

## ALLERTA di PROTEZIONE CIVILE n° 2023.49 del 11/05/2023 ore 13.20 Rischio IDRO-METEO

### ALLERTA GIALLA RISCHIO TEMPORALI

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

Nel corso del pomeriggio di oggi 11/05 prevista l'attivazione di impulsi perturbati sparsi con maggior possibilità di fenomeni più intensi, seppur con bassa probabilità di temporali forti, sui settori della pianura occidentale e parte prealpina. In serata probabile cessazione delle piogge sui settori di pianura, mentre saranno persistenti anche a carattere di rovescio o locale temporale sui rilievi prealpini centro orientali.

Le precipitazioni continueranno nella notte di domani 12/05 su fascia prealpina e pianura orientale, e saranno in estensione ovunque nel corso della mattinata ed in intensificazione nella seconda parte della giornata, persistenti da sparse a diffuse fino a sera. Le precipitazioni nel pomeriggio saranno anche a carattere convettivo e temporalesco diffuso e con maggior possibilità di eventi intensi sulla fascia meridionale della Regione, ma con bassa probabilità di temporali forti.

Il Centro Funzionale rivaluterà nella mattina di domani 12/05 gli scenari previsionali e l'eventuale emissione di un nuovo documento di allerta.

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

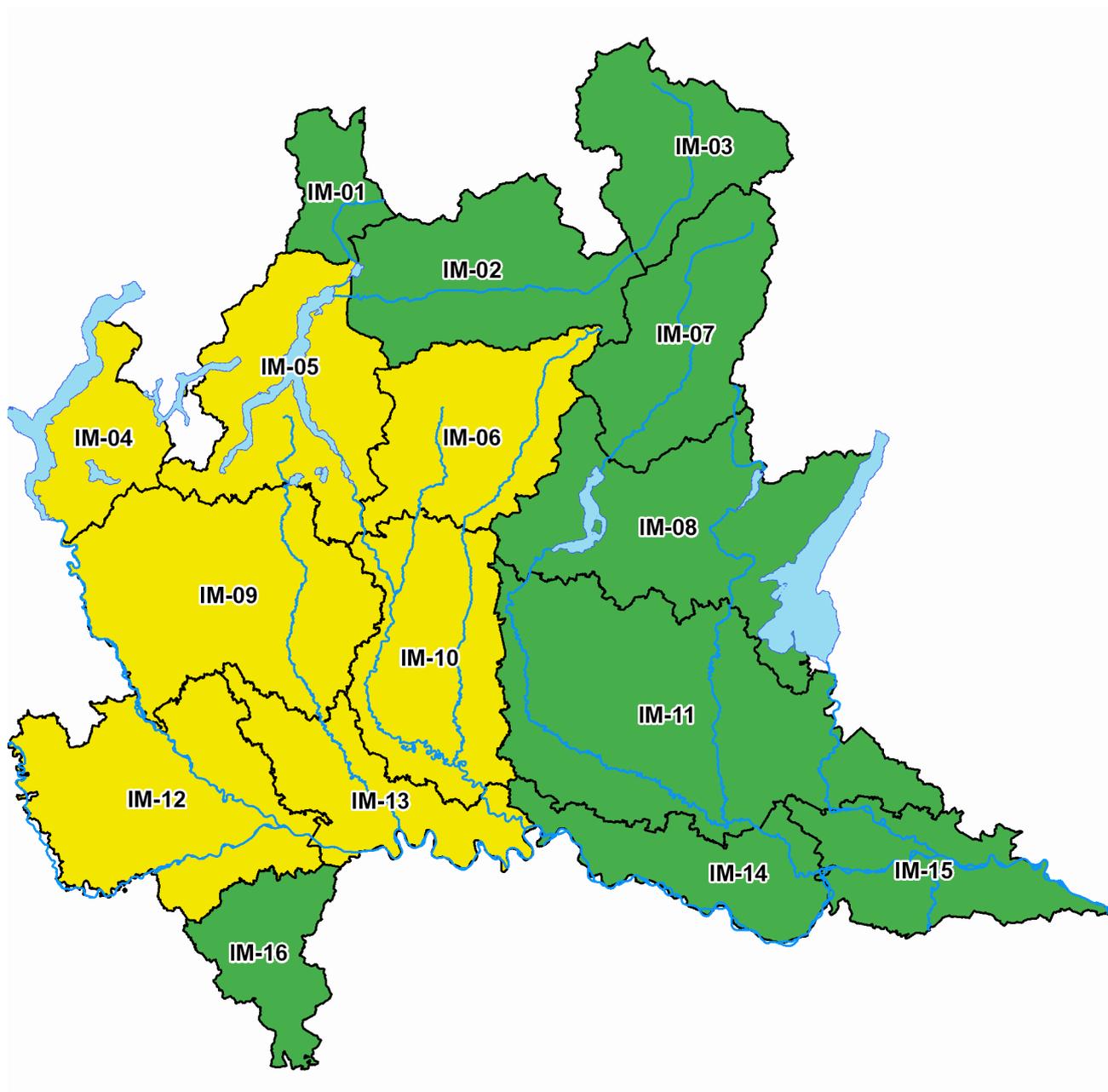
In particolare si suggerisce ai Presidi territoriali di prestare attenzione a fenomeni che potrebbero determinare occasionale pericolo per la sicurezza delle persone, con possibile perdita di vite umane per cause incidentali, quali:

- scenari di **rischio temporali caratterizzati da un'elevata incertezza previsionale e, rispetto al CODICE VERDE, da un'accresciuta probabilità, seppur bassa/moderata, di fenomeni anche di forte intensità 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 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.**

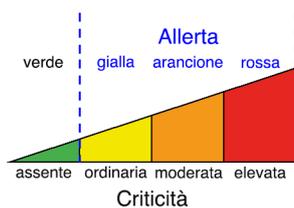
**Il Centro funzionale monitoraggio rischi di Regione Lombardia assicura l'attività di monitoraggio dell'evoluzione degli eventi meteorologici e degli effetti al suolo, a supporto dei Presidi territoriali e delle Autorità locali.**

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](http://www.allertalom.regione.lombardia.it).

#### LEGENDA



Segnalare ogni evento significativo a:  
 Sala Operativa - Centro Funzionale Monitoraggio Rischi Naturali  
[salaoperativa@protezionecivile.regione.lombardia.it](mailto:salaoperativa@protezionecivile.regione.lombardia.it)  
[cfmr@protezionecivile.regione.lombardia.it](mailto: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](http://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>.