Regione Lombardia

CENTRO FUNZIONALE MONITORAGGIO RISCHI NATURALI
Regione Lombardia
Piazza Città di Lombardia, 1 - 20124 - Milano

D.G. Sicurezza e Protezione Civile
U.O. Protezione Civile

ALLERTA di PROTEZIONE CIVILE n° 2026.90 del 21/08/2026 ore 13.10

Rischio IDRO-METEO

ALLERTA ARANCIONE RISCHIO IDROGEOLOGICO
ALLERTA GIALLA RISCHIO IDRAULICO

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

Per la restante parte della giornata di **oggi 21/08** si prevedono **precipitazioni ancora diffuse sulla Lombardia**, in rapido esaurimento sui settori di Pianura ed Appennino, **e persistenti fino alla serata su Alpi e Prealpi,** sebbene in indebolimento, **con cumulate massime locali comprese tra 30-50 mm/6h e 60-80 mm/12h**. Precipitazioni occasionalmente a carattere temporalesco. Possibilità, tra tardo pomeriggio e prima serata, della riattivazione di qualche temporaneo ed isolato nucleo temporalesco anche sulle aree di pianura ed in Appennino.

Per la giornata di domani 22/08 è previsto lo spostamento dell'area maggiormente attiva associata ad una saccatura estesa tra la Scandinavia e il Mare del Nord verso Nord-Est, causando l'assenza di fenomeni meteorologici di rilievo.

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	20/08/26 00:00	22/08/26 06:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Idraulico	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-02 (SO)	Media-Bassa Valtellina	Idrogeologico	20/08/26 14:00	22/08/26 00:00	Arancione Moderata		Attenzione
		Idraulico	20/08/26 18:00	22/08/26 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Temporali	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-03 (SO)	Alta Valtellina	Idrogeologico	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-04 (VA)	Laghi e Prealpi Varesine	Idrogeologico	20/08/26 00:00	22/08/26 06:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Idraulico	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-

Comune di Canonica d'Adda - Prot. n. 0007511 Cat. 6 Cl. 10 del 21-08-2026 - arrivo

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-05 (CO, LC)	Lario e Prealpi Occidentali	Idrogeologico	20/08/26 06:00	22/08/26 00:00	Arancione Moderata		Attenzione
		Idraulico	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-06 (BG)	Orobie Bergamasche	Idrogeologico	20/08/26 06:00	22/08/26 00:00	Arancione Moderata		Attenzione
		Idraulico	20/08/26 16:00	22/08/26 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Temporali	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-07 (BG, BS)	Valcamonica	Idrogeologico	20/08/26 00:00	22/08/26 06:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Idraulico	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-08 (BG, BS)	Laghi e Prealpi Orientali	Idrogeologico	20/08/26 00:00	22/08/26 06:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Idraulico	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-09 (MI, VA, MB, CO, LC)	Nodo Idraulico di Milano	Idrogeologico	20/08/26 00:00	22/08/26 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Idraulico	20/08/26 18:00	22/08/26 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Temporali	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-10 (CR, MI, MB, LO, BG, LC)	Pianura Centrale	Idrogeologico	20/08/26 00:00	22/08/26 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Idraulico	20/08/26 20:00	22/08/26 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Temporali	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-

Comune di Canonica d'Adda - Prot. n. 0007511 Cat. 6 Cl. 10 del 21-08-2026 - arrivo

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-11 (CR, MN, BG, BS)	Alta Pianura Orientale	Idrogeologico	20/08/26 14:00	22/08/26 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Idraulico	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-12 (PV, MI)	Bassa Pianura Occidentale	Idrogeologico	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-13 (PV, CR, MI, LO)	Bassa Pianura Centro-Occidentale	Idrogeologico	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-14 (CR, MN)	Bassa Pianura Centro-Orientale	Idrogeologico	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-15 (MN)	Bassa Pianura Orientale	Idrogeologico	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-16 (PV)	Appennino Pavese	Idrogeologico	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	21/08/26 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-

VALUTAZIONE EFFETTI AL SUOLO – INDICAZIONI OPERATIVE

In conseguenza:

- delle cumulate massime osservate locali tra 150-200 mm/24h ed areali tra 100-150 mm/24h sui settori alpini e prealpini;
- delle ulteriori precipitazioni previste con cumulate massime locali comprese tra 30-50 mm/6h e 60-80 mm/12h sui settori alpini e prealpini;

Comune di Canonica d'Adda - Prot. n. 0007511 Cat. 6 Cl. 10 del 21-08-2026 - arrivo

