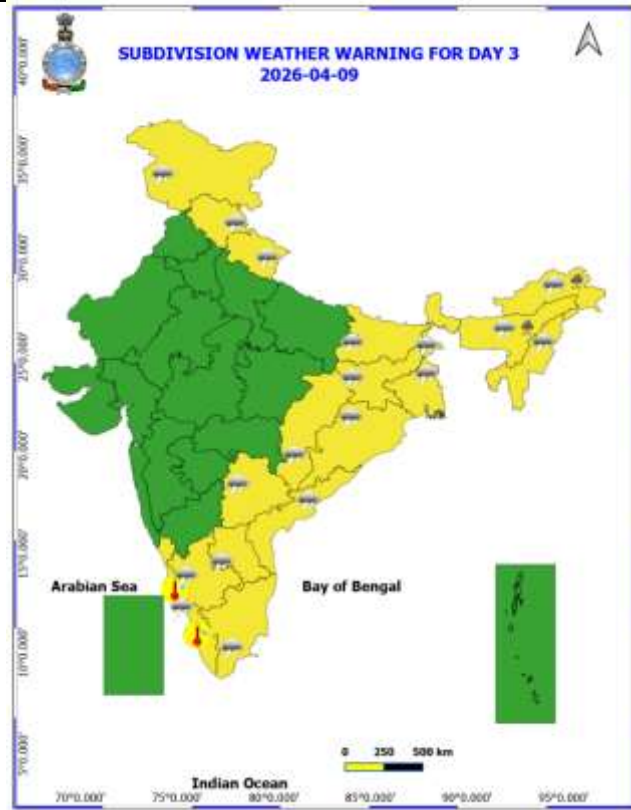
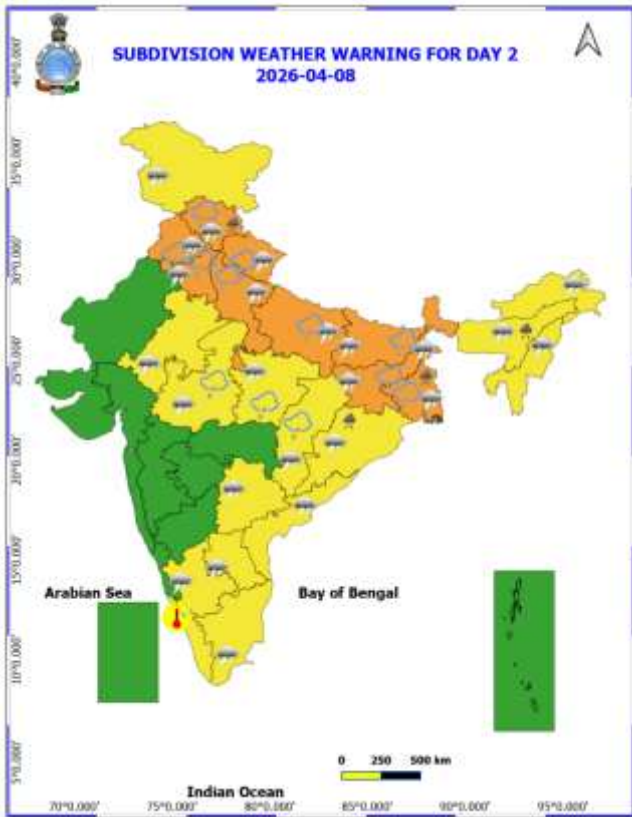
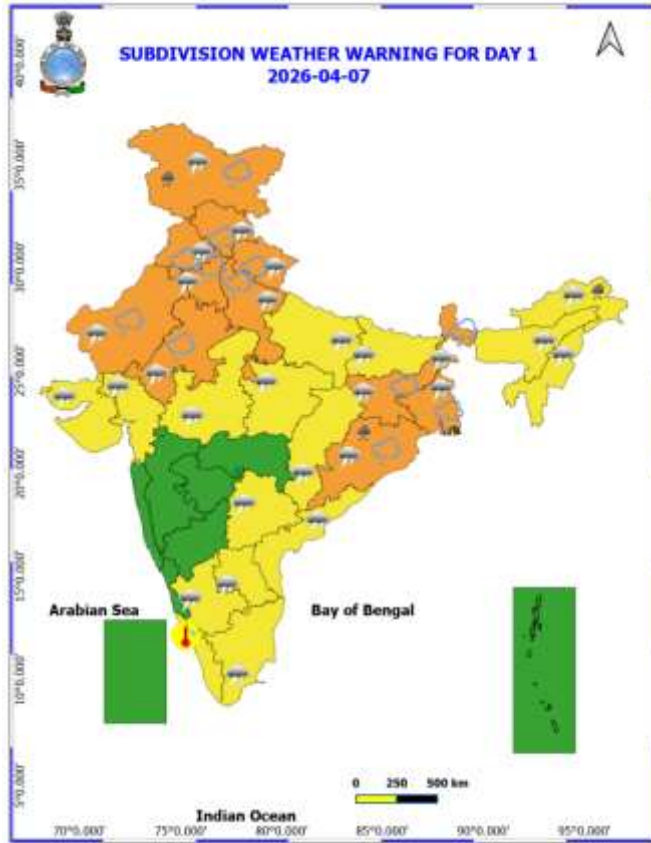
पिछले 24 घंटों से (भारतीय समयानुसार सुबह 8:30 बजे तक) तेज हवाएं चल रही हैं (अधिकतम गति किमी प्रति घंटा में):

