

ALLERTA di PROTEZIONE CIVILE n° 2023.87 del 19/07/2023 ore 13.42 Rischio IDRO-METEO

ALLERTA GIALLA RISCHIO TEMPORALI

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

Nella restante parte della giornata di oggi 19/07 si conferma una moderata probabilità di rovesci e temporali su Alpi e Prealpi, dapprima in forma isolata e, verso sera, in forma più diffusa specie sui settori orientali, con possibile coinvolgimento di parte della pianura entro la successiva nottata. In un contesto di spiccata energia disponibile allo sviluppo di temporali, che localmente potranno essere di forte intensità con grandine anche di medie dimensioni, si segnala comunque un'elevata incertezza nell'individuazione delle zone favorevoli all'innesco degli stessi.

Nelle prime ore di domani 20/07 saranno possibili residui rovesci e temporali su Prealpi e Pianura Centro-Orientale, in graduale esaurimento. Più in generale, si conferma una situazione di moderata instabilità su Alpi e Prealpi dove saranno possibili, specie nel pomeriggio, locali rovesci e temporali di debole o moderata intensità. Nel corso della serata possibile attivazione diffusa di rovesci e temporali sulla pianura, anche di forte intensità con precipitazioni abbondanti. Sempre in serata, sono attesi locali rinforzi di vento da Nord e da Est su parte della pianura, con raffiche localmente oltre i 35-45 km/h.

Si sottolinea come per gran parte degli eventi temporaleschi di questi giorni sussista un'elevata incertezza previsionale sulla collocazione e sull'innesco dei fenomeni temporaleschi, mentre rimane alta o molto alta l'energia disponibile per fenomeni di forte intensità.

Il Centro Funzionale rivaluterà nella mattinata di domani 20/07 i nuovi scenari previsionali per l'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	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	18/07/23 14:00	20/07/23 08:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-02 (SO)	Media-Bassa Valtellina	Idrogeologico	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	18/07/23 14:00	20/07/23 08:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-03 (SO)	Alta Valtellina	Idrogeologico	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	18/07/23 14:00	20/07/23 08:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	19/07/23 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	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	18/07/23 14:00	20/07/23 08:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-05 (BG, CO, LC)	Lario e Prealpi Occidentali	Idrogeologico	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	18/07/23 14:00	20/07/23 08:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-06 (BG)	Orobie Bergamasche	Idrogeologico	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	18/07/23 14:00	20/07/23 08:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-07 (BS, BG)	Valcamonica	Idrogeologico	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	18/07/23 14:00	20/07/23 08:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-08 (BS, BG)	Laghi e Prealpi Orientali	Idrogeologico	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	18/07/23 14:00	20/07/23 08:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-09 (MB, MI, CO, VA, LC)	Nodo Idraulico di Milano	Idrogeologico	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	19/07/23 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	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-11 (BS, BG, MN, CR)	Alta Pianura Orientale	Idrogeologico	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	19/07/23 14:00	20/07/23 08:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-12 (MI, PV)	Bassa Pianura Occidentale	Idrogeologico	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-13 (LO, MI, PV, CR)	Bassa Pianura Centro- Occidentale	Idrogeologico	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-14 (MN, CR)	Bassa Pianura Centro-Orientale	Idrogeologico	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	19/07/23 14:00	20/07/23 08:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-15 (MN)	Bassa Pianura Orientale	Idrogeologico	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	19/07/23 14:00	20/07/23 08:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	19/07/23 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	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente	-
		Idraulico	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente	-
		Temporalmente	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente	-
		Vento forte	19/07/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente	-

VALUTAZIONE EFFETTI AL SUOLO – INDICAZIONI OPERATIVE

In conseguenza degli ulteriori fenomeni previsti a carattere di rovescio e/o temporale, localmente anche di forte intensità, 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.

