



ALLERTA di PROTEZIONE CIVILE n° 2022.90 del 16/09/2022 ore 12.55 Rischio IDRO-METEO

ALLERTA GIALLA RISCHIO TEMPORALI

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

A partire dal pomeriggio di oggi 16/09 sono attese condizioni favorevoli all'innescio di temporali con precipitazioni che, localmente, potrebbero risultare intense. Le zone più a rischio risultano essere quelle prealpine e di Pianura centroorientali, con possibile il coinvolgimento, ma con minore probabilità, delle restanti zone di pianura. I maggiori accumuli di pioggia sono attesi tra il pomeriggio di oggi e le prime ore dopo la mezzanotte, anche se i fenomeni tenderanno a proseguire fino alle prime ore della giornata di domani 17/09. Si segnala la possibilità di qualche isolato rovescio ancora fino al pomeriggio sulle Prealpi bergamasche e bresciane e sulle aree di pianura limitrofe.

Dal tardo pomeriggio di oggi 16/09 si prevedono, inoltre, rinforzi di vento da Est sulla Pianura ad iniziare da Basso Garda e Mantovano, in estensione verso Ovest fino a raggiungere il Pavese e a tratti il Milanese, con raffiche fino a 50 km/h. In serata saranno possibili ulteriori rinforzi da Nord sulla fascia alpina di confine e sulle Zone di Nord-Ovest. Dalla notte sono previsti venti in rinforzo da Nord in montagna sulla fascia alpina fino a forti su creste e valichi. Ulteriori rinforzi sono attesi in estensione dalla mattinata di domani 17/09 alle zone occidentali fino alle quote di pianura e fondovalle, con velocità medie tra 40 km/h e raffiche fino a 60 km/h con punte locali fino a 70 km/h.

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	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-02 (SO)	Media-Bassa Valtellina	Idrogeologico	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-03 (SO)	Alta Valtellina	Idrogeologico	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	16/09/22 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	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-05 (BG, CO, LC)	Lario e Prealpi Occidentali	Idrogeologico	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-06 (BG)	Orobie Bergamasche	Idrogeologico	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	16/09/22 18:00	17/09/22 09:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-07 (BS, BG)	Valcamonica	Idrogeologico	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	16/09/22 18:00	17/09/22 09:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-08 (BS, BG)	Laghi e Prealpi Orientali	Idrogeologico	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	16/09/22 18:00	17/09/22 09:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-09 (MB, MI, CO, VA, LC)	Nodo Idraulico di Milano	Idrogeologico	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	16/09/22 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	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	16/09/22 18:00	17/09/22 09:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-11 (BS, BG, MN, CR)	Alta Pianura Orientale	Idrogeologico	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	16/09/22 18:00	17/09/22 09:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-12 (MI, PV)	Bassa Pianura Occidentale	Idrogeologico	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-13 (LO, MI, PV, CR)	Bassa Pianura Centro-Occidentale	Idrogeologico	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-14 (MN, CR)	Bassa Pianura Centro-Orientale	Idrogeologico	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	17/09/22 00:00	17/09/22 09:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-15 (MN)	Bassa Pianura Orientale	Idrogeologico	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	17/09/22 00:00	17/09/22 09:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	16/09/22 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	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente	-
		Idraulico	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente	-
		Temporalmente	16/09/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente	-
		Vento forte	16/09/22 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 di oggi 16/09 e per le prime ore di domani 17/09, 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 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 e/o sulle reti di drenaggio urbano.

Il Centro funzionale MultiRischio 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 di fenomeni temporaleschi locali, anche di forte intensità, sul resto della regione.

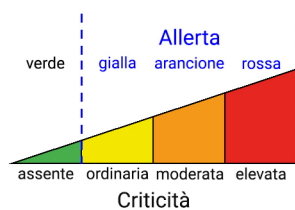
Si chiede pertanto di **segnalare con tempestività eventuali criticità che dovessero presentarsi sul proprio territorio** in conseguenza del verificarsi dei fenomeni previsti, **telefonando al numero verde della Sala Operativa di Protezione Civile regionale: 800.061.160** o via mail all'indirizzo: cfmr@protezionecivile.regione.lombardia.it.

A supporto dell'attività di sorveglianza del territorio, per il monitoraggio in tempo reale dei fenomeni naturali, consultare i dati della rete Idro-Nivo-Meteo e radar, accedendo al sito iris.arpalombardia.it. Si ricorda che in caso di danni causati da eventi naturali per segnalare i danni mediante l'applicativo **Ra.S.Da.** occorre preventivamente profilarsi al seguente link: <https://sicurezza.servizirl.it/web/protezione-civile/rasda>.



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