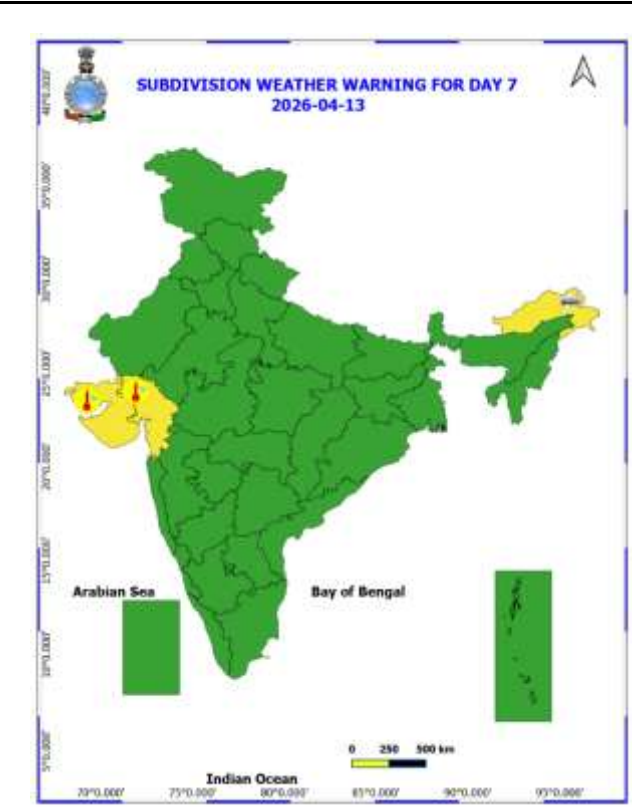
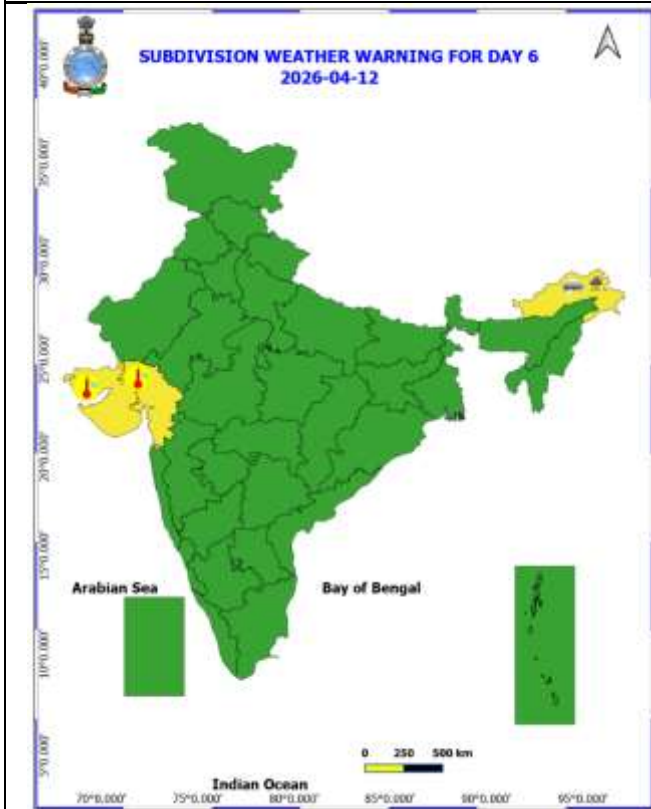
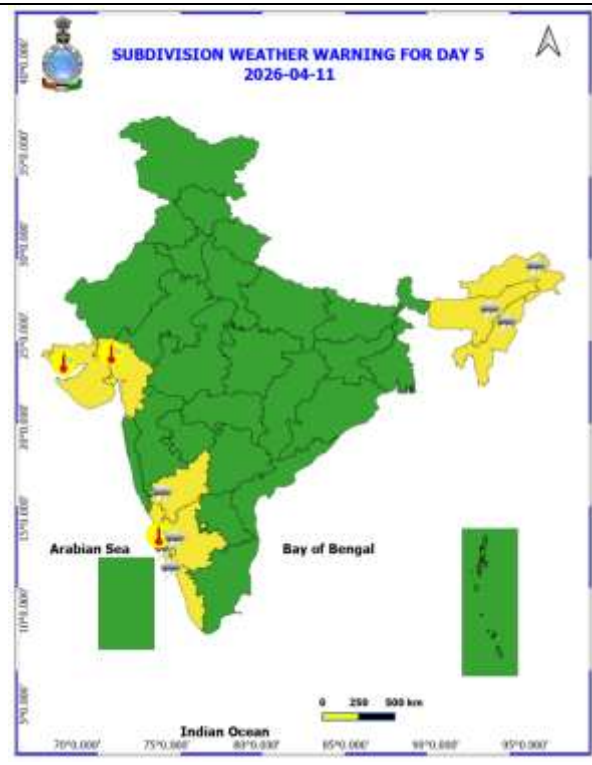
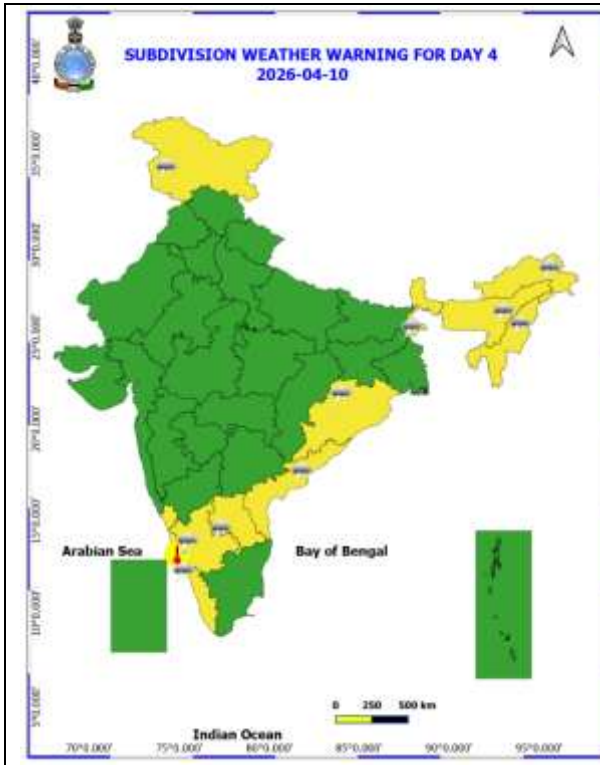
- अरुणाचल प्रदेश: बोमडिला 46, लोअरटाटो 43, जीरो मनिपोलयांग 43, कलाक्तांग 41, देवमाली 39, डीड 39
- असम और मेघालय: सिलचर_जेएनएस_कॉलेज 68, डाउन_टाउन_यूनिवर्सिटी 43, रोवटा_एजीसीएल 43, गुवाहाटी 41, ढेकियाजुली_एजीसीएल 41, पंचग्राम_एजीसीएल 39, घोरमारा_एजीसीएल 37, सिलापाथर_साइंस_कॉलेज 35, सोनारी_एजीसीएल 35, मारीगांव 33, हाफलोंग 33, गौरीपुर_एजीसीएल 33, हबंग_सर्कल 33, वीसीबीसी_रानी 33, कैचर_केवीके 31, गौहाटी_यूनिवर्सिटी 31, नलबाड़ी_केवीके 31, नेरीवालम 31, सलाकाटी_एजीसीएल 31, शिलांग 48।

