

**AVVISO di CRITICITÀ REGIONALE n° 084 del 11/05/2019 – ore 13:00**  
per rischio *Idrogeologico, Idraulico, Temporal Forti e Vento forte***Codice ARANCIONE rischio VENTO FORTE su IM-01, IM-04, IM-05, IM-09**con **decorrenze e revoche** riportate in tabella SCENARI E LIVELLI DI ALLERTAMENTO**Il presente Avviso di Criticità vale anche come COMUNICAZIONE per i rischi con codice GIALLO****SINTESI METEOROLOGICA**

Oggi, sabato 11/05, previste precipitazioni a carattere di rovescio o temporale, dapprima sui rilievi alpini e prealpini, successivamente sulle aree di pianura, con raffiche di vento fino a 50-70 km/h (in particolare nelle zone di pianura). I fenomeni precipitativi in pianura e sulla fascia prealpina hanno una media probabilità di svilupparsi nel pomeriggio in temporali forti; non sono esclusi episodi localizzati di grandine. Le precipitazioni tenderanno ad esaurirsi (da ovest verso est) in tarda serata, salvo rovesci sparsi sulle zone centro-orientali (Mantovano, Bresciano) e deboli precipitazioni lungo le creste di confine che persisteranno nel corso della notte.

Domani, domenica 12/05, possibili rovesci sparsi di modesta entità sulle zone centro-orientali (Mantovano, Bresciano, Orobie e Prealpi orientali) e lungo le creste di confine. **Sulle zone alpine e prealpine ventilazione da nord-nordovest in rinforzo fino a valori forti dalla notte.** Sulle aree di nordovest sono attese: sopra i 700 m, velocità medie orarie di 30-55 km/h e raffiche fino a 120 km/h; sotto i 700 m, medie orarie di 20-35 km/h e raffiche fino a 65-90 km/h. Sulle restanti aree alpine e prealpine attese, sopra i 700-1000 m, velocità medie orarie di 20-35 km/h e raffiche di 65-90 km/h. **Sulle zone di pianura occidentali venti tra moderati e forti dalla mattinata e fino a sera**, con valori medi orari di 20-45 km/h e raffiche di 55-90 km/h, che potranno interessare localmente anche la bassa pianura occidentale. Ventilazione moderata o localmente forte anche sulla zona del Garda e la pianura affacciata tra la serata e le prime ore di lunedì 13/05: possibili raffiche fino a 70 km/h su Alta Pianura Orientale e 90 km/h sull'alto Garda.

La ventilazione tenderà a diminuire sulla pianura tra la tarda serata di domenica 12/05 e le prime ore di lunedì 13/05, mentre potrebbe rimanere forte sulle zone alpine fino alla mattina di lunedì 13/05.

**SCENARI E LIVELLI DI ALLERTAMENTO**

ZONE OMOGENEE DI ALLERTAMENTO	DENOMINAZIONE	SCENARI DI RISCHIO	DECORRENZA DELLA CRITICITA'	LIVELLI DI CRITICITA' PREVISTI	FASE OPERATIVA MINIMA
IM-01 (SO)	Valchiavenna	Idrogeologico	-	Verde Assente	-
		Idraulico	-	Verde Assente	-
		Temporal forti	-	Verde Assente	-
		Vento Forte	Da 12/05/2019 h. 00:00 A prossimo aggiornamento	Arancione Moderata	ATTENZIONE
IM-02 (SO)	Media-bassa Valtellina	Idrogeologico	-	Verde Assente	-
		Idraulico	-	Verde Assente	-
		Temporal forti	-	Verde Assente	-
		Vento Forte	Da 12/05/2019 h. 00:00 A 13/05/2019 h. 00:00	Gialla Ordinaria	ATTENZIONE
IM-03 (SO)	Alta Valtellina	Idrogeologico	-	Verde Assente	-
		Idraulico	-	Verde Assente	-
		Temporal forti	-	Verde Assente	-
		Vento Forte	Da 12/05/2019 h. 00:00 A 13/05/2019 h. 00:00	Gialla Ordinaria	ATTENZIONE
IM-04 (VA)	Laghi e Prealpi varesine	Idrogeologico	-	Verde Assente	-
		Idraulico	-	Verde Assente	-
		Temporal forti	Da 11/05/2019 h. 12:00 A 12/05/2019 h. 00:00	Gialla Ordinaria	ATTENZIONE
		Vento Forte	Da 12/05/2019 h. 00:00 A prossimo aggiornamento	Arancione Moderata	ATTENZIONE



