

ALLERTA di PROTEZIONE CIVILE n° 2025.65 del 07/07/2025 ore 13.35 Rischio IDRO-METEO

ALLERTA ARANCIONE RISCHIO TEMPORALI ALLERTA GIALLA RISCHIO IDROGEOLOGICO

SINTESI METEOROLOGICA – LIVELLI DI CRITICITA' E DI ALLERTA – FASI OPERATIVE MINIME

Dalle ore centrali di oggi 07/07 si prevede una graduale ripresa delle precipitazioni a carattere di rovescio e temporale con asse di propagazione Sudovest-Nordest. Le precipitazioni risulteranno inizialmente sparse a partire dai rilievi, mentre, verso il tardo pomeriggio/sera, tenderanno ad essere diffuse e a intensificarsi, con formazione di linee temporalesche in rapido transito da Ovest a Est. I fenomeni temporaleschi saranno accompagnati, localmente e con media probabilità, da grandine di medie dimensioni e forti raffiche di vento. Si attendono venti in pianura inizialmente deboli, mentre, da metà pomeriggio-sera, in rinforzo in concomitanza ai passaggi temporaleschi con raffiche tra 40 e 70 km/h (i valori di raffica sono associati al passaggio dei fenomeni precipitativi). Si prevedono venti in montagna, sotto i 1500 metri, moderati o forti, con velocità medie sopra i 700 metri tra 40 e 70 km/h.

Per la giornata di domani 08/07 si prevedono ancora precipitazioni a carattere di rovescio e temporale. Nelle prime ore della notte si attendono precipitazioni diffuse sui settori centro-orientali, dove saranno possibili passaggi temporaleschi associati a fenomeni ancora di forte intensità, mentre sui settori occidentali saranno sparse. Dal primo mattino si prevedono precipitazioni in esaurimento da Ovest a Est, salvo residue. Dal pomeriggio si attende riattivazione sparsa, più probabile sui settori orientali e sui rilievi. In serata precipitazioni assenti o isolate residue. Si attendono venti in pianura da deboli a moderati nel pomeriggio, specie sulla pianura occidentale (velocità medie orarie tra 15 e 20 km/h, raffiche tra 40 e 45 km/h), verso sera tendenti ad attenuarsi fino a deboli. Venti in montagna sotto i 1500 metri dai quadranti settentrionali moderati o forti, con velocità medie sopra i 700 metri tra e 40 e 70 km/h.

Zone omogenee di allertamento		Scenari di rischio	Decorrenza della criticità		Livelli di criticità / allerta previsti		Fase operativa minima
Codice	Denominazione		Data inizio	Data fine			
IM-01 (SO)	Valchiavenna	Idrogeologico	07/07/25 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	07/07/25 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	07/07/25 06:00	09/07/25 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	07/07/25 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-02 (SO)	Media-Bassa Valtellina	Idrogeologico	07/07/25 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	07/07/25 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	07/07/25 06:00	09/07/25 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	07/07/25 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-03 (SO)	Alta Valtellina	Idrogeologico	06/07/25 00:00	08/07/25 09:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Idraulico	07/07/25 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	07/07/25 06:00	09/07/25 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	07/07/25 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-

