



## ALLERTA di PROTEZIONE CIVILE n° 2021.51 del 18/05/2021 ore 12.48

### Rischio IDRO-METEO

### ALLERTA GIALLA RISCHIO TEMPORALI FORTI

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

Tra il pomeriggio di oggi 18/05 e le prime ore di domani 19/05, previsto il transito di una debole onda depressionaria da Ovest-Nordovest con locale instabilità convettiva: rovesci o deboli temporali inizialmente possibili isolati sulla fascia alpina (dalle ore 15 circa), poi sulla pianura occidentale (dalle ore 18 circa); in seguito in generale spostamento verso Est, **più probabili e localmente anche di moderata intensità sulle Prealpi Centro-Orientali e sulla pianura orientale (dopo le ore 21)**. Venti a tratti moderati da Sud nel pomeriggio sul Pavese; in serata tendenti a rinforzare da Nord sul Garda ed in quota sul Nordovest. Zero termico intorno a 2300 metri.

Nelle prime ore di domani 19/05, spostamento verso Est della debole saccatura in arrivo oggi. Nel resto della giornata flusso nordoccidentale a debole curvatura ciclonica con instabilità convettiva sui settori orientali associata al ciclo termico diurno. Residui rovesci o temporali sparsi nella notte e primo mattino sui settori orientali, di debole o moderata intensità. Nel pomeriggio sulle Prealpi Orientali possibili isolati rovesci o temporali, prevalentemente di moderata intensità, in passaggio alla pianura adiacente. Venti moderati dalla notte fino al primo pomeriggio (ore 14 circa) dai quadranti occidentali o settentrionali, con maggiori rinforzi su Nordovest ed alta pianura. Zero termico intorno a 2000 metri nella notte, in salita fino a 2400 dal mattino.

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	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali forti	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-02 (SO)	Media-Bassa Valtellina	Idrogeologico	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali forti	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-03 (SO)	Alta Valtellina	Idrogeologico	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali forti	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	18/05/21 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-04 (VA)	Laghi e Prealpi Varesine	Idrogeologico	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-05 (BG, CO, LC)	Lario e Prealpi Occidentali	Idrogeologico	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-06 (BG)	Orobic Bergamasche	Idrogeologico	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-07 (BS, BG)	Valcamonica	Idrogeologico	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-08 (BS, BG)	Laghi e Prealpi Orientali	Idrogeologico	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	18/05/21 21:00	19/05/21 06:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-09 (MB, MI, CO, VA, LC)	Nodo Idraulico di Milano	Idrogeologico	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	18/05/21 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-10 (LO, MB, MI, BG, CR, LC)	Pianura Centrale	Idrogeologico	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-11 (BS, BG, MN, CR)	Alta Pianura Orientale	Idrogeologico	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	18/05/21 21:00	19/05/21 06:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-12 (MI, PV)	Bassa Pianura Occidentale	Idrogeologico	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-13 (LO, MI, PV, CR)	Bassa Pianura Centro-Occidentale	Idrogeologico	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-14 (MN, CR)	Bassa Pianura Centro-Orientale	Idrogeologico	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-15 (MN)	Bassa Pianura Orientale	Idrogeologico	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	18/05/21 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-16 (PV)	Appennino Pavese	Idrogeologico	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente	-
		Idraulico	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente	-
		Temporalmente forti	18/05/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente	-
		Vento forte	18/05/21 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 il pomeriggio/sera di oggi 18/05 e fino alle prime ore di domani 19/05, con una maggiore probabilità sui settori orientali, 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'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.**

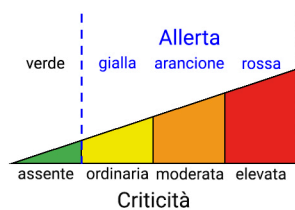
**Si segnala che, sebbene la probabilità maggiore di fenomeni temporaleschi intensi sia attesa nelle zone omogenee con codice GIALLO per rischio temporali forti, non si esclude la possibilità (molto bassa - bassa probabilità) di fenomeni temporaleschi locali, anche di forte intensità, sul resto della 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](mailto: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  
 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](http://iris.arpalombardia.it)