



## ALLERTA di PROTEZIONE CIVILE n° 2021.114 del 10/12/2021 ore 13.40

### Rischio IDRO-METEO

### ALLERTA GIALLA RISCHIO VENTO FORTE

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

La presenza di una area depressionaria interessa attualmente gran parte dell'Europa, allungandosi dal Nord della Penisola Scandinava al bacino del Mediterraneo. Quindi l'allontanamento di tale struttura verso est determinerà dapprima un flusso intenso in quota da Nord e successivamente lascerà spazio all'espansione di un promontorio anticiclonico dall'Atlantico.

L'aumento della ventilazione interesserà per gran parte della giornata di **sabato 11/12 creste, valichi e valli alpine più esposte, con raffiche localmente fino a 80/90 km/h**; i rinforzi da Nord, di intensità inferiore, si estenderanno a tratti fino all'**Alta Pianura occidentale e sul Lago di Garda**, assumendo anche carattere di Foehn. Per **domenica 12/12** ci saranno ancora **rinforzi del vento da Nord sulla fascia alpina anche a carattere di Foehn**, in attenuazione nella seconda parte della giornata. Precipitazioni assenti.

Nelle ore notturne si segnalano possibili **gelate diffuse anche in pianura**.

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	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	11/12/21 00:00	12/12/21 14:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
IM-02 (SO)	Media-Bassa Valtellina	Idrogeologico	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	11/12/21 00:00	12/12/21 14:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
IM-03 (SO)	Alta Valtellina	Idrogeologico	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	11/12/21 00:00	12/12/21 14:00	Giallo Ordinaria		Attenzione

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	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-05 (BG, CO, LC)	Lario e Prealpi Occidentali	Idrogeologico	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-06 (BG)	Orobie Bergamasche	Idrogeologico	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-07 (BS, BG)	Valcamonica	Idrogeologico	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-08 (BS, BG)	Laghi e Prealpi Orientali	Idrogeologico	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-09 (MB, MI, CO, VA, LC)	Nodo Idraulico di Milano	Idrogeologico	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	10/12/21 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	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-11 (BS, BG, MN, CR)	Alta Pianura Orientale	Idrogeologico	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-12 (MI, PV)	Bassa Pianura Occidentale	Idrogeologico	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-13 (LO, MI, PV, CR)	Bassa Pianura Centro-Occidentale	Idrogeologico	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-14 (MN, CR)	Bassa Pianura Centro-Orientale	Idrogeologico	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-15 (MN)	Bassa Pianura Orientale	Idrogeologico	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	10/12/21 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	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	10/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-

## VALUTAZIONE EFFETTI AL SUOLO – INDICAZIONI OPERATIVE

In conseguenza della intensificazione prevista della ventilazione, per le giornate di **sabato 11/12 e domenica 12/12**, 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.

