



## ALLERTA di PROTEZIONE CIVILE n° 2020.105 del 10/09/2020 ore 11.50 Rischio IDRO-METEO

### ALLERTA GIALLA RISCHIO TEMPORALI FORTI

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

Flusso meridionale associato ad una debole depressione in quota sul Mediterraneo Occidentale: sulla Lombardia temporaneo aumento dell'instabilità tra oggi 10/09 pomeriggio e domani 11/09 pomeriggio, con probabilità di temporali forti variabile tra *bassa e media* tra stasera e domattina sui settori occidentali. **Previsti temporali da moderati a forti, sparsi possibili sui settori occidentali ed isolati sulle Prealpi, in particolare tra le ore 20 di oggi 10/09 (a partire dall'Appennino pavese, con successivo spostamento da Sud verso Nord-Nordovest) e le ore 08 di domani 11/09. Nel pomeriggio di domani 11/09 possibili rovesci sparsi sulle Prealpi, ma con bassa probabilità di fenomeni intensi.**

Si segnala che la previsione risulta relativamente incerta nella definizione dell'intensità dei fenomeni, mentre la localizzazione delle aree interessate è maggiormente affidabile.

Sabato 12/09 possibile debole instabilità sui rilievi, associata al riscaldamento pomeridiano.

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	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali forti	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-02 (SO)	Media-bassa Valtellina	Idrogeologico	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali forti	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-03 (SO)	Alta Valtellina	Idrogeologico	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali forti	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	10/09/20 13:00	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	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	10/09/20 18:00	11/09/20 09:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-05 (BG, CO, LC)	Lario e Prealpi occidentali	Idrogeologico	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-06 (BG)	Orobic bergamasche	Idrogeologico	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-07 (BS, BG)	Valcamonica	Idrogeologico	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-08 (BS, BG)	Laghi e Prealpi orientali	Idrogeologico	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-09 (MB, MI, CO, VA, LC)	Nodo Idraulico di Milano	Idrogeologico	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	10/09/20 18:00	11/09/20 09:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	10/09/20 13:00	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	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-11 (BS, BG, MN, CR)	Alta pianura orientale	Idrogeologico	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-12 (LO, MI, PV, CR)	Bassa pianura occidentale	Idrogeologico	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	10/09/20 18:00	11/09/20 09:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-13 (MN, CR)	Bassa pianura orientale	Idrogeologico	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-14 (PV)	Appennino pavese	Idrogeologico	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	10/09/20 18:00	11/09/20 09:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	10/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-

## VALUTAZIONE EFFETTI AL SUOLO – INDICAZIONI OPERATIVE

In conseguenza della possibilità di fenomeni a carattere di rovescio e/o temporale, previsti in particolare sui settori occidentali della regione tra la sera di oggi 10/09 e la mattina di domani 11/09, 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 risultare intensi e pericolosi, quali:

- scenari di **rischio temporali forti (rovesci intensi, fulmini, grandine, raffiche di vento) caratterizzati da elevata incertezza previsionale ma con effetti dannosi sul territorio**, quali: danni a coperture e a strutture provvisorie; 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; danni alle colture agricole e agli automezzi a causa di grandinate;

innesco di incendi e lesioni da fulminazione; **possibili locali dissesti idrogeologici e locali criticità sul reticolo idraulico minore e/o sulle reti di drenaggio urbano (con particolare attenzione alle aree metropolitane)**; problemi per la sicurezza dei voli amatoriali e delle attività svolte sugli specchi lacuali.

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 è attesa nelle zone omogenee con codice GIALLO per rischio temporali forti, non si esclude la possibilità (bassa probabilità) di fenomeni, anche di forte intensità e con accumuli di precipitazione abbondanti, nelle zone indicate con codice VERDE per rischio temporali forti.**

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 della decorrenza temporale dei *codici colore di allerta* per tutti i rischi sono riportati sull'app **AllertaLOM**.

**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.  
 Rete idro-meteorologica della Lombardia in tempo reale disponibile al sito [iris.arpalombardia.it](http://iris.arpalombardia.it)  
 Monitoraggio in tempo reale dei fenomeni temporaleschi consultabile sulla Piattaforma RADAR del sito [www.protezionecivile.it](http://www.protezionecivile.it) (percorso: Home > Attività sui rischi > Rischio meteo-idroAttività > Previsione e prevenzione > Centro Funzionale Centrale rischio meteo-idrogeologico e idraulico > Monitoraggio e sorveglianza > Piattaforma radar)