ZONE OMOGENEE DI ALLERTAMENTO	DENOMINAZIONE	SCENARI DI RISCHIO	DECORRENZA DELLA CRITICITA'	LIVELLI DI CRITICITA' PREVISTI	FASE OPERATIVA MINIMA
IM-05 (CO, LC)	<i>Lario e Prealpi occidentali</i>	Idrogeologico	-	Verde Assente	-
		Idraulico	-	Verde Assente	-
		Temporal forti	Da 11/05/2019 h. 12:00 A 12/05/2019 h. 00:00	Gialla Ordinaria	ATTENZIONE
		Vento Forte	Da 12/05/2019 h. 00:00 A prossimo aggiornamento	Arancione Moderata	ATTENZIONE
IM-06 (BG)	<i>Orobie bergamasche</i>	Idrogeologico	-	Verde Assente	-
		Idraulico	-	Verde Assente	-
		Temporal forti	Da 11/05/2019 h. 12:00 A 12/05/2019 h. 00:00	Gialla Ordinaria	ATTENZIONE
		Vento Forte	Da 11/05/2019 h. 12:00 A 13/05/2019 h. 00:00	Gialla Ordinaria	ATTENZIONE
IM-07 (BG, BS)	<i>Valcamonica</i>	Idrogeologico	-	Verde Assente	-
		Idraulico	-	Verde Assente	-
		Temporal forti	-	Verde Assente	-
		Vento Forte	Da 12/05/2019 h. 00:00 A 13/05/2019 h. 00:00	Gialla Ordinaria	ATTENZIONE
IM-08 (BG, BS)	<i>Laghi e Prealpi orientali</i>	Idrogeologico	-	Verde Assente	-
		Idraulico	-	Verde Assente	-
		Temporal forti	Da 11/05/2019 h. 12:00 A 12/05/2019 h. 00:00	Gialla Ordinaria	ATTENZIONE
		Vento Forte	Da 11/05/2019 h. 12:00 A 13/05/2019 h. 00:00	Gialla Ordinaria	ATTENZIONE
IM-09 (CO, LC, MB, MI, VA)	<i>Nodo Idraulico di Milano</i>	Idraulico	-	Verde Assente	-
		Temporal forti	Da 11/05/2019 h. 12:00 A 12/05/2019 h. 00:00	Gialla Ordinaria	ATTENZIONE
		Vento Forte	Da 12/05/2019 h. 00:00 A prossimo aggiornamento	Arancione Moderata	ATTENZIONE
IM-10 (BG, CR, LC, LO, MB, MI)	<i>Pianura centrale</i>	Idraulico	-	Verde Assente	-
		Temporal forti	Da 11/05/2019 h. 12:00 A 12/05/2019 h. 00:00	Gialla Ordinaria	ATTENZIONE
		Vento Forte	Da 11/05/2019 h. 12:00 A 13/05/2019 h. 00:00	Gialla Ordinaria	ATTENZIONE
IM-11 (BG, BS, CR, MN)	<i>Alta pianura orientale</i>	Idraulico	-	Verde Assente	-
		Temporal forti	Da 11/05/2019 h. 12:00 A 12/05/2019 h. 00:00	Gialla Ordinaria	ATTENZIONE
		Vento Forte	Da 11/05/2019 h. 12:00 A 13/05/2019 h. 00:00	Gialla Ordinaria	ATTENZIONE



