

**ALLERTA di PROTEZIONE CIVILE n° 2021.54 del 24/05/2021 ore 13.39**
Rischio IDRO-METEO**ALLERTA GIALLA RISCHIO IDROGEOLOGICO****SINTESI METEOROLOGICA – LIVELLI DI CRITICITA' E DI ALLERTA – FASI OPERATIVE MINIME**

Per la giornata di oggi 24/05 previsto il transito di un impulso perturbato proveniente dal Golfo del Leone e in spostamento verso i Balcani. **Nel pomeriggio le precipitazioni tenderanno ad insistere maggiormente sui settori orientali del territorio, risultando diffuse e in prevalenza moderate. Non si esclude la possibilità di isolati rovesci temporaleschi sulla pianura orientale tra il tardo pomeriggio e la prima serata di oggi.** In serata graduale attenuazione dei fenomeni fino a completa cessazione in nottata. Previsti rinforzi di vento da Est nel pomeriggio sulla pianura orientale.

Per domani 25/05, previsto l'ingresso di correnti asciutte e fredde in quota associate alla presenza di un'ampia depressione attiva sull'Europa Centro-Settentrionale. **Bassa probabilità di brevi episodi temporaleschi tra metà mattina e primo pomeriggio su Alpi e Prealpi orientali.** Rinforzi di vento da Ovest/Nord-Ovest su gran parte del territorio regionale tra metà mattina e tardo pomeriggio, prevista una generale attenuazione entro sera.

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	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali forti	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-02 (SO)	Media-Bassa Valtellina	Idrogeologico	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali forti	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-03 (SO)	Alta Valtellina	Idrogeologico	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali forti	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-04 (VA)	Laghi e Prealpi Varesine	Idrogeologico	24/05/21 00:00	24/05/21 20:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Idraulico	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali forti	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	24/05/21 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-05 (BG, CO, LC)	Lario e Prealpi Occidentali	Idrogeologico	24/05/21 00:00	24/05/21 20:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Idraulico	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-06 (BG)	Orobic Bergamasche	Idrogeologico	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-07 (BS, BG)	Valcamonica	Idrogeologico	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-08 (BS, BG)	Laghi e Prealpi Orientali	Idrogeologico	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-09 (MB, MI, CO, VA, LC)	Nodo Idraulico di Milano	Idrogeologico	24/05/21 00:00	24/05/21 20:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Idraulico	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-10 (LO, MB, MI, BG, CR, LC)	Pianura Centrale	Idrogeologico	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	24/05/21 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-11 (BS, BG, MN, CR)	Alta Pianura Orientale	Idrogeologico	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-12 (MI, PV)	Bassa Pianura Occidentale	Idrogeologico	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-13 (LO, MI, PV, CR)	Bassa Pianura Centro-Occidentale	Idrogeologico	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-14 (MN, CR)	Bassa Pianura Centro-Orientale	Idrogeologico	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-15 (MN)	Bassa Pianura Orientale	Idrogeologico	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-16 (PV)	Appennino Pavese	Idrogeologico	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	24/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-

In conseguenza delle precipitazioni previste ancora per la giornata di oggi 24/05, in esaurimento nel corso della serata odierna, si chiede ai sistemi locali di protezione civile di **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 idrogeologico**, caratterizzati da fenomeni localizzati, quali:
 - erosione, frane superficiali e colate rapide di detriti o di fango in bacini di dimensioni limitate, caduta massi;
 - ruscellamenti superficiali con possibili fenomeni di trasporto di materiale, che si deposita più facilmente in corrispondenza della riduzione della pendenza provocando divagazioni delle portate solido-liquide;
 - innalzamento dei livelli idrometrici dei corsi d'acqua minori, con inondazione delle aree limitrofe, anche per effetto di criticità locali (tombinate, restringimenti, occlusioni delle luci dei ponti, cantieri, etc);
 - scorrimento superficiale delle acque nelle strade e possibili fenomeni di rigurgito dei sistemi di smaltimento delle acque piovane con tracimazione e coinvolgimento delle aree urbane depresse.