- नागालैंड, मणिपुर, मिजोरम और त्रिपुरा: एडब्ल्यूएस थोनोकन्यू 37, एडब्ल्यूएस साक्षी 48, एडब्ल्यूएस कोहिमा 56, एडब्ल्यूएस वोखा 44, एडब्ल्यूएस जलुकी 55, जिरीबाम 43, इम्फाल_अम्फु 39, एडीसी मोरेह 35, कामजोंग 35, कैलाशहर (उनाकोटी) 57, Kvk_पानीसागर (उत्तर) 43, सबरूम (दक्षिण) 35, गांडेचेरा (धलाई) 35
- गंगीय पश्चिम बंगाल: दम दम 76, उलुबेरिया 65, अलीपुर 63, अमता 61, बैरकपुर 54, निमपिथ 52, कल्याणी 46, सोनारपुर 41
- ओडिशा: राउरकेला 56
- झारखंड: पूर्वी सिंहभूम 67
- हिमाचल प्रदेश: ताबो44, सेओबाग39
- उत्तराखंड: मोखमपुर48, चंपावत 46, मुक्तेश्वर 43, चमोली 39, मालदेवता39, जौलीगांट 39, रानीचौरी 39, पंतनगर 35
- पंजाब: अबोहर 57, फरीदकोट 44
- हरियाणा:उझा(पानीपत)39
- पश्चिमी उत्तर प्रदेश:अमरोहा (एडब्ल्यूएस)43, गौतमबुद्ध नगर (एडब्ल्यूएस)41, बुलंदशहर (एडब्ल्यूएस) और आगरा (एडब्ल्यूएस)39, प्रत्येक, बरेली (आईएफ)35
- पश्चिमी राजस्थान: बाड़मेर36
- पश्चिम मध्य प्रदेश: गुना 31, भोपाल, सीहोर 30
- पूर्वी मध्य प्रदेश: जबलपुर 37, सागर 35, कटनी 30
- कोंकण और गोवा: मुल्दे (सिंधुदुर्ग) 39
- मध्य महाराष्ट्र: राजगुरुनगर (पुणे) 44,
- मराठवाड़ा: परभणी 33
- गुजरात क्षेत्र :खंभात) 37
- सौराष्ट्रकच्छ:कांडला(कच्छ) 43
- तमिलनाडु और पुडुचेरी: विट_चेन्नई (चेंगलपट्टूर)43, कुन्नूर (द_नीलगिरिस)39, थिरुचेंदुर (थूथुकुडी)52, मीनांबक्कम_इसरो (चेन्नई)37, रानीपेट 41, त्न्वासु_माधवरम (चेन्नई)37