ZONE OMOGENEE DI ALLERTAMENTO	DENOMINAZIONE	SCENARI DI RISCHIO	DECORRENZA DELLA CRITICITA'	LIVELLI DI CRITICITA' PREVISTI	FASE OPERATIVA MINIMA
IM-12 (CR, LO, MI, PV)	Bassa pianura occidentale	Idraulico	-	Verde Assente	-
		Temporal forti	Da 11/05/2019 h. 12:00 A 12/05/2019 h. 00:00	Gialla Ordinaria	ATTENZIONE
		Vento Forte	Da 11/05/2019 h. 12:00 A 13/05/2019 h. 00:00	Gialla Ordinaria	ATTENZIONE
IM-13 (CR, MN)	Bassa pianura orientale	Idraulico	-	Verde Assente	-
		Temporal forti	Da 11/05/2019 h. 12:00 A 12/05/2019 h. 00:00	Gialla Ordinaria	ATTENZIONE
		Vento Forte	Da 11/05/2019 h. 12:00 A 12/05/2019 h. 00:00	Gialla Ordinaria	ATTENZIONE
IM-14 (PV)	Appennino pavese	Idrogeologico	-	Verde Assente	-
		Idraulico	-	Verde Assente	-
		Temporal forti	-	Verde Assente	-
		Vento Forte	Da 11/05/2019 h. 12:00 A 13/05/2019 h. 00:00	Gialla Ordinaria	ATTENZIONE

### VALUTAZIONE EFFETTI AL SUOLO – INDICAZIONI OPERATIVE

In conseguenza delle precipitazioni attese per oggi 11/05, con possibili fenomeni a carattere di rovescio e/o temporale, e dell'aumento della ventilazione prevista per oggi 11/05 e domani 12/05, si chiede ai sistemi locali di protezione civile di **attivare/mantenere una fase operativa di ATTENZIONE**, cioè di predisporre il sistema locale alla pronta attivazione di azioni di monitoraggio e contrasto, congruenti a quanto previsto nella *pianificazione di emergenza comunale*, 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 localmente potrebbero risultare pericolosi, quali:

- scenari di **rischio vento forte**, con effetti che potrebbero generare locali pericoli e problemi sulle aree interessate dall'eventuale crollo d'impalcature, cartelloni, alberi (particolare attenzione dovrà essere rivolta a quelle situazioni in cui i crolli possono coinvolgere strade pubbliche e private, parcheggi, luoghi di transito, servizi pubblici, etc); sulla viabilità, soprattutto nei casi in cui sono in circolazione mezzi pesanti; legati alla instabilità dei versanti più acclivi, quando sollecitati dall'effetto leva prodotto dalla presenza di alberi; per la sicurezza dei voli amatoriali e, in generale, dello svolgimento di attività in alta quota; alle attività svolte sugli specchi lacuali.
- scenari di **rischio temporal 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 (in particolare nelle aree metropolitane)**; problemi per la sicurezza dei voli amatoriali e delle attività svolte sugli specchi lacuali.

**In conseguenza dei temporali previsti per oggi 11/05 pomeriggio e dell'aumento della ventilazione con valori fino a forti sulla zona omogenea IM-09, in particolare nella giornata di domani, domenica 12/05, si chiede di prestare adeguata ATTENZIONE nella gestione dell'evento «ADUNATA ALPINI MILANO 2019» ai Presidi territoriali e ai partecipanti all'evento.**

Si consiglia inoltre ai Presidi dell'Oltrepò mantovano di valutare il mantenimento delle attività di monitoraggio e sorveglianza sul **fiume Secchia**, a causa del protrarsi dei livelli del corso d'acqua oltre la prima soglia di allertamento.

Si chiede 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)

