

## ALLERTA di PROTEZIONE CIVILE n° 2023.13 del 03/02/2023 ore 13.25 Rischio IDRO-METEO

### ALLERTA GIALLA RISCHIO VENTO FORTE

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

Dalla serata di oggi 03/02 prevista una **generale intensificazione della ventilazione da Nord sui settori Alpini, con velocità medie orarie fino a 60 km/h e raffiche massime attese attorno a 80 km/h**. Oltre i 1500 metri, sui settori Retici, saranno possibili raffiche fino a 100-110 km/h. Si segnalano, inoltre, rinforzi della ventilazione da Ovest sulla Pianura occidentale.

Per la giornata di **domani 04/02** prevista un'ulteriore **intensificazione della ventilazione**, con estensione alle zone prealpine e di pianura. **Sui settori Alpini e Prealpini, tra i 700 e i 1500 metri di quota, sono attesi venti forti da Nord con velocità medie orarie fino a 60 Km/h e raffiche fino a 80 km/h**. I fenomeni assumeranno diffusamente **carattere di Foehn**. **Sull'appennino, si attende ventilazione moderata con velocità medie orarie intorno ai 40 km/h e raffiche fino a 70 km/h**. Attesa temporanea attenuazione dei fenomeni verso sera.

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	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	03/02/23 21:00	05/02/23 09:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
IM-02 (SO)	Media-Bassa Valtellina	Idrogeologico	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	03/02/23 21:00	05/02/23 09:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
IM-03 (SO)	Alta Valtellina	Idrogeologico	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	03/02/23 21:00	05/02/23 09:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
IM-04 (VA)	Laghi e Prealpi Varesine	Idrogeologico	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	04/02/23 00:00	05/02/23 00:00	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-05 (BG, CO, LC)	Lario e Prealpi Occidentali	Idrogeologico	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	04/02/23 00:00	05/02/23 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
IM-06 (BG)	Orobie Bergamasche	Idrogeologico	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-07 (BS, BG)	Valcamonica	Idrogeologico	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	03/02/23 21:00	05/02/23 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
IM-08 (BS, BG)	Laghi e Prealpi Orientali	Idrogeologico	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-09 (MB, MI, CO, VA, LC)	Nodo Idraulico di Milano	Idrogeologico	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-10 (LO, MB, MI, BG, CR, LC)	Pianura Centrale	Idrogeologico	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	03/02/23 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-11 (BS, BG, MN, CR)	Alta Pianura Orientale	Idrogeologico	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-12 (MI, PV)	Bassa Pianura Occidentale	Idrogeologico	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-13 (LO, MI, PV, CR)	Bassa Pianura Centro-Occidentale	Idrogeologico	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-14 (MN, CR)	Bassa Pianura Centro-Orientale	Idrogeologico	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-15 (MN)	Bassa Pianura Orientale	Idrogeologico	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-16 (PV)	Appennino Pavese	Idrogeologico	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	03/02/23 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	04/02/23 06:00	05/02/23 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione

## VALUTAZIONE EFFETTI AL SUOLO – INDICAZIONI OPERATIVE

In conseguenza dell'intensificazione prevista della ventilazione, per la serata di oggi 03/02 e per la giornata di domani 04/02, in particolare sui settori alpini, prealpini e appenninici, 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.