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

- 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>

07 अप्रैल से 10 अप्रैल 2026 के दौरान दिल्ली/NCR का मौसम पूर्वानुमान

पिछला मौसम:

पिछले 24 घंटों के दौरान दिल्ली में न्यूनतम तापमान में $1-2^{\circ}\text{C}$ तक और अधिकतम तापमान में $1-2^{\circ}\text{C}$ तक की वृद्धि हुई है। पिछले 24 घंटों के दौरान दिल्ली में अधिकतम तापमान $32-34^{\circ}\text{C}$ की सीमा में और न्यूनतम तापमान क्रमशः $17-20^{\circ}\text{C}$ की सीमा में रहे। दिल्ली में कुछ स्थानों पर न्यूनतम तापमान सामान्य से नीचे (-1.6°C से -3.0°C) और शेष स्थानों पर सामान्य (-1.5°C से 1.5°C) रहे। दिल्ली में कुछ स्थानों पर अधिकतम तापमान सामान्य से काफी नीचे (-3.1°C से -5.0°C), कुछ स्थानों पर सामान्य से नीचे (-1.6°C से -3.0°C) और शेष स्थानों पर सामान्य (-1.5°C से 1.5°C) रहे। पिछले 24 घंटों के दौरान आसमान आंशिक रूप से बादल छाए रहे और सतह पर हवा की गति दक्षिण-पूर्व दिशा से 20 kmph तक रही, जो बढ़कर 41 kmph तक पहुंच गई। आम तौर पर आसमान में बादल छाए रहेंगे। आज सुबह के समय इस क्षेत्र में बहुत हल्की से हल्की बारिश का एक दौर चला, जिसके साथ गरज/बिजली कड़कने और 30-40 kmph की गति से हवाएं चलीं, जो बढ़कर 50 kmph तक पहुंच गई; सतह पर हवा की गति दक्षिण-पूर्व दिशा से 25 kmph तक रही।

