



ALLERTA di PROTEZIONE CIVILE n° 2021.76 del 24/07/2021 ore 12.52 Rischio IDRO-METEO

ALLERTA GIALLA RISCHIO TEMPORALI FORTI

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

Per la giornata di **oggi 24/07**, previsto un flusso in quota da Sudovest. **Precipitazioni su fascia alpina e prealpina sparse a carattere di rovescio e temporale, con fenomeni che nel corso del pomeriggio tenderanno ad intensificarsi, in particolare sul settore Nordovest, dove potranno risultare più diffuse e insistenti. Possibile interessamento anche ai settori adiacenti di pianura, in particolare pianura occidentale; meno probabili altrove. Non esclusi fenomeni localmente di forte intensità.**

Venti in rinforzo dai quadranti meridionali, in particolare su pavese e a ridosso dei rilievi (tra 700 e i 1500 metri di quota velocità medie orarie comprese tra 20 e 35 km/h).

Per la giornata di **domani 25/07**, persistono condizioni di marcata instabilità con precipitazioni a carattere prevalentemente convettivo. **Su fascia alpina e prealpina rovesci e temporali: nella notte e fino al primo mattino occasionali, poi in ripresa con asse di propagazione Sudovest-Nordest e maggior interessamento del settore Nordovest. Da metà mattina interessamento sparso anche ai restanti settori, in particolare a pianura occidentale e Appennino. Non esclusi fenomeni localmente di forte intensità.**

Nella seconda parte della giornata rinforzi di vento, in particolare a ridosso dei rilievi alpini e prealpini oltre i 700 metri di quota circa, e settori adiacenti di pianura con raffiche fino a 60 km/h.

Per **Lunedì 26/07**, ancora flusso in quota da Sudovest, con condizioni di marcata instabilità: **rovesci e temporali diffusi a tutta le regione e per gran 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	24/07/21 12:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	24/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali forti	24/07/21 10:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	24/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-02 (SO)	Media-Bassa Valtellina	Idrogeologico	24/07/21 12:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	24/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali forti	25/07/21 10:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	24/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-03 (SO)	Alta Valtellina	Idrogeologico	24/07/21 12:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	24/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali forti	25/07/21 10:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	24/07/21 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	24/07/21 12:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	24/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	24/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	24/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-05 (BG, CO, LC)	Lario e Prealpi Occidentali	Idrogeologico	24/07/21 12:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	24/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	24/07/21 10:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	24/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-06 (BG)	Orobic Bergamasche	Idrogeologico	24/07/21 12:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	24/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	24/07/21 10:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	24/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-07 (BS, BG)	Valcamonica	Idrogeologico	24/07/21 12:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	24/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	25/07/21 10:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	24/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-08 (BS, BG)	Laghi e Prealpi Orientali	Idrogeologico	24/07/21 12:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	24/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	25/07/21 10:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	24/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-09 (MB, MI, CO, VA, LC)	Nodo Idraulico di Milano	Idrogeologico	24/07/21 12:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	24/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	25/07/21 10:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	24/07/21 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	24/07/21 12:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	24/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	25/07/21 10:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	24/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-11 (BS, BG, MN, CR)	Alta Pianura Orientale	Idrogeologico	24/07/21 12:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	24/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	24/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	24/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-12 (MI, PV)	Bassa Pianura Occidentale	Idrogeologico	24/07/21 12:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	24/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	24/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	24/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-13 (LO, MI, PV, CR)	Bassa Pianura Centro-Occidentale	Idrogeologico	24/07/21 12:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	24/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	24/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	24/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-14 (MN, CR)	Bassa Pianura Centro-Orientale	Idrogeologico	24/07/21 12:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	24/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	24/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	24/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-15 (MN)	Bassa Pianura Orientale	Idrogeologico	24/07/21 12:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	24/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	24/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	24/07/21 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	24/07/21 12:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	24/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	24/07/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	24/07/21 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 per la giornata di oggi 24/07, su tutto il territorio regionale e in particolare sul settore di Nordovest, dove sono attesi fenomeni più diffusi e intensi, che si estenderanno a partire dalla giornata di domani 25/07, a gran parte del 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:

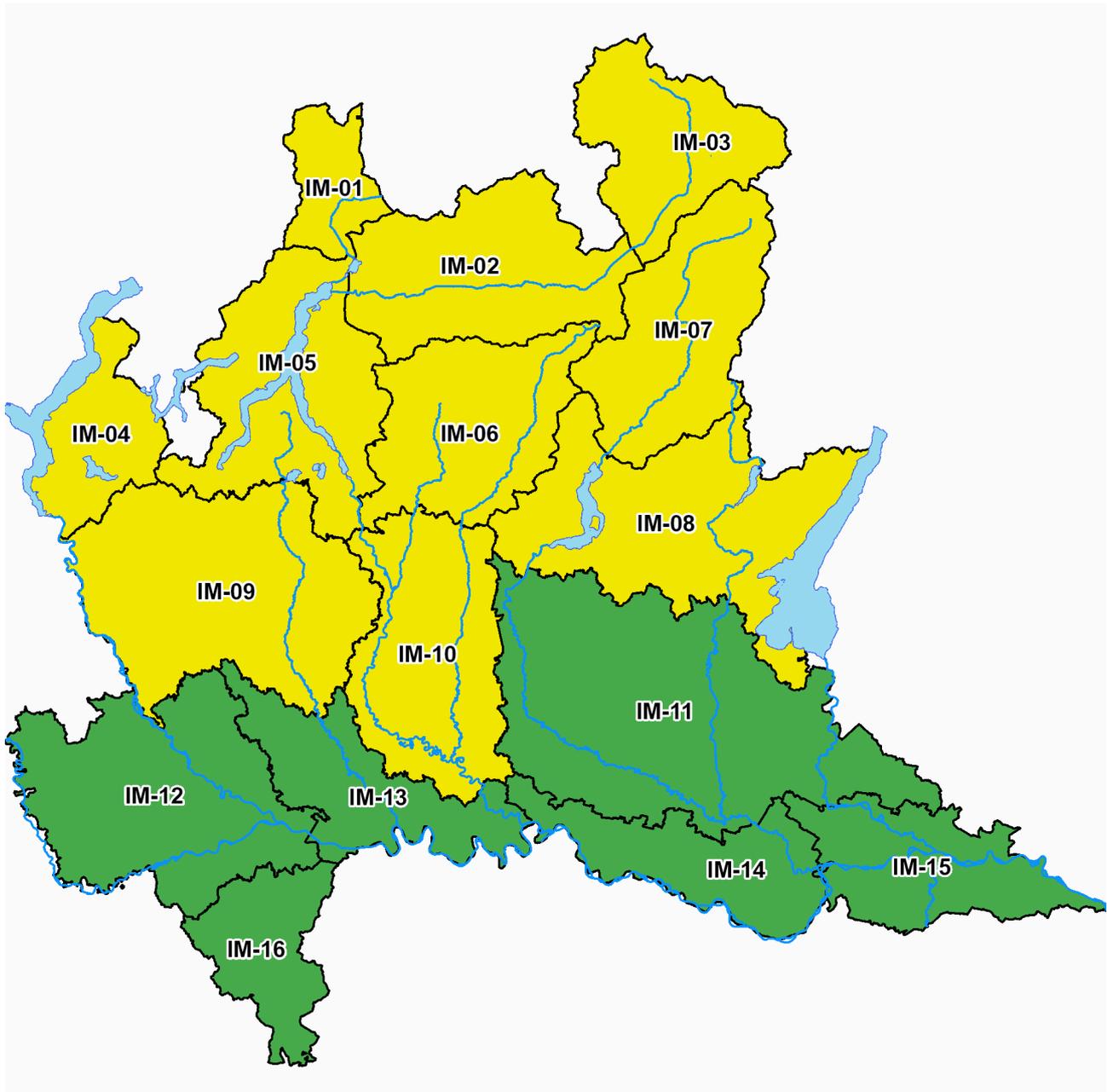
- scenari di **rischio temporali, caratterizzati da un'accresciuta probabilità di fenomeni ad elevata incertezza previsionale, generalmente localizzati sul territorio**, dovuti a piogge intense, frequenti fulminazioni, grandinate, raffiche di vento, con effetti, generalmente localizzati, quali:
 - danni 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 minore e/o sulle reti di drenaggio urbano (con particolare attenzione alle aree metropolitane).

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.

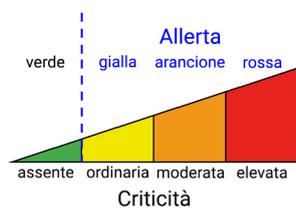
Si segnala che, sebbene la probabilità maggiore di fenomeni temporaleschi intensi sia attesa nelle zone omogenee con codice GIALLO per rischio temporali forti, non si esclude la possibilità (bassa probabilità) di fenomeni temporaleschi locali, anche di forte intensità, sul resto della regione.

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.



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