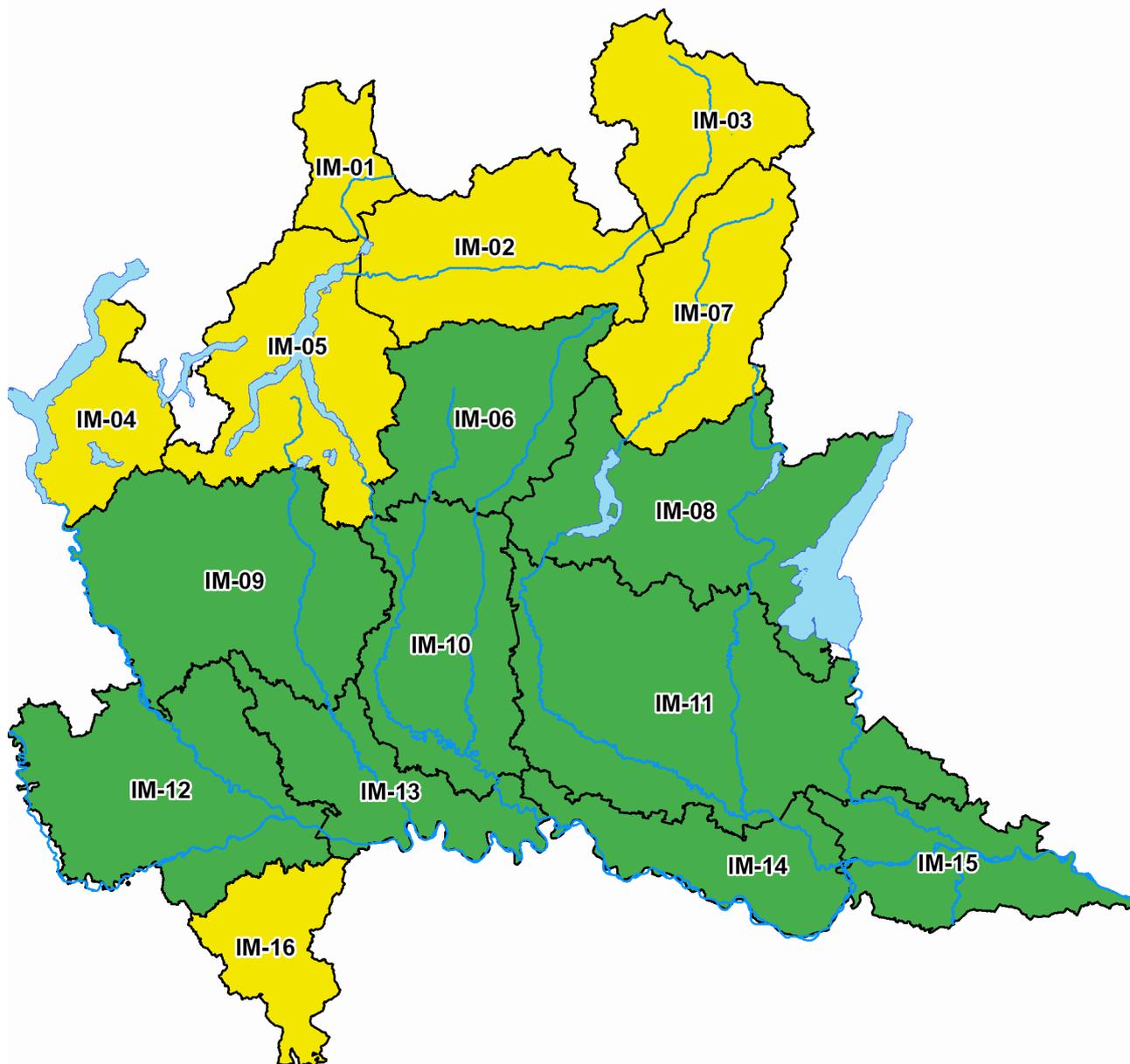
**I Presidi territoriali hanno sempre l'onere di valutare l'attivazione e/o il passaggio a fasi operative di livello superiore**, in funzione di valutazioni locali sull'evoluzione degli effetti al suolo e della vulnerabilità del proprio territorio.

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 80 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.

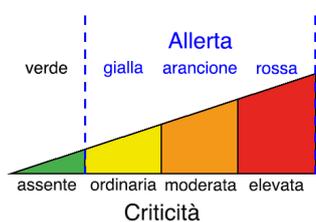
**Il Centro funzionale monitoraggio rischi di Regione Lombardia assicura l'attività di monitoraggio dell'evoluzione degli eventi meteorologici e degli effetti al suolo, a supporto dei Presidi territoriali e delle Autorità locali.**

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**.



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](mailto:salaoperativa@protezionecivile.regione.lombardia.it)  
[cfmr@protezionecivile.regione.lombardia.it](mailto: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).  
 Per danni causati da eventi naturali profilarsi preventivamente e segnalarli tramite l'applicativo Ra.S.Da. al seguente link: <https://sicurezza.servizirl.it/web/protezione-civile/rasda>.