मौसम पूर्वानुमान:

07.04.2026: आम तौर पर आसमान में बादल छाए रहेंगे। दोपहर के दौरान बहुत हल्की से हल्की बारिश के एक या दो दौर आ सकते हैं, जिनके साथ गरज/बिजली कड़कने और 30-40 kmph की गति से तेज़ हवाएं (जो बढ़कर 50 kmph तक पहुंच सकती हैं) चल सकती हैं। शाम से रात के दौरान बहुत हल्की से हल्की बारिश का एक और दौर आ सकता है, जिसके साथ गरज/बिजली कड़कने और 30-40 kmph की गति से तेज़ हवाएं (जो बढ़कर 50 kmph तक पहुंच सकती हैं) चल सकती हैं। दिल्ली में अधिकतम तापमान 28°C से 30°C की सीमा में रहने की संभावना है। अधिकतम तापमान कुछ जगहों पर सामान्य से कम (-1.6 से -3.0°C) और दिल्ली के बाकी हिस्सों में सामान्य से काफी कम (-3.1 से -5.0°C) रहेगा। सतह पर चलने वाली मुख्य हवा दक्षिण दिशा से आने की संभावना है, जिसकी गति दोपहर के समय 22 kmph तक पहुँच सकती है। शाम और रात के समय हवा की गति धीरे-धीरे कम होकर उत्तर-पूर्व दिशा से 20 kmph से भी कम हो जाएगी।

08.04.2026: आसमान आमतौर पर बादलों से घिरा रहेगा। सुबह से दोपहर तक गरज/बिजली और 30-40 kmph की गति वाली तेज़ हवाओं के साथ बहुत हल्की से हल्की बारिश का एक दौर आने की संभावना है। दोपहर से शाम तक गरज/बिजली और 30-40 kmph (जो बढ़कर 50 kmph तक पहुँच सकती है) की गति वाली तेज़ हवाओं के साथ बहुत हल्की से हल्की बारिश का एक और दौर आने की संभावना है। दिल्ली में अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 27°C से 29°C और 16°C से 18°C के बीच रहने की संभावना है। न्यूनतम तापमान कुछ जगहों पर सामान्य से कम (-1.5 से -3.0°C) और बाकी हिस्सों में सामान्य से काफी कम (-3.1 से -5.0°C) रहेगा; वहीं, दिल्ली के ज़्यादातर हिस्सों में अधिकतम तापमान सामान्य से काफी ज़्यादा (-5.1°C और उससे ऊपर) रहेगा। सतह पर चलने वाली मुख्य हवा उत्तर-पूर्व दिशा से आने की संभावना है, जिसकी गति सुबह के समय 22 kmph तक पहुँच सकती है। दोपहर के समय हवा की गति कम होकर उत्तर-पूर्व दिशा से 16 kmph से भी कम हो जाएगी। शाम और रात के समय हवा की गति धीरे-धीरे और कम होकर उत्तर-पूर्व दिशा से 14 kmph से भी कम हो जाएगी।

09.04.2026: आसमान मुख्य रूप से साफ़ रहेगा। दिल्ली में अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 30°C से 32°C और 16°C से 18°C के बीच रहने की संभावना है। न्यूनतम तापमान कुछ जगहों पर सामान्य से कम (-1.5 से -3.0°C) और बाकी हिस्सों में सामान्य से काफी कम (-3.1 से -5.0°C) रहेगा, और दिल्ली में अधिकतम तापमान सामान्य से काफी कम (-3.1°C से -5.0°C) रहेगा। सतह पर चलने वाली मुख्य हवा उत्तर-पश्चिम दिशा से आने की संभावना है, जिसकी गति सुबह के समय 10 kmph तक पहुँच सकती है। दोपहर के समय हवा की गति बढ़कर 15 kmph तक हो जाएगी और यह उत्तर-पश्चिम दिशा से ही चलेगी। शाम और रात के समय हवा की गति धीरे-धीरे कम होकर उत्तर-पश्चिम दिशा से 14 kmph से भी कम हो जाएगी।

