

ALLERTA di PROTEZIONE CIVILE n° 2023.143 del 14/12/2023 ore 13.43 Rischio IDRO-METEO

ALLERTA GIALLA RISCHIO VENTO FORTE

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

Per la seconda parte della giornata di **oggi 14/12** prevista debole instabilità sulle Alpi di confine, dove saranno possibili deboli nevicate intermittenti fino a sera. Altrove precipitazioni assenti con nuvolosità variabile e foschie/nebbie in pianura. **Venti moderati settentrionali su Alpi e Prealpi: dal pomeriggio-sera rinforzi irregolari a carattere di foehn, soprattutto sul Nord-Ovest** ma anche sulla parte più settentrionale delle valli alpine centro-orientali e sul Garda. Nel pomeriggio possibile parziale e locale interessamento anche dell'alta pianura occidentale, altrove invece ventilazione debole e probabile persistenza di nubi basse/foschia. Zero termico a circa 1800 metri.

Per la giornata di **domani 15/12** previsto tempo stabile, con assenza di precipitazioni e possibile nebbia in pianura. **Venti moderati settentrionali su Alpi, Prealpi ed alta pianura occidentale** mentre altrove prevalentemente deboli occidentali: **rinforzi di foehn fino al primo pomeriggio, poi in graduale attenuazione in quota, in esaurimento in valle. Nel dettaglio, attese forti raffiche di foehn soprattutto alle quote al di sopra degli 800-1000 metri e, a quote inferiori, coinvolgimento persistente e diffuso in particolare su Valchiavenna e sui settori settentrionali della zona "Lario e Prealpi Occidentali"**, altrove invece con durata variabile e distribuzione spaziale irregolare. Zero termico variabile tra 1200 e 1800 metri, con valori più bassi sui settori orientali.

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

VALUTAZIONE EFFETTI AL SUOLO – INDICAZIONI OPERATIVE

In conseguenza dell'intensificazione prevista della ventilazione per la giornata di domani 15/12, in particolare su Valchiavenna e Alto Lario, 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.

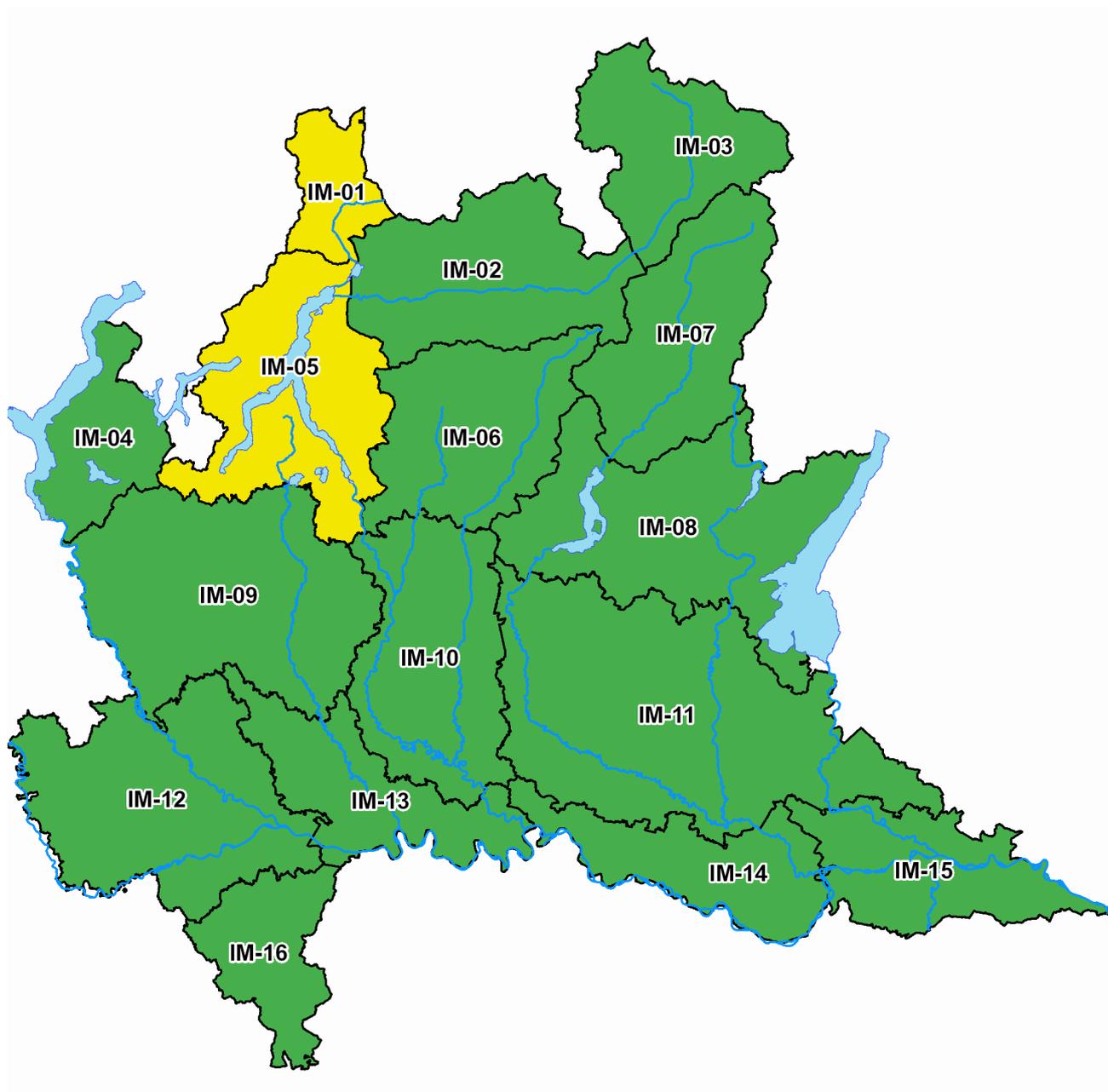
In particolare si suggerisce ai Presidi territoriali di prestare attenzione a fenomeni che potrebbero determinare occasionale pericolo per la sicurezza delle persone, con possibile perdita di vite umane per cause incidentali, quali:

- 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.

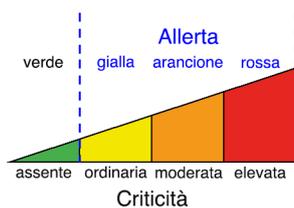
A supporto dell'attività di sorveglianza del territorio, per il monitoraggio in tempo reale dei fenomeni naturali, consultare i dati della rete Idro-Nivo-Meteo e radar, accedendo al sito iris.arpalombardia.it e all'app radarLOM.

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.

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.
 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>.