

ALLERTA di PROTEZIONE CIVILE n° 2024.87 del 29/05/2024 ore 12.46 Rischio IDRO-METEO

ALLERTA GIALLA RISCHIO TEMPORALI

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

Tra il pomeriggio e la sera di **oggi 29/05** si prevedono locali rovesci o isolati temporali sui rilievi, lievemente più probabili sulle zone prealpine e su Appennino. I fenomeni convettivi saranno in occasionale estensione alle zone di pianura adiacenti. Momentanea attenuazione ed estinzione delle precipitazioni in serata. **In tarda serata una blanda intensificazione dei flussi umidi sulle zone occidentali potrà favorire nuovi rovesci o locali temporali.** Ventilazione generalmente debole, con qualche rinforzo in quota sui rilievi settentrionali e qualche locale rinforzo durante gli eventi convettivi più marcati.

Nelle prime ore di domani 30/05 previsti rovesci sparsi o locali temporali sulle zone occidentali, in lenta estensione verso le zone di pianura centrali ed orientali. Tra il primo pomeriggio e la serata si attendono nuovi rovesci o temporali sparsi sui rilievi, in estensione verso le zone di pianura, con locali picchi di precipitazione tra 40 e 60 mm/12h. Dalla tarda serata probabile intensificazione delle precipitazioni sulle zone di pianura occidentali e centrali e sulle zone prealpine. **I fenomeni convettivi più intensi e diffusi sono attesi dal pomeriggio.** Ventilazione generalmente debole, in moderato rinforzo da Est in pianura dalla serata.

Il Centro Funzionale rivaluterà nella mattinata di domani 30/05 i nuovi scenari previsionali e i dati registrati sul territorio per l'aggiornamento dei codici di allerta validi a partire dalla seconda metà 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	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-02 (SO)	Media-Bassa Valtellina	Idrogeologico	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-03 (SO)	Alta Valtellina	Idrogeologico	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	29/05/24 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	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	29/05/24 18:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-05 (BG, CO, LC)	Lario e Prealpi Occidentali	Idrogeologico	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	30/05/24 00:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-06 (BG)	Orobie Bergamasche	Idrogeologico	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	30/05/24 00:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-07 (BS, BG)	Valcamonica	Idrogeologico	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-08 (BS, BG)	Laghi e Prealpi Orientali	Idrogeologico	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	30/05/24 00:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-09 (MB, MI, CO, VA, LC)	Nodo Idraulico di Milano	Idrogeologico	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	29/05/24 18:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	29/05/24 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	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	30/05/24 00:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-11 (BS, BG, MN, CR)	Alta Pianura Orientale	Idrogeologico	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	30/05/24 00:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-12 (MI, PV)	Bassa Pianura Occidentale	Idrogeologico	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	30/05/24 00:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-13 (LO, MI, PV, CR)	Bassa Pianura Centro- Occidentale	Idrogeologico	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	30/05/24 00:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-14 (MN, CR)	Bassa Pianura Centro-Orientale	Idrogeologico	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	30/05/24 00:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-15 (MN)	Bassa Pianura Orientale	Idrogeologico	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	30/05/24 00:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	29/05/24 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	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	29/05/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	30/05/24 00:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	29/05/24 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 e delle precipitazioni previste, 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.