Zone omogenee di allertamento		Scenari di rischio	Decorrenza della criticità		Livelli di criticità / allerta previsti		Fase operativa minima
Codice	Denominazione		Data inizio	Data fine			
IM-04 (VA)	Laghi e Prealpi Varesine	Idrogeologico	07/07/25 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	07/07/25 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	07/07/25 14:00	08/07/25 06:00	Arancione Moderata		Attenzione
		Vento forte	07/07/25 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-05 (CO, BG, LC)	Lario e Prealpi Occidentali	Idrogeologico	07/07/25 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	07/07/25 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	07/07/25 14:00	08/07/25 06:00	Arancione Moderata		Attenzione
		Vento forte	07/07/25 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-06 (BG)	Orobie Bergamasche	Idrogeologico	05/07/25 14:00	08/07/25 09:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Idraulico	07/07/25 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	07/07/25 14:00	08/07/25 06:00	Arancione Moderata		Attenzione
		Vento forte	07/07/25 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-07 (BG, BS)	Valcamonica	Idrogeologico	05/07/25 14:00	08/07/25 09:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Idraulico	07/07/25 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	07/07/25 14:00	08/07/25 06:00	Arancione Moderata		Attenzione
		Vento forte	07/07/25 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-08 (BG, BS)	Laghi e Prealpi Orientali	Idrogeologico	05/07/25 14:00	08/07/25 09:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Idraulico	07/07/25 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	07/07/25 14:00	08/07/25 06:00	Arancione Moderata		Attenzione
		Vento forte	07/07/25 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-09 (MI, VA, MB, CO, LC)	Nodo Idraulico di Milano	Idrogeologico	05/07/25 14:00	08/07/25 09:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Idraulico	07/07/25 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	07/07/25 14:00	08/07/25 06:00	Arancione Moderata		Attenzione
		Vento forte	07/07/25 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-

Zone omogenee di allertamento		Scenari di rischio	Decorrenza della criticità		Livelli di criticità / allerta previsti		Fase operativa minima
Codice	Denominazione		Data inizio	Data fine			
IM-10 (CR, MI, MB, LO, BG, LC)	Pianura Centrale	Idrogeologico	05/07/25 14:00	08/07/25 09:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Idraulico	07/07/25 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	07/07/25 14:00	08/07/25 06:00	Arancione Moderata		Attenzione
		Vento forte	07/07/25 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-11 (CR, MN, BG, BS)	Alta Pianura Orientale	Idrogeologico	05/07/25 14:00	08/07/25 09:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Idraulico	07/07/25 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	07/07/25 14:00	08/07/25 06:00	Arancione Moderata		Attenzione
		Vento forte	07/07/25 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-12 (PV, MI)	Bassa Pianura Occidentale	Idrogeologico	06/07/25 00:00	08/07/25 09:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Idraulico	07/07/25 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	07/07/25 14:00	08/07/25 06:00	Arancione Moderata		Attenzione
		Vento forte	07/07/25 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-13 (PV, CR, MI, LO)	Bassa Pianura Centro-Occidentale	Idrogeologico	06/07/25 00:00	08/07/25 09:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Idraulico	07/07/25 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	07/07/25 14:00	08/07/25 06:00	Arancione Moderata		Attenzione
		Vento forte	07/07/25 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-14 (CR, MN)	Bassa Pianura Centro-Orientale	Idrogeologico	06/07/25 00:00	08/07/25 09:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Idraulico	07/07/25 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	07/07/25 14:00	08/07/25 06:00	Arancione Moderata		Attenzione
		Vento forte	07/07/25 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-15 (MN)	Bassa Pianura Orientale	Idrogeologico	06/07/25 00:00	08/07/25 09:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Idraulico	07/07/25 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	07/07/25 14:00	08/07/25 06:00	Arancione Moderata		Attenzione
		Vento forte	07/07/25 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-

Zone omogenee di allertamento		Scenari di rischio	Decorrenza della criticità		Livelli di criticità / allerta previsti		Fase operativa minima
Codice	Denominazione		Data inizio	Data fine			
IM-16 (PV)	Appennino Pavese	Idrogeologico	06/07/25 00:00	08/07/25 09:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Idraulico	07/07/25 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	07/07/25 14:00	08/07/25 06:00	Arancione Moderata		Attenzione
		Vento forte	07/07/25 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-

VALUTAZIONE EFFETTI AL SUOLO – INDICAZIONI OPERATIVE

In conseguenza:

- delle precipitazioni, principalmente a carattere convettivo, che hanno interessato il territorio regionale e del conseguente aumento del grado di saturazione dei suoli;
- delle criticità riscontrate sul territorio;
- della previsione di ulteriori fenomeni di rovescio e/o temporale, anche di forte intensità;
- delle ulteriori precipitazioni previste sul territorio regionale;

si chiede ai sistemi locali di protezione civile di **attivare/mantenere una fase operativa minima di ATTENZIONE**, cioè di predisporre il sistema locale alla pronta attivazione di azioni di monitoraggio e contrasto, congruenti a quanto previsto nella pianificazione di protezione civile, per la salvaguardia della pubblica incolumità e la riduzione dei rischi.

