

**ALLERTA di PROTEZIONE CIVILE n° 2022.72 del 23/07/2022 ore 13.25**
Rischio IDRO-METEO**ALLERTA GIALLA RISCHIO TEMPORALI****SINTESI METEOROLOGICA – LIVELLI DI CRITICITA' E DI ALLERTA – FASI OPERATIVE MINIME**

Il transito di un'onda depressionaria sull'Europa centrale favorisce, per la seconda parte della giornata di **oggi 23/07**, un **aumento dell'instabilità sulla regione, con rovesci di pioggia e temporali in particolare su Alpi e Prealpi, ma con interessamento anche a parte dei restanti settori nel pomeriggio-sera** (asse di propagazione da Sud-Ovest a Nord-Est). In tarda serata i fenomeni tenderanno ad esaurirsi a partire da Ovest. **Si segnala che, localmente, i fenomeni potranno risultare di forte intensità.**

Venti deboli o moderati provenienti da Sud su pavese, dai quadranti occidentali altrove. Sulla bassa Pianura Centro-occidentale e su Appennino Pavese, si segnala la possibilità di ventilazione con raffiche fino a 50 km/h e velocità medie orarie a tratti fino a 30 km/h.

Per la giornata di **domani 24/07**, non si esclude nelle prime ore della notte, la **possibilità di residua instabilità più probabile sui settori orientali con brevi rovesci o temporali, che andranno ad esaurirsi dal mattino.** Nel pomeriggio condizioni di **debole instabilità a ridosso dei rilievi, dove saranno possibili brevi rovesci o temporali; altrove assenti o isolati.** Venti generalmente deboli con rinforzi a tratti. Sotto i 1500 metri in giornata venti prevalentemente provenienti dai quadranti orientali, salvo fino al primo mattino tra 700 e 1500 metri in cui saranno possibili, specialmente **in Valtellina e Valcamonica, temporanei rinforzi da Nord/Nord-Ovest con raffiche fino a circa 60 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	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	23/07/22 14:00	24/07/22 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-02 (SO)	Media-Bassa Valtellina	Idrogeologico	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	23/07/22 14:00	24/07/22 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-03 (SO)	Alta Valtellina	Idrogeologico	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	23/07/22 14:00	24/07/22 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	23/07/22 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	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	23/07/22 14:00	24/07/22 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-05 (BG, CO, LC)	Lario e Prealpi Occidentali	Idrogeologico	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	23/07/22 14:00	24/07/22 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-06 (BG)	Orobie Bergamasche	Idrogeologico	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	23/07/22 14:00	24/07/22 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-07 (BS, BG)	Valcamonica	Idrogeologico	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	23/07/22 14:00	24/07/22 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-08 (BS, BG)	Laghi e Prealpi Orientali	Idrogeologico	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	23/07/22 14:00	24/07/22 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-09 (MB, MI, CO, VA, LC)	Nodo Idraulico di Milano	Idrogeologico	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	23/07/22 14:00	24/07/22 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	23/07/22 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 (LO, MB, MI, BG, CR, LC)	Pianura Centrale	Idrogeologico	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	23/07/22 14:00	24/07/22 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-11 (BS, BG, MN, CR)	Alta Pianura Orientale	Idrogeologico	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	23/07/22 14:00	24/07/22 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-12 (MI, PV)	Bassa Pianura Occidentale	Idrogeologico	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	23/07/22 14:00	24/07/22 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-13 (LO, MI, PV, CR)	Bassa Pianura Centro-Occidentale	Idrogeologico	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	23/07/22 14:00	24/07/22 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-14 (MN, CR)	Bassa Pianura Centro-Orientale	Idrogeologico	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-15 (MN)	Bassa Pianura Orientale	Idrogeologico	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	23/07/22 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	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente	-
		Idraulico	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente	-
		Temporali	23/07/22 14:00	24/07/22 00:00	Giallo Ordinaria	Attenzione
		Vento forte	23/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente	-

VALUTAZIONE EFFETTI AL SUOLO – INDICAZIONI OPERATIVE

In conseguenza della previsione di fenomeni a carattere di rovescio e/o temporale delle precipitazioni previste, per la giornata di **oggi 23/07**, si chiede ai sistemi locali di protezione civile di **attivare 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 un'accresciuta probabilità di fenomeni ad elevata incertezza previsionale, generalmente localizzati sul territorio**, dovuti a piogge intense, frequenti fulminazioni, grandinate, raffiche di vento, con effetti, generalmente localizzati, quali:
 - 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 (in particolare telefonia ed elettricità);
 - 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.