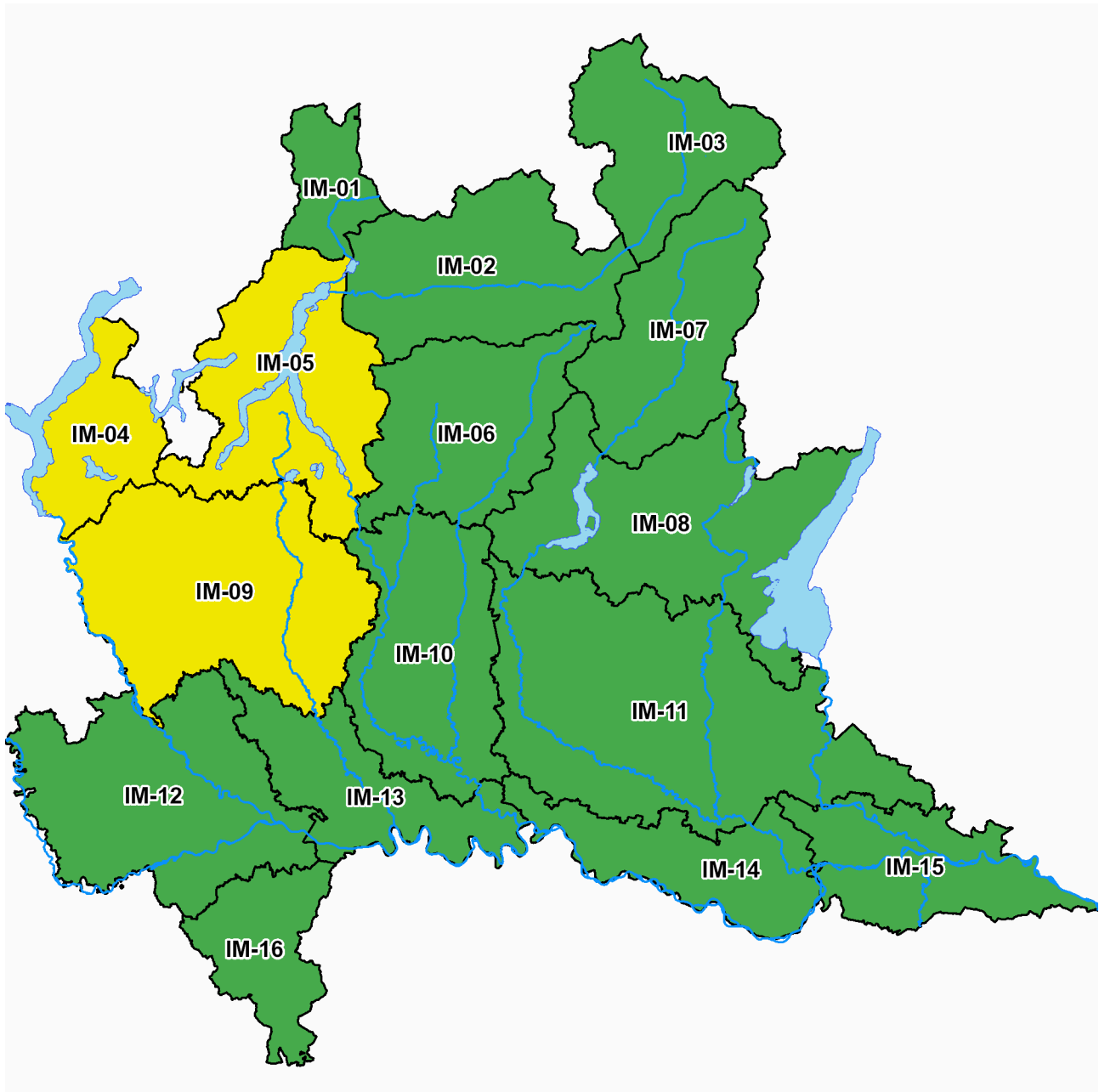
Anche in assenza di precipitazioni, si possono verificare occasionali fenomeni franosi, anche rapidi, legati a condizioni idrogeologiche particolarmente fragili, per effetto della saturazione dei suoli per precipitazioni avvenute nei giorni precedenti. Tali scenari possono avere effetti, generalmente localizzati, dati da:

- allagamenti di locali interrati e/o posti al pian terreno lungo vie potenzialmente interessate da deflussi idrici;
- danni a infrastrutture, edifici e attività agricole, cantieri, insediamenti civili e industriali interessati da frane, colate rapide o dallo scorrimento superficiale delle acque;
- temporanee interruzioni della rete stradale e/o ferroviaria in prossimità di impluvi, canali, zone depresse (sottopassi, tunnel, avvallamenti stradali, etc) e a valle di porzioni di versante interessate da fenomeni franosi;
- limitati danni alle opere idrauliche e di difesa delle sponde, alle attività agricole, ai cantieri, agli insediamenti civili e industriali in alveo o prospicienti;
- possibili criticità del reticolo idraulico minore e/o locali insufficienze delle reti di drenaggio urbano (in particolare nell'area metropolitana milanese).

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.

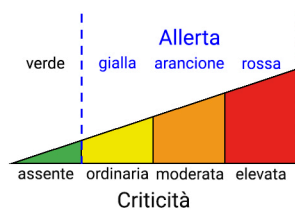
Si segnala che, sebbene la probabilità maggiore di fenomeni è attesa nelle zone omogenee con codice GIALLO, non si esclude la possibilità di fenomeni locali sul resto della regione. A tal proposito si evidenzia che su Brembo e Serio è previsto un incremento del livello idrometrico fino al possibile superamento della prima soglia di allertamento nel corso della serata odierna.

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