

**AVVISO di CRITICITÀ REGIONALE n° 138 del 10/12/2017 – ore 13:00**per rischio *Idrogeologico, Idraulico, Temporal Forti e Vento forte***Codice ARANCIONE per rischio IDROGEOLOGICO e IDRAULICO
su zone IM-02, IM-06, IM-07, IM-08, IM-14**

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**

Una vasta area depressionaria in discesa dal Nord Atlantico genera sulla Lombardia correnti umide da ovest. Tale depressione nella giornata di lunedì 11 dicembre collocherà il proprio centro sulla Francia convogliando sulla Lombardia un flusso molto umido e nel corso della giornata ci sarà un graduale rialzo delle temperature. Il tempo sarà perturbato con precipitazioni diffuse e abbondanti specie su Alpi, Prealpi e Appennino.

L'intensità delle precipitazioni andrà aumentando nella seconda parte della giornata di domani lunedì 11, tra il pomeriggio e la sera su tutti i settori con cumulate nelle 24h compresi mediamente tra i 10-50 mm sulla Pianura, 50-90 mm su Alpi, Prealpi e superiori ai 100 mm su Appennino.

Intensificazione del vento da sud tra il pomeriggio e la serata su Appennino e Prealpi, molto forte oltre i 1200/1500 metri.

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	Da 11/12/2017 ore 06.00 A prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria	ATTENZIONE
		Idraulico	Da 11/12/2017 ore 06.00 A prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria	ATTENZIONE
		Temporal Forti	-	Verde Assente	-
		Vento Forte	-	Verde Assente	-
IM-02 (SO)	Media-bassa Valtellina	Idrogeologico	Da 11/12/2017 ore 06.00 A prossimo aggiornamento	Arancione Moderata	PREALLARME
		Idraulico	Da 11/12/2017 ore 06.00 A prossimo aggiornamento	Arancione Moderata	PREALLARME
		Temporal Forti	-	Verde Assente	-
		Vento Forte	-	Verde Assente	-
IM-03 (SO)	Alta Valtellina	Idrogeologico	Da 11/12/2017 ore 06.00 A prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria	ATTENZIONE
		Idraulico	Da 11/12/2017 ore 06.00 A prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria	ATTENZIONE
		Temporal Forti	-	Verde Assente	-
		Vento Forte	-	Verde Assente	-
IM-04 (VA)	Laghi e Prealpi varesine	Idrogeologico	Da 11/12/2017 ore 06.00 A prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria	ATTENZIONE
		Idraulico	Da 11/12/2017 ore 06.00 A prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria	ATTENZIONE
		Temporal Forti	-	Verde Assente	-
		Vento Forte	Da 11/12/2017 ore 06.00 A prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria	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	Da 11/12/2017 ore 06.00 A prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria	ATTENZIONE
		Idraulico	Da 11/12/2017 ore 06.00 A prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria	ATTENZIONE
		Temporal forti	-	Verde Assente	-
		Vento Forte	Da 11/12/2017 ore 06.00 A prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria	ATTENZIONE
IM-06 (BG)	<i>Orobie bergamasche</i>	Idrogeologico	Da 11/12/2017 ore 06.00 A prossimo aggiornamento	Arancione Moderata	PREALLARME
		Idraulico	Da 11/12/2017 ore 06.00 A prossimo aggiornamento	Arancione Moderata	PREALLARME
		Temporal forti	-	Verde Assente	-
		Vento Forte	Da 11/12/2017 ore 06.00 A prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria	ATTENZIONE
IM-07 (BG, BS)	<i>Valcamonica</i>	Idrogeologico	Da 11/12/2017 ore 06.00 A prossimo aggiornamento	Arancione Moderata	PREALLARME
		Idraulico	Da 11/12/2017 ore 06.00 A prossimo aggiornamento	Arancione Moderata	PREALLARME
		Temporal forti	-	Verde Assente	-
		Vento Forte	-	Verde Assente	-
IM-08 (BG, BS)	<i>Laghi e Prealpi orientali</i>	Idrogeologico	Da 11/12/2017 ore 06.00 A prossimo aggiornamento	Arancione Moderata	PREALLARME
		Idraulico	Da 11/12/2017 ore 06.00 A prossimo aggiornamento	Arancione Moderata	PREALLARME
		Temporal forti	-	Verde Assente	-
		Vento Forte	Da 11/12/2017 ore 06.00 A prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria	ATTENZIONE
IM-09 (CO, LC, MB, MI, VA)	<i>Nodo Idraulico di Milano</i>	Idraulico	Da 11/12/2017 ore 06.00 A prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria	ATTENZIONE
		Temporal forti	-	Verde Assente	-
		Vento Forte	-	Verde Assente	-
IM-10 (BG, CR, LC, LO, MB, MI)	<i>Pianura centrale</i>	Idraulico	-	Verde Assente	-
		Temporal forti	-	Verde Assente	-
		Vento Forte	-	Verde Assente	-
IM-11 (BG, BS, CR, MN)	<i>Alta pianura orientale</i>	Idraulico	-	Verde Assente	-
		Temporal forti	-	Verde Assente	-
		Vento Forte	-	Verde Assente	-