- del conseguente deflusso delle acque meteoriche che, anche nelle ore successive al termine delle precipitazioni, può causare ulteriori criticità per il rischio idrogeologico;
- dei fenomeni di traslazione di piena che potranno interessare anche sezioni sulle quali non si sono registrate precipitazioni significative;

si chiede ai sistemi locali di protezione civile di **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 idrogeologico**, generati da precipitazioni estese a scala di zona omogenea, caratterizzati da **fenomeni diffusi** quali:
  - instabilità di versante, localmente anche profonda, in contesti geologici particolarmente critici;
  - frane superficiali, colate rapide di detriti o di fango e cadute massi in più punti del territorio;
  - significativi ruscellamenti superficiali, anche con trasporto di materiale, che si deposita più facilmente in corrispondenza della riduzione della pendenza provocando divagazioni delle portate solido-liquide;
  - possibili voragini per fenomeni di erosione;
  - innalzamento dei livelli idrometrici dei corsi d'acqua minori, con fenomeni di inondazione delle aree limitrofe, anche per effetto di criticità locali (tombinature, 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 diffuse insufficienze delle reti di drenaggio urbano (in particolare nell'area metropolitana milanese).

  Tali fenomeni determinano possibili criticità con **effetti diffusi**, quali:

  - interruzioni della rete stradale e/o ferroviaria in prossimità di impluvi e a valle di frane e colate di detriti o in zone depresse in prossimità del reticolo idrico;
  - danni e allagamenti a singoli edifici o centri abitati, infrastrutture, edifici e attività agricole, cantieri, insediamenti civili e industriali interessati da frane o da colate rapide;
  - allagamenti di locali interrati e di quelli posti a pian terreno lungo vie potenzialmente interessate da deflussi idrici;
  - danni alle opere di contenimento, regimazione dei corsi d'acqua;
  - danni a infrastrutture, edifici e attività agricole, cantieri, insediamenti civili e industriali situati in aree inondabili;
  - danni agli attraversamenti fluviali in genere con occlusioni, parziali o totali, delle luci dei ponti dei corsi d'acqua minori e principali;
  - danni a beni e servizi.

  Anche in assenza di precipitazioni, si possono verificare significativi fenomeni franosi legati a condizioni idrogeologiche particolarmente fragili, per effetto della saturazione dei suoli a causa di precipitazioni avvenute nei giorni precedenti.

- scenari di **rischio idraulico**, caratterizzati da **fenomeni localizzati** di incremento dei livelli idrometrici dei corsi d'acqua principali, generalmente contenuti all'interno dell'alveo. **Anche in assenza di precipitazioni, il transito dei deflussi nei corsi d'acqua principali, per effetto delle precipitazioni verificatesi sulla parte più a monte dei bacini, può determinare criticità.** Tali scenari possono avere effetti, generalmente **localizzati**, quali:
  - inondazione delle aree limitrofe con allagamenti di locali interrati e/o posti al pian terreno;
  - danni a infrastrutture, edifici e attività agricole, cantieri, insediamenti civili e industriali interessati dallo scorrimento superficiale delle acque;
  - temporanee interruzioni della rete stradale e/o ferroviaria in prossimità di impluvi, canali, zone depresse (sottopassi, tunnel, avvallamenti stradali, etc);
  - danni alle opere idrauliche e di difesa delle sponde.

  I proprietari delle infrastrutture di attraversamento del reticolo idraulico sono tenuti alla periodica verifica della sicurezza del manufatto.

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 Presìdi 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**.

Comune di Canonica d'Adda - Prot. n. 0007511 Cat. 6 Cl. 10 del 21-08-2026 - arrivo

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.