10.04.2026: आसमान मुख्य रूप से साफ रहेगा। दिन के समय सतह पर चलने वाली हवा काफी तेज़ (20-30 kmph) रहेगी। दिल्ली में अधिकतम और न्यूनतम तापमान क्रमशः 32°C से 34°C और 17°C से 19°C के बीच रहने की संभावना है। न्यूनतम तापमान सामान्य से कम (-1.5 से -3.0°C) रहेगा, और दिल्ली में अधिकतम तापमान भी सामान्य से कम (-1.5 से -3.0°C) रहेगा। सतह पर चलने वाली मुख्य हवा उत्तर-पश्चिम दिशा से आने की संभावना है, जिसकी गति सुबह के समय 15 kmph तक पहुँच सकती है। दोपहर के समय हवा की गति बढ़कर 25 kmph से भी ज्यादा हो जाएगी और यह उत्तर-पश्चिम दिशा से ही चलेगी। शाम और रात के समय हवा की गति धीरे-धीरे कम होकर उत्तर-पश्चिम दिशा से 15 kmph से भी कम हो जाएगी।

छिटपुट आंधी-तूफान, बिजली गिरने/तेज हवाओं और ओलावृष्टि के कारण संभावित प्रभाव और सुझाए गए उपाय

- 8 अप्रैल को गंगा के मैदानी पश्चिमी बंगाल में गरज के साथ आंधी (हवा की गति 60-70 किमी प्रति घंटा और 80 किमी प्रति घंटा तक के झोंके) आने की संभावना है।
- 7 अप्रैल को राजस्थान, गंगा के मैदानी पश्चिमी बंगाल और ओडिशा में; 8 अप्रैल को बिहार, उप-हिमालयी पश्चिमी बंगाल और सिक्किम में; और 7 और 8 अप्रैल को झारखंड में गरज के साथ आंधी (हवा की गति 50-60 किमी प्रति घंटा और 70 किमी प्रति घंटा तक के झोंके) आने की संभावना है।
- 7 अप्रैल को जम्मू-कश्मीर, राजस्थान, पश्चिम बंगाल, सिक्किम और ओडिशा में; 7 और 8 अप्रैल को पंजाब, हरियाणा, चंडीगढ़ और दिल्ली, पश्चिमी उत्तर प्रदेश, हिमाचल प्रदेश, उत्तराखंड और झारखंड में; और 8 अप्रैल को पूर्वी उत्तर प्रदेश, बिहार, मध्य प्रदेश और छत्तीसगढ़ में छिटपुट ओलावृष्टि की संभावना है।

संभावित प्रभाव:

- पेड़ों की शाखाएँ टूटना, सड़क किनारे लगे बड़े पेड़ उखड़ना। पेड़ों से बड़ी-बड़ी सूखी टहनियाँ गिरना। खड़ी फसलों को नुकसान।
- केले और पपीते के पेड़ों को मामूली से लेकर गंभीर नुकसान।
- शाखाएँ टूटने से बिजली और संचार लाइनों को मामूली से लेकर गंभीर नुकसान।
- तेज हवा/ओलावृष्टि से बागानों, बागवानी और खड़ी फसलों को नुकसान हो सकता है।
- खुले स्थानों पर ओलों से लोगों और मवेशियों को चोट लग सकती है।
- तेज हवाओं के कारण कमजोर ढाँचों को आंशिक नुकसान।
- कच्चे मकानों/दीवारों और झोपड़ियों को मामूली नुकसान।
- ढीली वस्तुएँ उड़ सकती हैं।

सुझाए गए उपाय:

- लोगों को सलाह दी जाती है कि वे मौसम की स्थिति पर नजर रखें और आवश्यकतानुसार सुरक्षित स्थानों पर जाने के लिए तैयार रहें।
- घर के अंदर रहें, खिड़कियाँ और दरवाजे बंद रखें और संभव हो तो यात्रा करने से बचें।
- सुरक्षित आश्रय लें; पेड़ों के नीचे शरण न लें।
- कंक्रीट के फर्श पर न लेटें और न ही कंक्रीट की दीवारों से टेक लगाकर खड़े हों।
- बिजली/इलेक्ट्रॉनिक उपकरणों का प्लग निकाल दें।
- तुरंत पानी से बाहर निकल जाएँ।
- बिजली का संचालन करने वाली सभी वस्तुओं से दूर रहें।

भारी वर्षा के कारण सुझाए गए प्रभाव और कार्रवाई:

- कश्मीर घाटी में 7 तारीख को, अरुणाचल प्रदेश में 7, 9 और 12 तारीख को; हिमाचल प्रदेश और गंगा के मैदानी पश्चिमी बंगाल में 8 तारीख को; असम और मेघालय में 8 और 9 तारीख को; ओडिशा में 7 और 8 अप्रैल को अलग-अलग स्थानों पर भारी वर्षा होने की संभावना है।