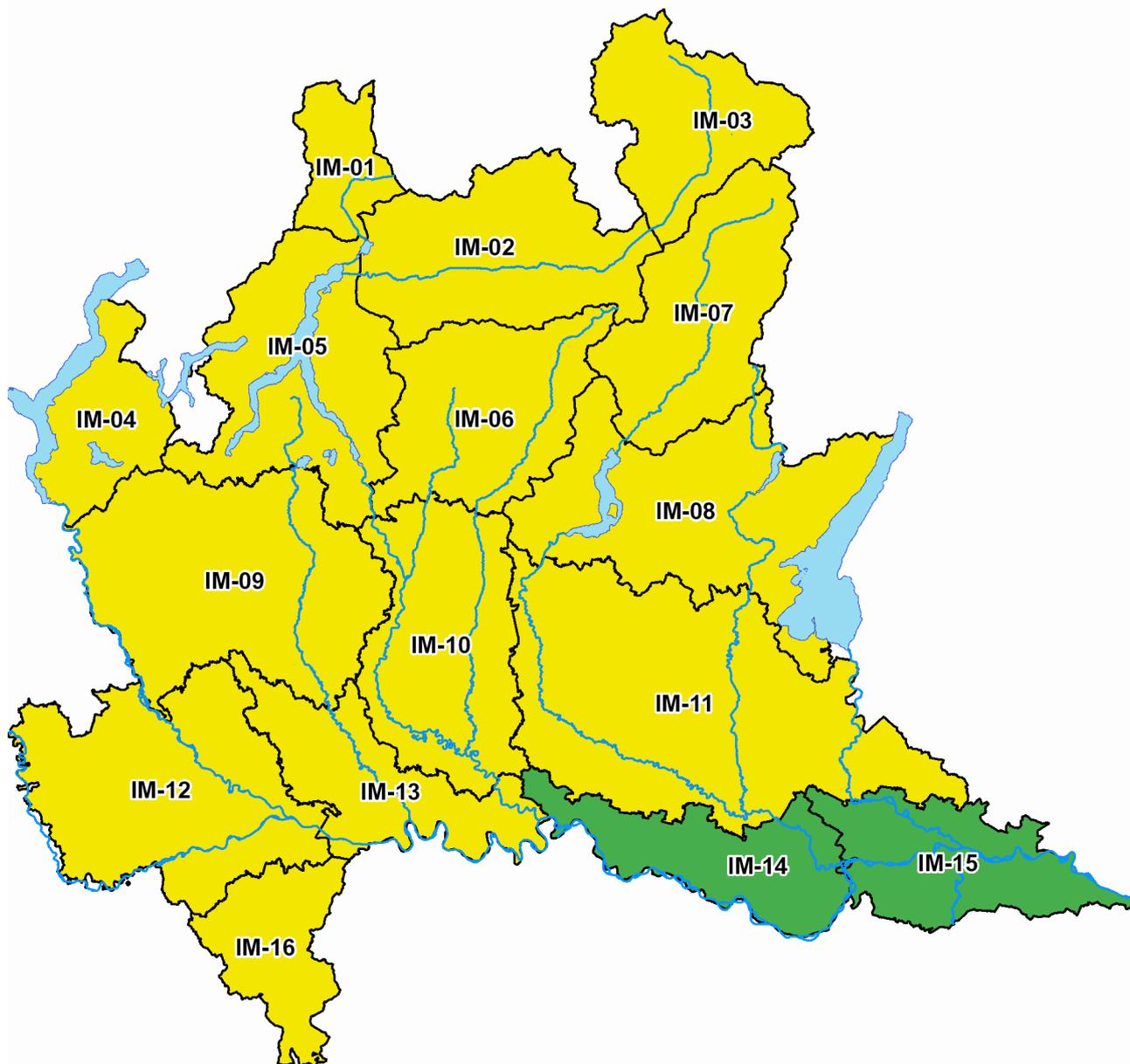
Le piogge intense associate al fenomeno temporalesco possono causare possibili locali dissesti idrogeologici e locali criticità sul reticolo idraulico e/o sulle reti di drenaggio urbano (con particolare attenzione alle aree metropolitane).

Il Centro funzionale MultiRischio 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.

Si segnala che, sebbene la probabilità maggiore di fenomeni temporaleschi intensi sia attesa nelle zone omogenee con codice GIALLO per rischio temporali forti, specialmente sui settori Centro-occidentali della fascia alpina e prealpina, non si esclude la possibilità (molto bassa - bassa probabilità) di fenomeni temporaleschi locali, anche di forte intensità, sul resto della regione.

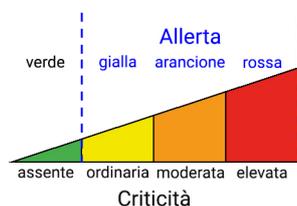
Si chiede pertanto di **segnalare con tempestività eventuali criticità che dovessero presentarsi sul proprio territorio** in conseguenza del verificarsi dei fenomeni previsti, **telefonando al numero verde della Sala Operativa di Protezione Civile regionale: 800.061.160** o via mail all'indirizzo: cfmr@protezionecivile.regione.lombardia.it.

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. Si ricorda che in caso di danni causati da eventi naturali per segnalare i danni mediante l'applicativo **Ra.S.Da.** occorre preventivamente profilarsi al seguente link: <https://sicurezza.servizirl.it/web/protezione-civile/rasda>.



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.

LEGENDA



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 della Lombardia in tempo reale disponibili al sito iris.arpalombardia.it