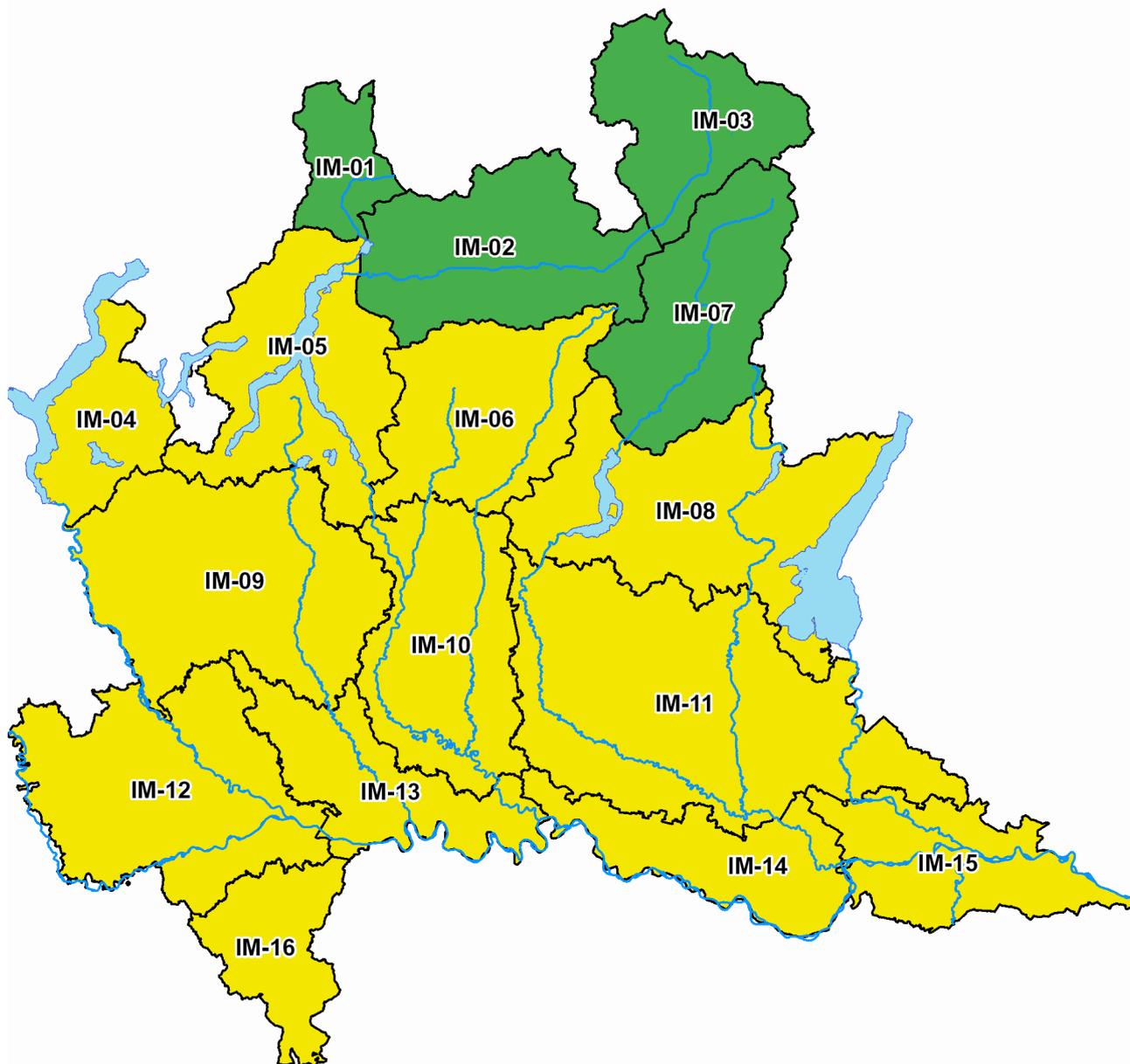
In particolare si suggerisce ai Presidi territoriali di prestare attenzione a fenomeni che potrebbero determinare occasionale pericolo per la sicurezza delle persone, con possibile perdita di vite umane per cause incidentali, quali:

- scenari di **rischio temporali caratterizzati da un'elevata incertezza previsionale e, rispetto al CODICE VERDE, da un'accreciuta 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

Rischio Idrogeologico, Idraulico e Vento Forte



Rischio Temporalmente



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 disponibili al sito iris.arpalombardia.it e sull'app *radarLOM*.

Per danni causati da eventi naturali profilarsi preventivamente e segnalarli tramite l'applicativo Ra.S.Da. al seguente link: sicurezza.servizirl.it/web/protezione-civile/rasda.

Allerte di Protezione Civile consultabili al sito www.allertalom.regione.lombardia.it e sull'app *allertaLOM*.