अपेक्षित प्रभाव:

- निचले इलाकों और नदी तटों के कई हिस्सों में जलभराव/बाढ़।
- नगरपालिका सेवाओं (पानी, बिजली आदि) में स्थानीय और अल्पकालिक व्यवधान।
- यातायात प्रवाह में प्रमुख व्यवधान। प्रमुख सड़कें/स्थानीय ट्रेनें प्रभावित।
- बहुत पुरानी इमारतों और अनुरक्षित न की गई संरचनाओं के लिए खतरा, पेड़ों के गिरने की संभावना।
- निचले जल पुलों को पार करने वाली सड़कों का बंद होना।

सुझाई गई कार्रवाई:

- यातायात को प्रभावी ढंग से नियंत्रित किया जाए।
- प्रभावित क्षेत्रों में लोगों को अपनी आवाजाही सीमित करने की सलाह दी जाती है।

ओलावृष्टि के संभावित प्रभाव के लिए कृषि-मौसम संबंधी परामर्श

- पश्चिम बंगाल, ओडिशा, झारखंड, बिहार, जम्मू और कश्मीर, हिमाचल प्रदेश, उत्तराखंड, पंजाब, हरियाणा, पश्चिम उत्तर प्रदेश, राजस्थान, मध्य प्रदेश और छत्तीसगढ़ में, फलों के बगीचों और सब्जियों के पौधों को क्षति से बचाने के लिए हेल नेट या हेल कैप का उपयोग करें।
- परिपक्व फसलों, सब्जियों और फलों की तुरंत कटाई करें और उन्हें सुरक्षित स्थानों पर रखें।

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

- जम्मू और कश्मीर में, कटाई की गई सरसों, मसूर और चने को सुरक्षित स्थानों पर रखें। खड़ी फसलों से अतिरिक्त वर्षा जल निकालने की व्यवस्था करें। तेज हवाओं से फसल को बचाने के लिए मटर की बेलों को सहारा (स्टेकिंग) दें।
- हिमाचल प्रदेश में, गेहूं, सरसों, लहसुन, फलों के बागों और सब्जियों के खेतों से अतिरिक्त वर्षा जल की निकासी के लिए आवश्यक व्यवस्था करें। फसल को सुरक्षित स्थानों पर रखें और पौधों को सहारा प्रदान करें।
- अरुणाचल प्रदेश में, धान, मक्का, आदि खड़ी फसलों, सब्जियों और बागानों के खेतों में उचित जल निकासी की व्यवस्था बनाए रखें। पत्ता गोभी, मटर, सरसों, देर से पकने वाली धान की किस्मों और आलू की कटाई/खुदाई करें और उपज को सुरक्षित स्थानों पर रखें।
- असम में, खड़ी फसलों के खेतों से अतिरिक्त वर्षा जल की निकासी की व्यवस्था बनाए रखें।
- मेघालय में, ग्रीष्मकालीन सब्जी फसलों से अतिरिक्त वर्षा जल की निकासी की व्यवस्था सुनिश्चित करें। बागान फसलों को सहारा दें और सब्जियों के नए पौधों को ढक दें।
- पश्चिम बंगाल में, परिपक्व फसलों और सब्जियों की कटाई तुरंत करें और उन्हें नुकसान से बचाने के लिए सूखे और सुरक्षित स्थान पर भंडारित करें। फसलों और सब्जियों के खेतों से अतिरिक्त वर्षा जल की निकासी के लिए आवश्यक व्यवस्था करें।
- ओडिशा में, मूंग, उड़द, सरसों, मूंगफली और काली मिर्च आदि फसलों की कटी हुई उपज को सुरक्षित स्थानों पर रखें। खड़ी फसलों, सब्जियों और फलों के बागों से अतिरिक्त वर्षा जल को निकाल दें।

तूफान / तेज़ हवाओं के संभावित प्रभाव के लिए कृषि-मौसम संबंधी परामर्श

- कटी हुई फसल को सुरक्षित स्थानों पर ले जाएं या खेतों में ही तिरपाल से ढक दें। कटी हुई फसलों को ठीक से बांधकर ढक दें ताकि तेज हवाओं के कारण उनके खिसकने का खतरा कम हो सके।
- बागवानी फसलों, सब्जियों और फलों के नए पौधों व फल देने वाले पौधों को तेज हवाओं के कारण गिरने से बचाने के लिए सहारा प्रदान करें।