I Presidi territoriali hanno sempre l'onere di valutare l'attivazione e/o il passaggio a fasi operative di livello superiore, in funzione di valutazioni locali sull'evoluzione degli effetti al suolo e della vulnerabilità del proprio territorio.

In particolare si suggerisce ai Presidi territoriali di prestare attenzione a fenomeni che potrebbero determinare occasionale pericolo per la sicurezza delle persone, con possibile perdita di vite umane per cause incidentali, quali:

- scenari di **rischio temporali** caratterizzati da alta probabilità di **fenomeni anche di forte intensità**, con possibili associate piogge intense, frequenti fulminazioni, grandinate, raffiche di vento, con **effetti, generalmente diffusi e/o persistenti**, con un **alto pericolo** per la sicurezza delle persone e possibile perdita di vite umane nelle aree colpite, in conseguenza di:
 - danni a coperture e a strutture provvisorie con trasporto di materiali a causa di forti raffiche di vento;
 - rottura di rami, caduta di alberi e abbattimento di pali, segnaletica e impalcature con conseguenti effetti sulla viabilità e sulle reti aeree di comunicazione e di distribuzione di servizi;
 - innesco di incendi e lesioni da fulminazione;
 - problemi per la sicurezza dei voli amatoriali e delle attività svolte sugli specchi lacuali;
 - danni alle colture agricole, alle coperture di edifici e agli automezzi a causa di grandinate.

Le piogge intense associate al fenomeno temporalesco possono causare possibili locali dissesti idrogeologici e locali criticità sul reticolo idraulico e/o sulle reti di drenaggio urbano (con particolare attenzione alle aree metropolitane).

Inoltre, in presenza di fenomeni convettivi e temporaleschi il margine di incertezza previsionale cresce sensibilmente, influenzando anche la stima dei possibili livelli di criticità idraulica e idrogeologica.

- scenari di **rischio idrogeologico**, generati da precipitazioni diffuse a scala di zona omogenea, caratterizzati da **fenomeni localizzati** quali:
 - erosione, frane superficiali e colate rapide di detriti o di fango in bacini di dimensioni limitate, caduta massi che potrebbero portare danni a infrastrutture, edifici e attività agricole, cantieri, insediamenti civili e industriali;
 - ruscellamenti superficiali con possibili fenomeni di trasporto di materiale, che si deposita più facilmente in corrispondenza della riduzione della pendenza provocando divagazioni delle portate solido-liquide;
 - innalzamento dei livelli idrometrici dei corsi d'acqua minori, con inondazione delle aree limitrofe, anche per effetto di criticità locali (tombinate, restringimenti, occlusioni delle luci dei ponti, cantieri, etc);
 - scorrimento superficiale delle acque nelle strade e possibili fenomeni di rigurgito dei sistemi di smaltimento delle acque piovane con tracimazione e coinvolgimento delle aree urbane depresse.
 - Possibili locali insufficienze delle reti di drenaggio urbano.

Il Centro funzionale monitoraggio rischi di Regione Lombardia assicura l'attività di monitoraggio dell'evoluzione degli eventi meteorologici e degli effetti al suolo, a supporto dei Presidi territoriali e delle Autorità locali.

A supporto dell'attività di sorveglianza del territorio, per il monitoraggio in tempo reale dei fenomeni naturali, consultare i dati della rete Idro-Nivo-Meteo e radar, accedendo al sito iris.arpalombardia.it e all'app radarLOM.