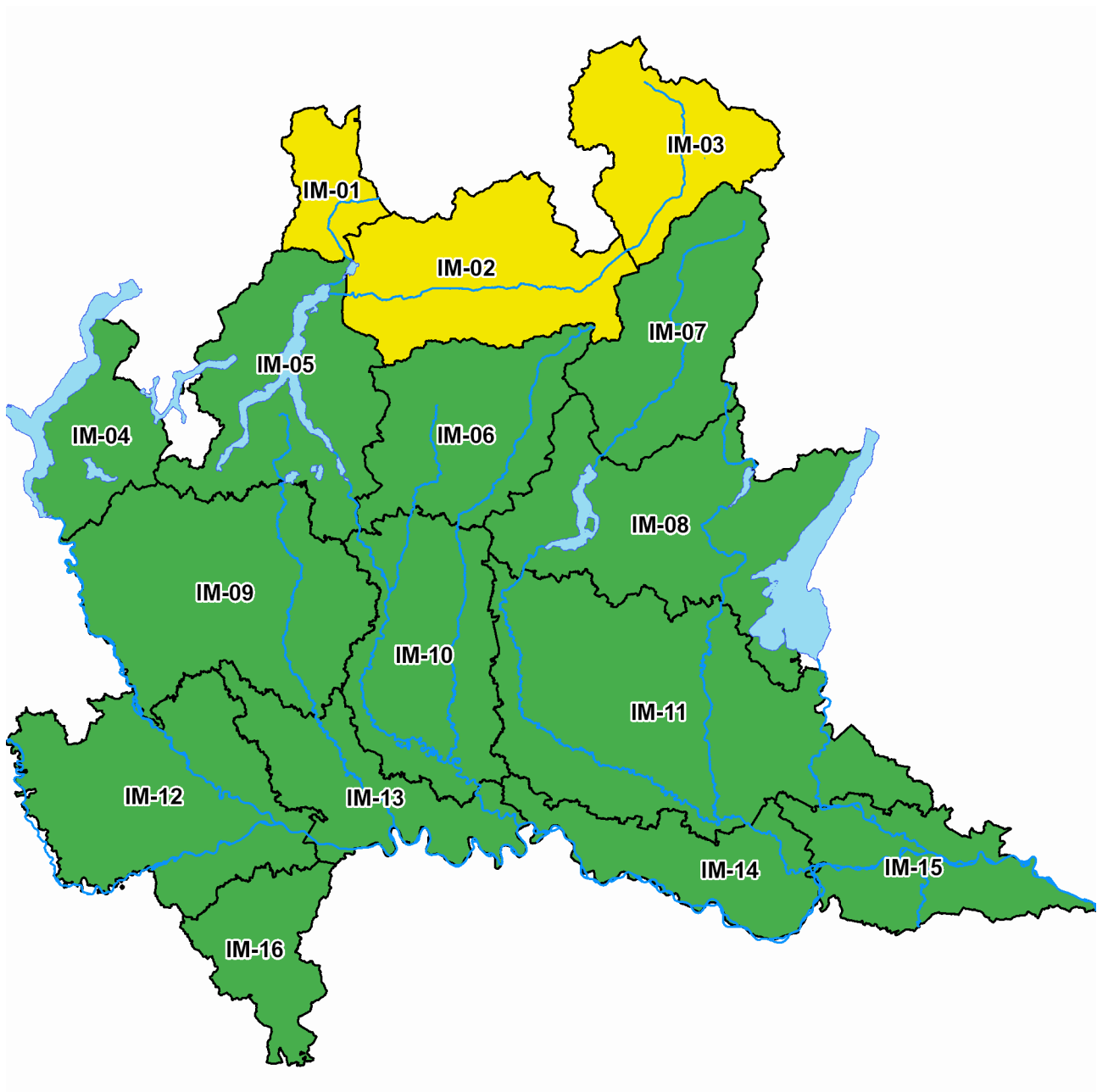
In particolare si suggerisce ai Presidi territoriali di prestare attenzione a fenomeni che potrebbero determinare occasionale pericolo per la sicurezza delle persone, con possibile perdita di vite umane per cause incidentali, quali:

- scenari di **rischio vento forte**, caratterizzati da venti con intensità media fino a 50 km/h, persistenti per almeno 3 ore consecutive nell'arco della giornata, con la possibilità di raffiche fino a 90 km/h, con effetti, generalmente localizzati, quali:
  - eventuale crollo d'impalcature, cartelloni, rami, 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 lo sradicamento degli alberi per l'effetto leva prodotto dal vento fa perdere il contributo alla stabilità dato dalle radici;
  - per la sicurezza dei voli amatoriali e, in generale, dello svolgimento di attività in alta quota;
  - alle 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.**

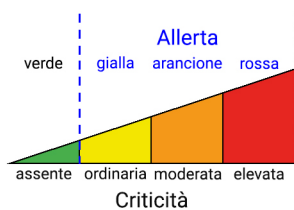
Si chiede pertanto di **segnalare con tempestività eventuali criticità che dovessero presentarsi sul proprio territorio** in conseguenza del verificarsi dei fenomeni previsti, **telefonando al numero verde della Sala Operativa di Protezione Civile regionale: 800.061.160** o via mail all'indirizzo: **cfmr@protezionecivile.regione.lombardia.it**.

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)