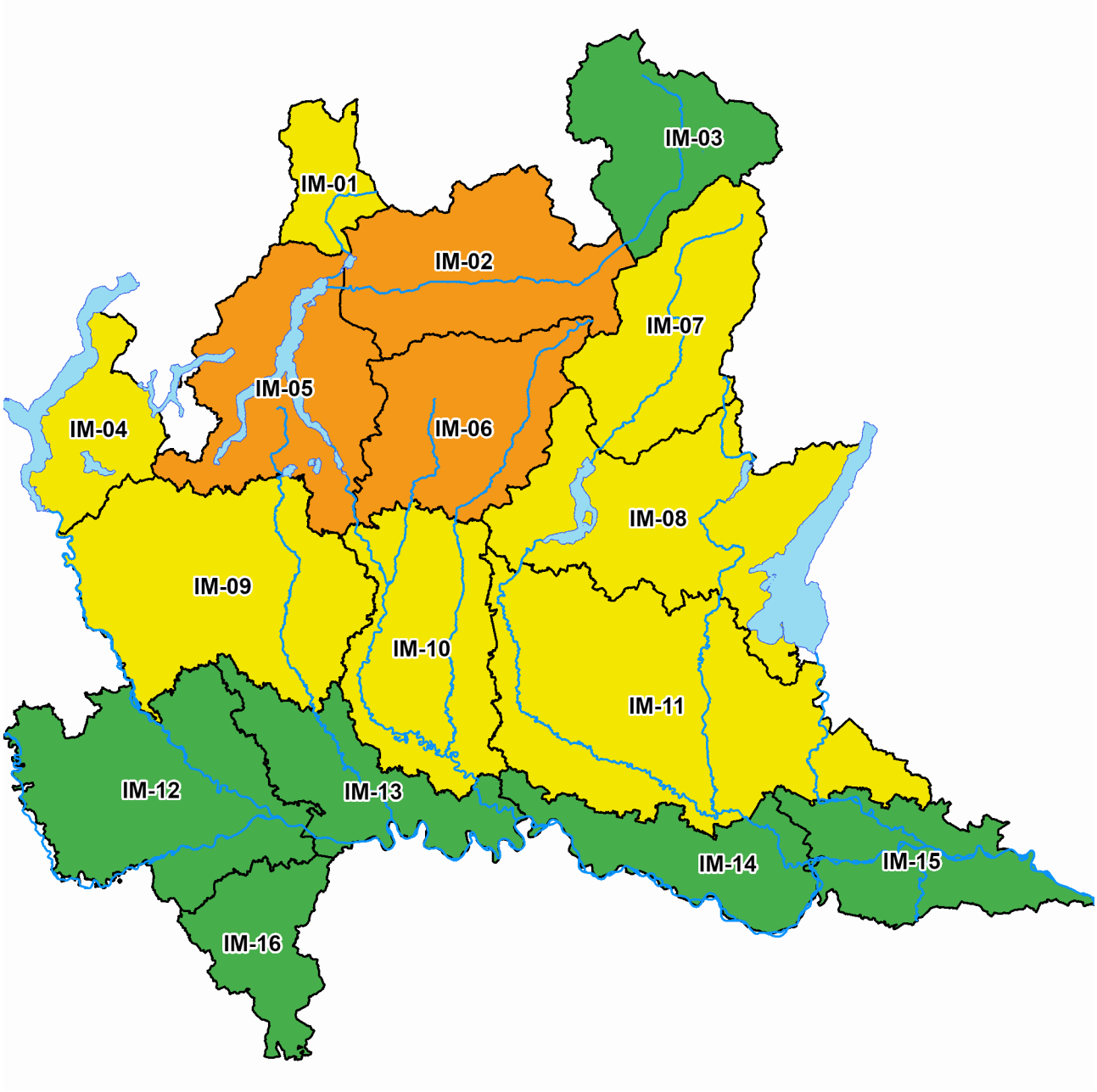
A tal fine si evidenzia l'importanza che ogni singolo Comune provveda a fornire adeguata comunicazione alla cittadinanza, comprensiva sia della pubblicazione delle parti tecniche del Piano di protezione civile che dei comportamenti da tenere dentro e fuori la propria abitazione, o luogo di lavoro. Parimenti, **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.

Comune di Canonica d'Adda - Prot. n. 0007511 Cat. 6 Cl. 10 del 21-08-2026 - arrivo



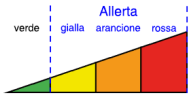
I dettagli sulla decorrenza temporale dei codici colore di allerta per tutti i rischi sono riportati sull'app **allertaLOM** e consultabili al sito: **www.allertalom.regione.lombardia.it**.

RISCHIO IDROGEOLOGICO

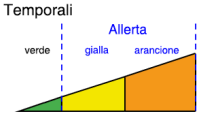
Attivazione del CODICE GIALLO sulle zone omogenee IM-02, IM-05 e IM-06 dalle ore 00:00 di domani 22/08 alle ore 06:00 di domani 22/08 con successivo passaggio al CODICE VERDE

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

Sala Operativa di Protezione Civile
800.061.160

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*.

Comune di Canonica d'Adda - Prot. n. 0007511 Cat. 6 Cl. 10 del 21-08-2026 - arrivo