पशुपालन / कुक्कुट पालन

- भारी वर्षा / ओलावृष्टि 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।
- तालाबों के चारों ओर जाली सहित उचित निकास की व्यवस्था करें ताकि अधिक जल भराव की स्थिति में मछलियां बाहर न निकलें।

किंवदंतियाँ और संक्षिप्त रूप:

भारी बारिश: 64.5-115.5mm; बहुत भारी बारिश: 115.6-204.4mm; अत्यधिक भारी बारिश: >204.4mm.

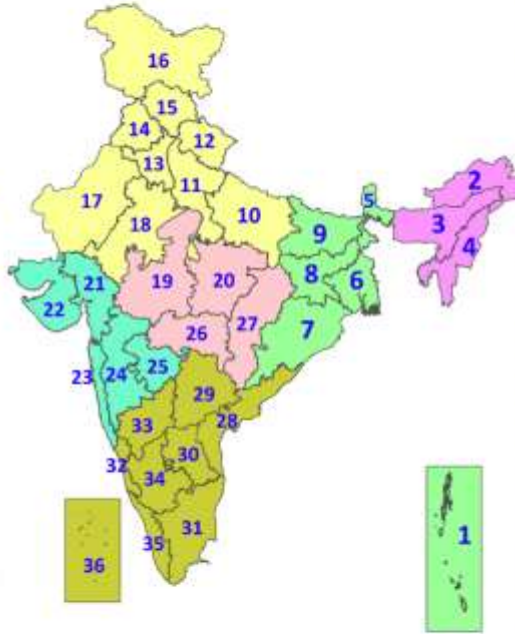
Obsy: वेधशाला; स्वचालित मौसम स्टेशन; ARG: स्वचालित वर्षा गेज; dist: जिला; NH: राष्ट्रीय राजमार्ग; KVK: कृषि विज्ञान केंद्र; DVC: दामोदर घाटी निगम; PTO: अंशकालिक कार्यालय, Aero: हवाई अड्डा, IAF: भारतीय वायु सेना।

मौसम विज्ञान उप-मंडलों का क्षेत्रवार वर्गीकरण:

- उत्तर-पश्चिम भारत: पश्चिमी हिमालयी क्षेत्र (जम्मू-कश्मीर-लद्दाख-गिलगित-बाल्टिस्तान-मुज़फ़्फ़राबाद, हिमाचल प्रदेश और उत्तराखंड); पंजाब, हरियाणा-चंडीगढ़-दिल्ली; पश्चिमी उत्तर प्रदेश, पूर्वी उत्तर प्रदेश, पश्चिमी राजस्थान और पूर्वी राजस्थान।
- मध्य भारत: पश्चिमी मध्य प्रदेश, पूर्वी मध्य प्रदेश, विदर्भ और छत्तीसगढ़।
- पूर्वी भारत: बिहार, झारखंड, उप-हिमालयी पश्चिम बंगाल और सिक्किम; गंगा पश्चिम बंगाल, ओडिशा और अंडमान और निकोबार द्वीप समूह।
- पूर्वोत्तर भारत: अरुणाचल प्रदेश, असम और मेघालय और नागालैंड, मणिपुर, मिजोरम और त्रिपुरा।
- पश्चिमी भारत: गुजरात क्षेत्र, सौराष्ट्र और कच्छ, कोंकण और गोवा, मध्य महाराष्ट्र और मराठवाड़ा।
- दक्षिण भारत: तटीय आंध्र प्रदेश और यनम, तेलंगाना, रायलसीमा, तटीय कर्नाटक, उत्तरी आंतरिक कर्नाटक, दक्षिणी आंतरिक कर्नाटक, केरल और माहे, तमिलनाडु, पुडुचेरी और कराईकल और लक्षद्वीप।

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. रायलसेमा
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 Snow | Cold Wave |
| Heavy Rain | Dust Storm | Cold Day |
| Very Heavy Rain | Heat Wave | Ground Frost |
| Extremely Heavy Rain | Warm Night | |
| Thunder & Lightning | Hot Day | |
| Hailstorm | Hot & Humid | |
| Dust Raising Winds | Strong Surface Winds | |

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

DEFINITION/CRITERIA

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

* 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)