Si chiede pertanto di segnalare con tempestività eventuali criticità che dovessero presentarsi sul proprio territorio in conseguenza del verificarsi dei fenomeni previsti, telefonando al numero verde della Sala Operativa di Protezione Civile regionale: **800.061.160** o via mail all'indirizzo: **cfmr@protezionecivile.regione.lombardia.it**.

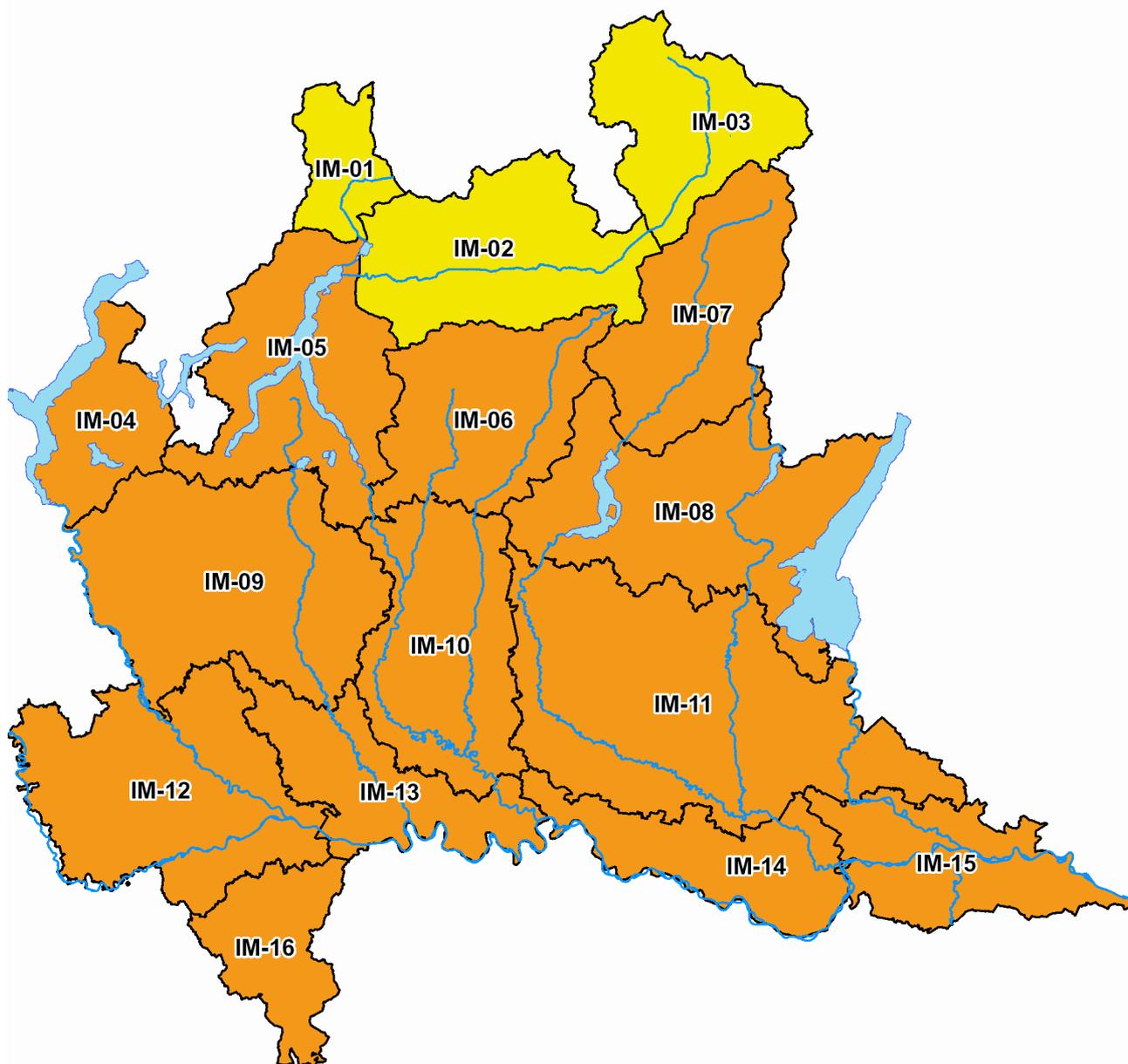
Si invitano tutti i cittadini ad informarsi sui rischi potenziali presenti sul territorio di interesse, sull'organizzazione dei servizi di Protezione Civile e di seguire le disposizioni emanate dalle Autorità di Protezione Civile in caso di emergenza, facendo riferimento all'Amministrazione Comunale, anche attraverso la possibile consultazione del Piano di Protezione Civile.