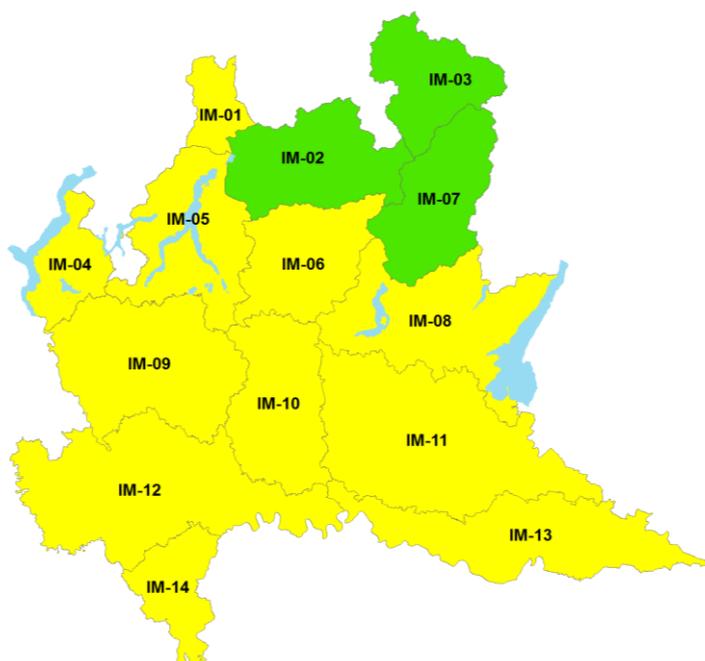


Regione Lombardia

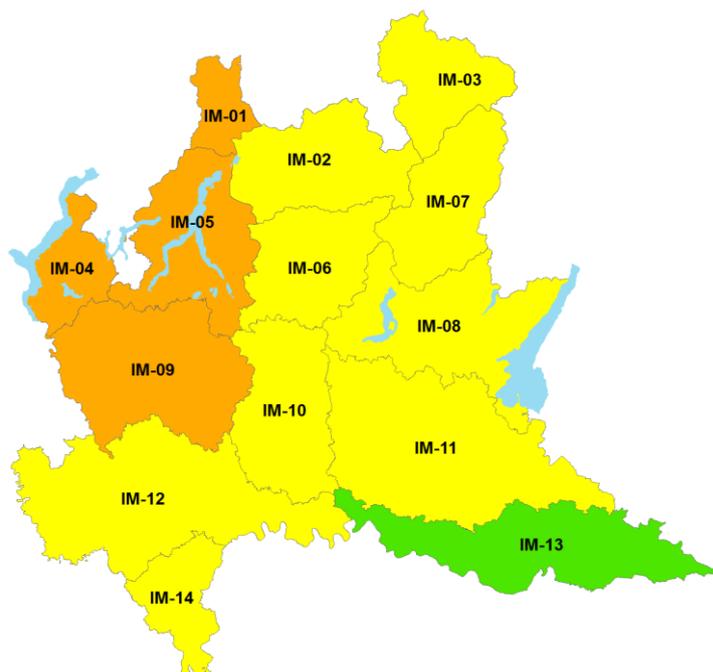
CENTRO FUNZIONALE MONITORAGGIO RISCHI NATURALI

Regione Lombardia  
Piazza Città di Lombardia, 1 – 20124, Milano

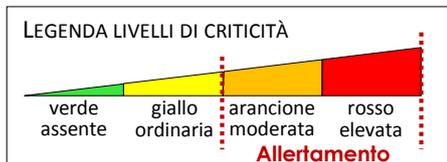
D.G. Territorio e Protezione Civile  
U.O. Protezione Civile



Codici colore di allerta  
validi per il 11/05/2019



Codici colore di allerta  
validi per il 12/05/2019



**SEGNALARE OGNI EVENTO SIGNIFICATIVO A:**

SALA OPERATIVA  
CENTRO FUNZIONALE MONITORAGGIO RISCHI  
cfmr@protezionecivile.regione.lombardia.it  
salaoperativa@protezionecivile.regione.lombardia.it



Le previsioni meteorologiche sono a cura di ARPA Lombardia – Servizio Meteorologico Regionale  
Le previsioni idrologiche-idrauliche si basano sui risultati delle catene modellistiche contenute nel sistema SINERGIE e nella piattaforma FEWS e su prodotti sviluppati presso il Centro Funzionale Monitoraggio Rischi di Regione Lombardia.  
La rete idro-meteorologica della Lombardia in tempo reale è disponibile al sito:  
[http://sinergie.protezionecivile.regione.lombardia.it/sinergie\\_wsp6/html/public/](http://sinergie.protezionecivile.regione.lombardia.it/sinergie_wsp6/html/public/)

A tutti i Sindaci è richiesto di verificare la nuova zona omogenea di appartenenza consultando l'allegato 2 (da pag. 84 a pag. 174) dell'aggiornamento della Direttiva pubblicata sul sito <http://sicurezza.servizirl.it> nella pagina relativa alle Allerte di Protezione Civile.