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	-
		Temporali forti	-	Verde Assente	-
		Vento Forte	-	Verde Assente	-
IM-13 (CR, MN)	Bassa pianura orientale	Idraulico	-	Verde Assente	-
		Temporali forti	-	Verde Assente	-
		Vento Forte	-	Verde Assente	-
IM-14 (PV)	Appennino pavese	Idrogeologico	Da 11/12/2017 ore 06.00 A prossimo aggiornamento	Arancione Moderata	PREALLARME
		Idraulico	Da 11/12/2017 ore 06.00 A prossimo aggiornamento	Arancione Moderata	PREALLARME
		Temporali forti	-	Verde Assente	-
		Vento Forte	Da 11/12/2017 ore 06.00 A prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria	ATTENZIONE

VALUTAZIONE EFFETTI AL SUOLO – INDICAZIONI OPERATIVE

Sulla base delle previsioni meteorologiche emesse da ARPA-SMR e delle valutazioni condotte dal Centro Funzionale regionale, si suggerisce ai Presidi territoriali di attivare un'adeguata attività di sorveglianza e controllo del territorio per:

- gli scenari di rischio idrogeologico e idraulico, con effetti locali legati a instabilità di versante, colate di detrito o di fango, fenomeni di erosione e cadute massi, possibili innalzamenti dei livelli idrici con interessamento di arginature e fenomeni di erosione spondale, possibili effetti di esondazione (con particolare attenzione ai Comuni insistenti sulle aste del reticolo idraulico nord milanese dei bacini Olona – Seveso – Lambro e del reticolo idraulico minore), che potrebbero determinare pericolo per la sicurezza e integrità di beni e persone, come ad esempio:

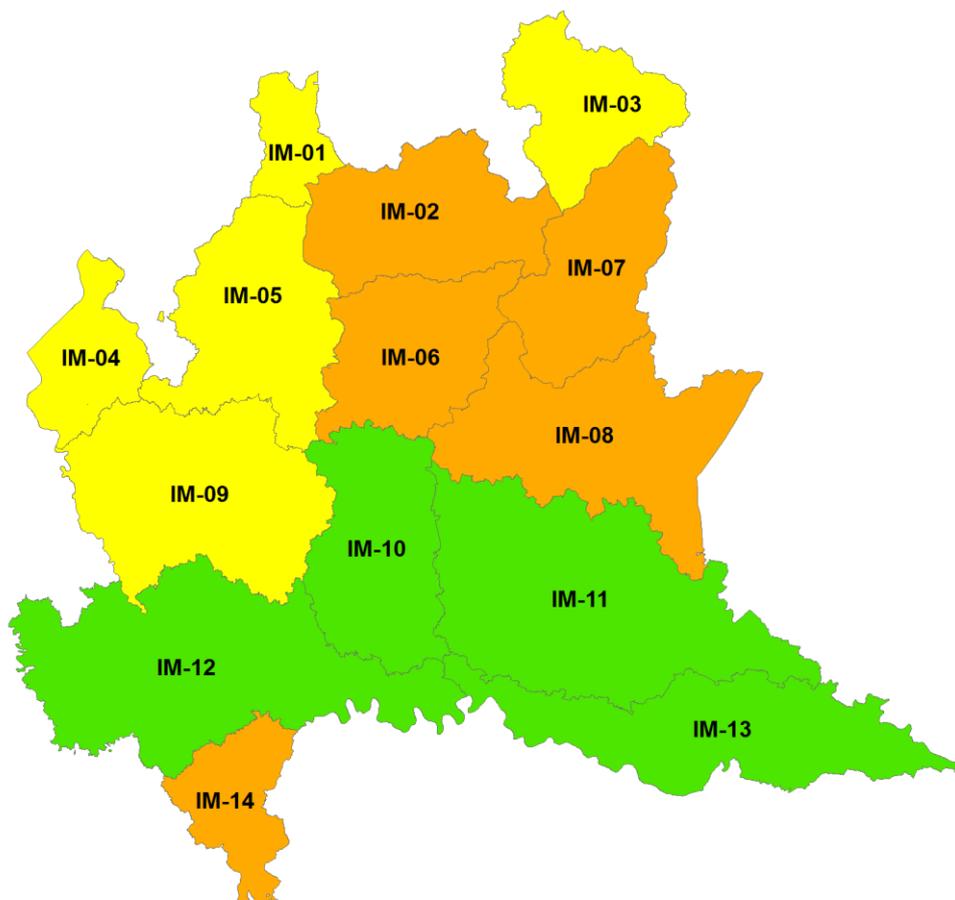
- criticità sulla rete stradale e/o ferroviaria in prossimità di impluvi e a valle di frane e colate di detriti o in zone depresse in prossimità del reticolo idrico;
- danni e allagamenti a singoli edifici o centri abitati, infrastrutture, edifici e attività agricole, cantieri, insediamenti civili e industriali interessati da frane o da colate rapide;
- allagamenti di locali interrati e di quelli posti a pian terreno lungo vie potenzialmente interessate da deflussi idrici;
- danni alle opere di contenimento e regimazione dei corsi d'acqua;
- danni a infrastrutture, edifici e attività agricole, cantieri, insediamenti civili e industriali situati in aree inondabili;
- danni agli attraversamenti fluviali in genere con possibili occlusioni delle luci dei ponti dei corsi d'acqua minori;
- danni a beni e servizi.

- gli scenari di rischio vento forte, con effetti che potrebbero generare pericoli e problemi:

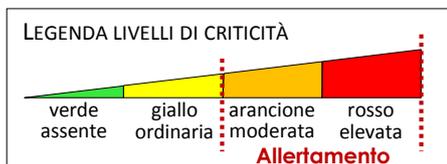
- sulle aree interessate dall'eventuale crollo d'impalcature, cartelloni, alberi (particolare attenzione dovrà essere rivolta a quelle situazioni in cui i crolli possono coinvolgere strade pubbliche e private, parcheggi, luoghi di transito, servizi pubblici, etc);
- sulla viabilità, soprattutto nei casi 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.

- **Frana Pal – Sonico (IM-07):** A seguito del codice ARANCIO per rischio IDROGEOLOGICO a decorrere dalle ore 06 di domani 11/12 sull'area IM-07, si segnala l'attivazione della FASE DI PREALLARME fino a revoca (scenario A-Frana Pal e B-Colate Val Rabbia), rimandando alle azioni previste dalla «Pianificazione d'Emergenza provinciale per rischio Idrogeologico-Idraulico del Fiume Oglio e del torrente val Rabbia».

Si consiglia, dove ritenuto necessario, l'attivazione dell'attività di monitoraggio e sorveglianza e l'attuazione di tutte le misure previste nella Pianificazione di Emergenza locale e/o specifica.



Codici colore di allerta validi per la giornata di domani 11/12/2017



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/

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.