

ALLERTA di PROTEZIONE CIVILE n° 2023.102 del 16/08/2023 ore 13.15 Rischio IDRO-METEO

ALLERTA GIALLA RISCHIO TEMPORALI

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

Per la seconda parte della giornata di oggi 16/08 prevista instabilità pomeridiana sui settori settentrionali, con isolati rovesci o locali temporali in estensione e diffusione tra pomeriggio e sera alla fascia pedemontana. Possibilità di locali temporali anche su Appennino e sulle pianure occidentali. Fenomeni in generale attenuazione ed estinzione in tarda serata. Seppur con bassa probabilità, non è escluso che sulle zone occidentali persista più a lungo qualche evento convettivo sino alle prime ore di giovedì 17/08. **Generalmente i fenomeni temporaleschi avranno probabilità bassa di temporali di forte intensità, tuttavia non sono esclusi eventi temporaleschi a lenta evoluzione con possibilità di locali intense precipitazioni dell'ordine di 30 mm/h.**

Anche per la giornata di domani 17/08 previsti inneschi di rovesci o locali temporali probabili già in tarda mattinata sui rilievi settentrionali ed occidentali; nel corso del pomeriggio aumenta la probabilità di fenomeni convettivi, anche localmente forti e strutturati (con significativi rinforzi di vento e possibilità di grandine media), in particolare sulle zone prealpine occidentali e centrali, con temporali in transito da Ovest verso Sud-Est. **Instabilità in aumento anche sull'Appennino e sulle pianure occidentali e centrali con possibilità di fenomeni localmente forti**, mentre sui settori di pianura orientale fenomeni convettivi intensi meno probabili. **Si segnala una probabilità maggiore di eventi convettivi anche forti sulle zone di pianura occidentali dal pomeriggio, ma non si escludono locali rovesci o temporali già dalla mattinata.** Fenomeni in generale attenuazione ed estinzione in tarda serata.

Il Centro Funzionale rivaluterà nella mattinata di domani 17/08 i nuovi scenari previsionali per l'eventuale aggiornamento dei codici di allerta validi per la seconda parte della giornata.

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	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-02 (SO)	Media-Bassa Valtellina	Idrogeologico	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-03 (SO)	Alta Valtellina	Idrogeologico	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	16/08/23 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	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-05 (BG, CO, LC)	Lario e Prealpi Occidentali	Idrogeologico	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-06 (BG)	Orobic Bergamasche	Idrogeologico	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-07 (BS, BG)	Valcamonica	Idrogeologico	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-08 (BS, BG)	Laghi e Prealpi Orientali	Idrogeologico	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-09 (MB, MI, CO, VA, LC)	Nodo Idraulico di Milano	Idrogeologico	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	17/08/23 00:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	16/08/23 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 (MB, LO, BG, MI, CR, LC)	Pianura Centrale	Idrogeologico	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	17/08/23 00:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-11 (BS, BG, MN, CR)	Alta Pianura Orientale	Idrogeologico	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-12 (MI, PV)	Bassa Pianura Occidentale	Idrogeologico	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	17/08/23 00:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-13 (LO, MI, PV, CR)	Bassa Pianura Centro-Occidentale	Idrogeologico	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	17/08/23 00:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-14 (MN, CR)	Bassa Pianura Centro-Orientale	Idrogeologico	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-15 (MN)	Bassa Pianura Orientale	Idrogeologico	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	16/08/23 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	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	17/08/23 00:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	16/08/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-

VALUTAZIONE EFFETTI AL SUOLO – INDICAZIONI OPERATIVE

In conseguenza della previsione di nuovi fenomeni a carattere di rovescio e/o temporale, si chiede ai sistemi locali di protezione civile di **attivare o 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.

