



ALLERTA di PROTEZIONE CIVILE n° 2021.112 del 02/12/2021 ore 12.47

Rischio IDRO-METEO

ALLERTA GIALLA RISCHIO VENTO FORTE

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

Nelle ultime ore un fronte perturbato ha attraversato la Regione portando deboli e locali precipitazioni, specie sui settori orientali. Nella restante parte della giornata di **oggi 02/12** ci si attende un **graduale aumento della ventilazione settentrionale, dapprima su Alpi e Prealpi, successivamente anche su parte della Pianura**. Nel dettaglio: **il rinforzo dei venti riguarderà tutti i settori alpini e prealpini, specialmente in quota, con particolare riferimento ai settori occidentali, con fenomeni di Foehn nei fondivalle**. Sul Nord-Ovest saranno possibili raffiche fino a 90 km/h oltre i 1900-2000 metri, fino a 75 km/h oltre i 700-1000 metri, e fino a 60 km/h nei fondivalle. **Sulla Pianura i rinforzi per venti di Foehn arriveranno in serata soprattutto sui settori occidentali del Milanese e del Pavese**, con raffiche massime fino a 60 km/h. Sempre in riferimento alle ore serali, locali piovvaschi o deboli rovesci sono attesi sulla bassa Pianura centrale e orientale.

Per la giornata di **domani 03/12** **graduale calo della ventilazione settentrionale**, ma nella notte è atteso ancora vento moderato/forte su Alpi e Prealpi con i medesimi valori di raffica riferiti a giovedì 02/12 sera. **Vento moderato su pianura occidentale con passaggio a vento debole nel corso della mattinata. La ventilazione in montagna risulterà in calo soprattutto nel pomeriggio**. Si segnala inoltre nel corso della notte la possibilità di locali precipitazioni, anche sotto forma di deboli rovesci, in particolare sulla bassa Pianura. Tuttavia, in conseguenza del **rapido calo della quota neve fino a 600-700 metri**, si evidenzia la possibilità di scarsi accumuli nevosi oltre le quote appena menzionate.

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	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	02/12/21 20:00	03/12/21 14:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
IM-02 (SO)	Media-Bassa Valtellina	Idrogeologico	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-03 (SO)	Alta Valtellina	Idrogeologico	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	02/12/21 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-04 (VA)	Laghi e Prealpi Varesine	Idrogeologico	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	02/12/21 20:00	03/12/21 14:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
IM-05 (BG, CO, LC)	Lario e Prealpi Occidentali	Idrogeologico	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	02/12/21 20:00	03/12/21 14:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
IM-06 (BG)	Orobie Bergamasche	Idrogeologico	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-07 (BS, BG)	Valcamonica	Idrogeologico	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-08 (BS, BG)	Laghi e Prealpi Orientali	Idrogeologico	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-09 (MB, MI, CO, VA, LC)	Nodo Idraulico di Milano	Idrogeologico	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	02/12/21 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	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-11 (BS, BG, MN, CR)	Alta Pianura Orientale	Idrogeologico	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-12 (MI, PV)	Bassa Pianura Occidentale	Idrogeologico	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-13 (LO, MI, PV, CR)	Bassa Pianura Centro-Occidentale	Idrogeologico	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-14 (MN, CR)	Bassa Pianura Centro-Orientale	Idrogeologico	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-15 (MN)	Bassa Pianura Orientale	Idrogeologico	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	02/12/21 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	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente	-
		Idraulico	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente	-
		Temporalmente	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente	-
		Vento forte	02/12/21 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente	-

VALUTAZIONE EFFETTI AL SUOLO – INDICAZIONI OPERATIVE

In conseguenza dell'intensificazione prevista della ventilazione a partire dalla **serata di oggi 02/12 e per la prima parte della giornata di domani 03/12** 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.