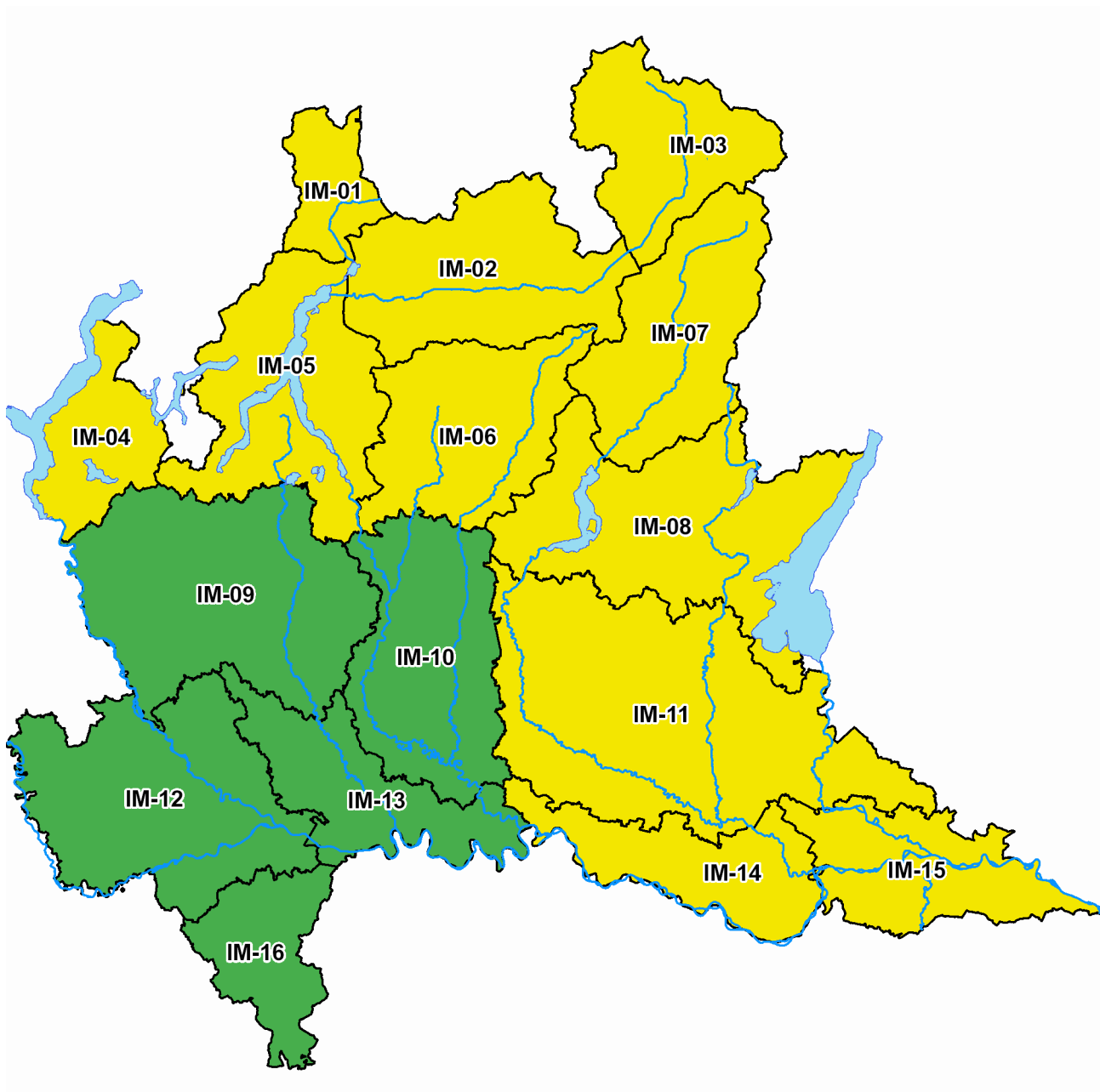
In particolare si suggerisce ai Presidi territoriali di prestare attenzione a fenomeni che potrebbero determinare occasionale pericolo per la sicurezza delle persone, con possibile perdita di vite umane per cause incidentali, quali:

- scenari di **rischio temporali caratterizzati da 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 (con particolare attenzione alle aree metropolitane). 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.

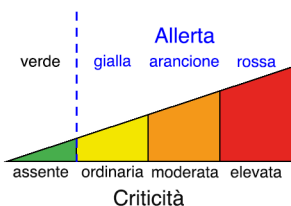
Il Centro funzionale monitoraggio rischi di Regione Lombardia assicura l'attività di monitoraggio dell'evoluzione degli eventi meteorologici e degli effetti al suolo, a supporto dei Presidi territoriali e delle Autorità locali.

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



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>.