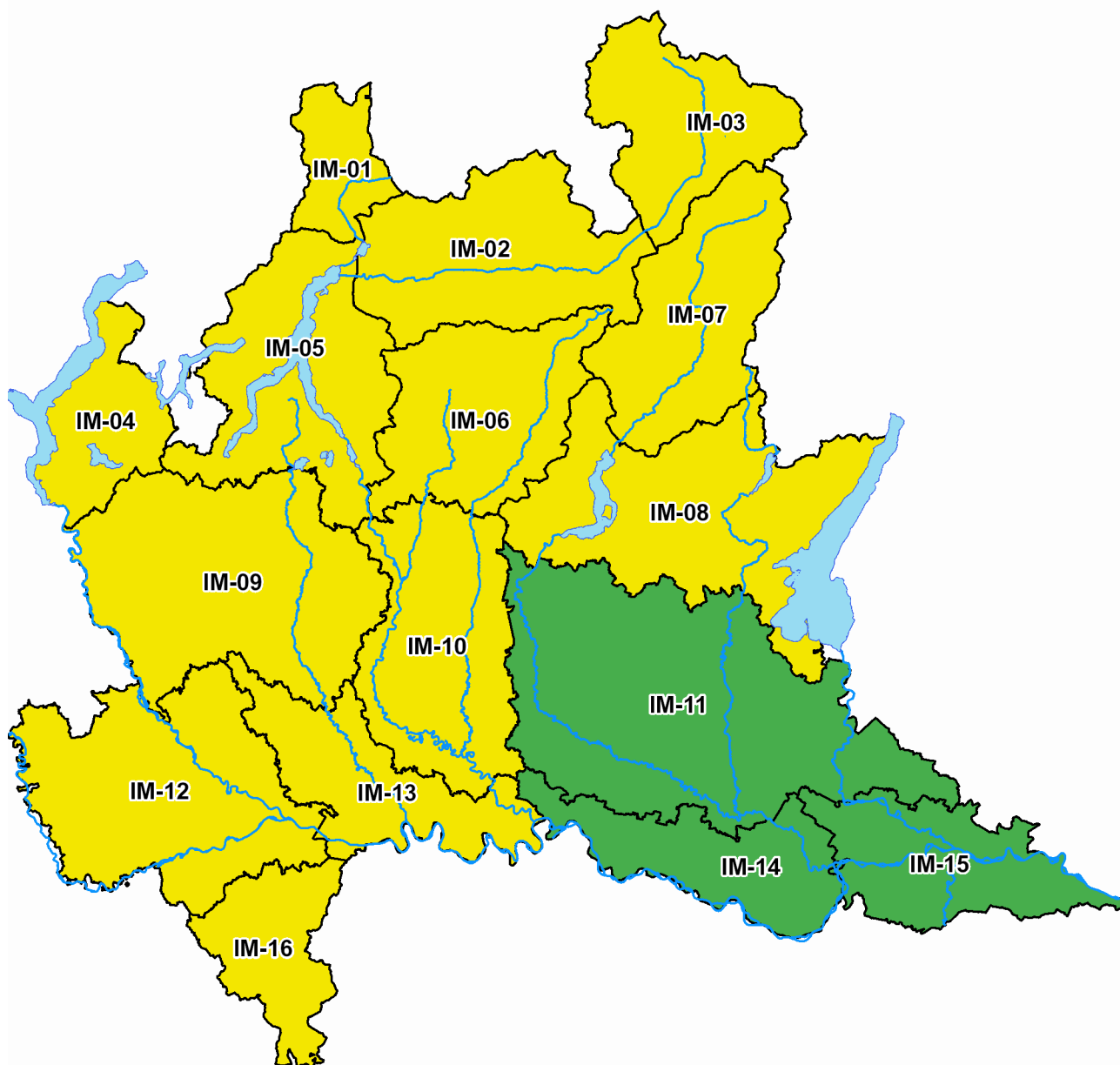
In particolare si suggerisce ai Presidi territoriali di prestare attenzione a fenomeni che potrebbero determinare occasionale pericolo per la sicurezza delle persone, con possibile perdita di vite umane per cause incidentali, quali:

- scenari di **rischio temporali caratterizzati da un'elevata incertezza previsionale e, rispetto al CODICE VERDE, da un'accresciuta probabilità, seppur bassa, di fenomeni anche di forte intensità 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. Si segnala che, sebbene la probabilità maggiore di fenomeni temporaleschi intensi sia attesa nelle zone omogenee con codice GIALLO per rischio temporali, non si esclude la possibilità di fenomeni temporaleschi locali, anche di forte intensità, sul resto della regione.

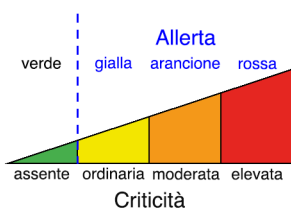
Il Centro funzionale monitoraggio rischi di Regione Lombardia assicura l'attività di monitoraggio dell'evoluzione degli eventi meteorologici e degli effetti al suolo, a supporto dei Presidi territoriali e delle Autorità locali.

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**.



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

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 della Lombardia in tempo reale disponibili al sito iris.arpalombardia.it.
Per danni causati da eventi naturali profilarsi preventivamente e segnalarli tramite l'applicativo Ra.S.Da. al seguente link: <https://sicurezza.servizirl.it/web/protezione-civile/rasda>.