A tal fine si evidenzia l'importanza che ogni singolo Comune provveda a fornire adeguata comunicazione alla cittadinanza, comprensiva sia della pubblicazione delle parti tecniche del Piano di protezione civile che dei comportamenti da tenere dentro e fuori la propria abitazione, o luogo di lavoro. Parimenti, **si evidenzia infatti l'importanza delle misure comportamentali di autoprotezione che ogni cittadino deve adottare in caso di calamità**, al fine di prevenire o limitare i danni derivanti dai diversi rischi e dalle situazioni di emergenza che si possono presentare.

Conoscere i potenziali pericoli ed i conseguenti rischi di un territorio rappresenta il primo passo per difendersi e poterli affrontare nel modo più corretto.

Per ulteriori informazioni, consultare la sezione "Indicazioni per i cittadini" dell'app **allertaLOM** o la sezione "Cosa fare in emergenza" del sito **www.allertalom.regione.lombardia.it**.

Per le chiamate di soccorso e di emergenza fare sempre riferimento al **Numero Unico dell'Emergenza (NUE) 112** o all'app **112 Where Are U** che permette di effettuare la chiamata di emergenza ed inviare contemporaneamente la posizione esatta del chiamante alla Centrale del Numero Unico dell'Emergenza (NUE) 112 della Lombardia.



I dettagli sulla decorrenza temporale dei codici colore di allerta per tutti i rischi sono riportati sull'app **allertaLOM** e consultabili al sito: www.allertalom.regione.lombardia.it.

RISCHIO TEMPORALI

Per le zone omogenee IM-04, IM-05, IM-06, IM-07, IM-08, IM-09, IM-10, IM-11, IM-12, IM-13, IM-14, IM-15 e IM-16: passaggio da CODICE GIALLO a CODICE ARANCIONE dalle ore 14.00 del 07/07 con successivo passaggio a CODICE GIALLO dalle ore 06.00 del 08/07 fino alle ore 00.00 del 09/07.

LEGENDA

Rischio Idrogeologico, Idraulico, Vento Forte



Rischio Temporali



Segnalare ogni evento significativo a:

Sala Operativa - Centro Funzionale Monitoraggio Rischi Naturali
 salaoperativa@protezionecivile.regione.lombardia.it
 cfmr@protezionecivile.regione.lombardia.it



Previsioni meteorologiche a cura di ARPA Lombardia - Servizio Meteorologico Regionale.

Previsioni idrologiche-idrauliche basate sui risultati delle catene modellistiche a disposizione del Centro Funzionale Monitoraggio Rischi Naturali di Regione Lombardia.

Radar e rete idro-meteorologica disponibili sul sito iris.arpalombardia.it e sull'app *radarLOM*.

Per danni causati da eventi naturali profilarsi preventivamente e segnalarli tramite l'applicativo Ra.S.Da. presente sul Sito dei Servizi di Protezione Civile www.protezionecivile.servizirl.it

Allerte di Protezione Civile consultabili su www.allertalom.regione.lombardia.it e app *allertaLOM*.