

**ALLERTA di PROTEZIONE CIVILE n° 2022.70 del 04/07/2022 ore 13.05**  
**Rischio IDRO-METEO****ALLERTA GIALLA RISCHIO TEMPORALI****SINTESI METEOROLOGICA – LIVELLI DI CRITICITA' E DI ALLERTA – FASI OPERATIVE MINIME**

Per la seconda parte della giornata di **oggi 04/07**, **persistono condizioni instabili** associate ad una saccatura centrata sulla Scandinavia. **Le precipitazioni, a carattere temporalesco da sparse a diffuse, interesseranno nel corso del pomeriggio la fascia alpina e prealpina e più marcatamente la parte centro-orientale, quindi nel corso della serata andranno incontro ad attenuazione e parziale esaurimento a partire dai settori occidentali.** Nel pomeriggio, **la perturbazione scenderà in latitudine e investirà anche buona parte della pianura, inizialmente i settori occidentali per poi spostarsi verso est nel tardo pomeriggio. I fenomeni si intensificheranno con maggior probabilità sulla parte centro-orientale, dove rovesci sparsi o temporali saranno possibili anche in serata. Nel tardo pomeriggio e in serata rinforzi di vento saranno possibili ovunque in concomitanza con gli eventi temporaleschi, più estesi e persistenti sui rilievi prealpini e fascia pedemontana centro-orientale, con possibili raffiche fino a circa 70 km/h.**

Per la giornata di **domani 05/07**, **persisteranno condizioni debolmente instabili** in Lombardia, con **precipitazioni sparse anche a carattere di rovescio o locale temporale nella notte e al mattino sulla fascia di pianura, più probabile sulla parte centro-orientale, e con distribuzione irregolare a interessare anche la fascia alpina e prealpina.** Dalle prime ore del pomeriggio piogge in attenuazione ed esaurimento sulla fascia di pianura, mentre sui rilievi centro orientali saranno possibili rovesci o isolati temporali tra tardo pomeriggio e sera, altrove assenti.

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	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	04/07/22 06:00	04/07/22 21:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-02 (SO)	Media-Bassa Valtellina	Idrogeologico	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	04/07/22 06:00	05/07/22 09:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-03 (SO)	Alta Valtellina	Idrogeologico	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	04/07/22 06:00	05/07/22 09:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	04/07/22 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	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	04/07/22 06:00	04/07/22 21:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-05 (BG, CO, LC)	Lario e Prealpi Occidentali	Idrogeologico	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	04/07/22 06:00	04/07/22 21:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-06 (BG)	Orobie Bergamasche	Idrogeologico	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	04/07/22 06:00	05/07/22 09:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-07 (BS, BG)	Valcamonica	Idrogeologico	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	04/07/22 06:00	05/07/22 09:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-08 (BS, BG)	Laghi e Prealpi Orientali	Idrogeologico	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	04/07/22 15:00	05/07/22 09:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-09 (MB, MI, CO, VA, LC)	Nodo Idraulico di Milano	Idrogeologico	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	04/07/22 14:00	04/07/22 21:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	04/07/22 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	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	04/07/22 15:00	04/07/22 21:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-11 (BS, BG, MN, CR)	Alta Pianura Orientale	Idrogeologico	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	04/07/22 18:00	05/07/22 09:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-12 (MI, PV)	Bassa Pianura Occidentale	Idrogeologico	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-13 (LO, MI, PV, CR)	Bassa Pianura Centro-Occidentale	Idrogeologico	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-14 (MN, CR)	Bassa Pianura Centro-Orientale	Idrogeologico	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	04/07/22 18:00	05/07/22 09:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-15 (MN)	Bassa Pianura Orientale	Idrogeologico	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	04/07/22 18:00	05/07/22 09:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	04/07/22 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	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	04/07/22 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	04/07/22 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 delle precipitazioni previste, per la giornata di **oggi 04/07 e la mattinata di domani 05/07**, si confermano i codici emessi nel Documento di Allerta n. 2022.69 con estensione alle aree di pianura. Si chiede pertanto ai sistemi locali di protezione civile di **attivare/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 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 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.**

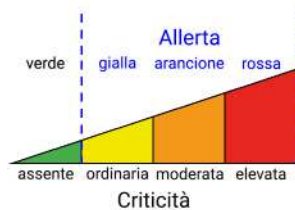
**Si segnala che, sebbene la probabilità maggiore di fenomeni temporaleschi intensi sia attesa nelle zone omogenee con codice GIALLO per rischio temporali forti, non si esclude la possibilità (molto bassa - bassa probabilità) di fenomeni temporaleschi locali, anche di forte intensità, sul resto della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