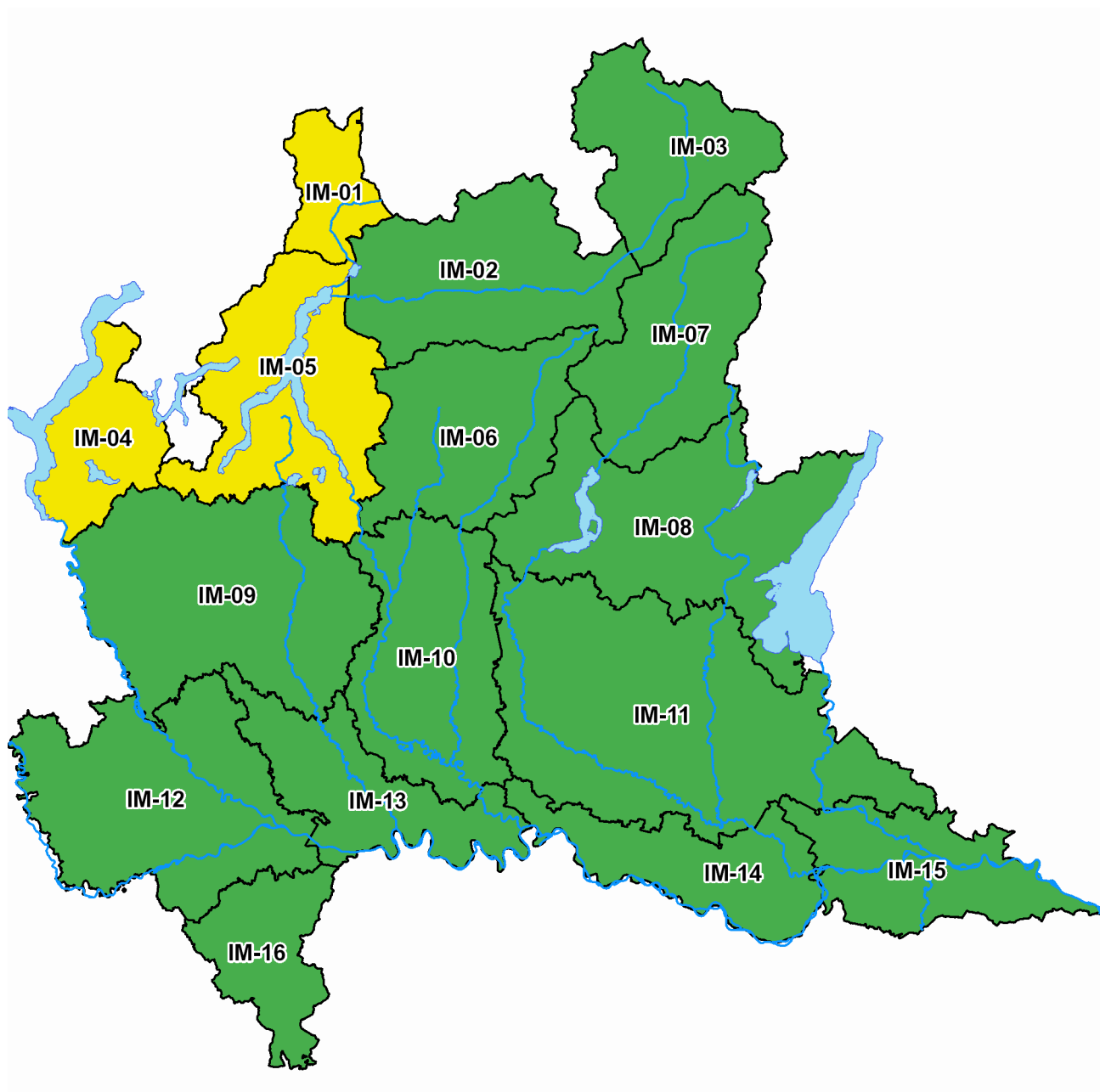
In particolare si suggerisce ai Presidi territoriali di prestare attenzione a fenomeni che potrebbero determinare occasionale pericolo per la sicurezza delle persone, con possibile perdita di vite umane per cause incidentali, quali:

- 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 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.

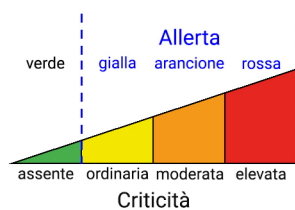
Si chiede pertanto di **segnalare con tempestività eventuali criticità che dovessero presentarsi sul proprio territorio** in conseguenza del verificarsi dei fenomeni previsti, **telefonando al numero verde della Sala Operativa di Protezione Civile regionale: 800.061.160** o via mail all'indirizzo: cfmr@protezionecivile.regione.lombardia.it.

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.

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