



ALLERTA di PROTEZIONE CIVILE n° 2019.213 del 16/12/2019 ore 12.00 Rischio IDRO-METEO

ALLERTA GIALLA RISCHIO IDROGEOLOGICO ALLERTA GIALLA RISCHIO IDRAULICO

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

L'ingresso di una struttura depressionaria dal nord Atlantico sul Mediterraneo occidentale determina, con fasi alterne, ma per buona parte della settimana, l'apporto di masse d'aria umide e miti sull'Italia di nord-ovest, con conseguente insistenza di cieli molto nuvolosi e precipitazioni.

La giornata odierna 16/12 sarà caratterizzata da cielo ovunque molto nuvoloso o coperto. Precipitazioni deboli e discontinue, in particolare sui settori centro-occidentali di pianura e rilievi.

Domani 17/12 correnti meridionali determineranno piogge maggiormente insistenti, in particolare sui settori Nordoccidentali, meno intense o intermittenti sui restanti settori; intensità in aumento dal tardo pomeriggio e fino alle prime ore di mercoledì 18/12.

Limite neve intorno a 1800 metri, localmente a circa 1500 metri nelle valli alpine. Rinforzi del vento da est sulla Pianura centroorientale, in particolare massime intensità medie orarie fino a 15 - 25 km/h, con raffiche fino a 35 - 45 km/h; vento da sud fino a forte in montagna, specie su creste e valichi alpini.

Per mercoledì 18/12, piogge nella notte su gran parte della regione, meno probabili sulla Pianura orientale, più insistenti sul settore Nordovest; in attenuazione nel corso della mattinata, molto deboli residue o assenti dal pomeriggio.

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	17/12/19 12:00	18/12/19 12:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Idraulico	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali forti	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-02 (SO)	Media-bassa Valtellina	Idrogeologico	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali forti	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-03 (SO)	Alta Valtellina	Idrogeologico	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali forti	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	16/12/19 13:00	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	17/12/19 12:00	18/12/19 12:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Idraulico	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-05 (BG, CO, LC)	Lario e Prealpi occidentali	Idrogeologico	17/12/19 12:00	18/12/19 12:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Idraulico	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-06 (BG)	Orobic bergamasche	Idrogeologico	17/12/19 12:00	18/12/19 12:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Idraulico	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-07 (BS, BG)	Valcamonica	Idrogeologico	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-08 (BS, BG)	Laghi e Prealpi orientali	Idrogeologico	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-09 (MB, MI, CO, VA, LC)	Nodo Idraulico di Milano	Idrogeologico	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	17/12/19 12:00	18/12/19 12:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Temporalmente forti	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	16/12/19 13:00	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, BG, MI, CR, LC)	Pianura centrale	Idrogeologico	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-11 (BS, BG, MN, CR)	Alta pianura orientale	Idrogeologico	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-12 (LO, MI, PV, CR)	Bassa pianura occidentale	Idrogeologico	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-13 (MN, CR)	Bassa pianura orientale	Idrogeologico	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-14 (PV)	Appennino pavese	Idrogeologico	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	16/12/19 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-

VALUTAZIONE EFFETTI AL SUOLO – INDICAZIONI OPERATIVE

In conseguenza dell'intensificazione delle precipitazioni prevista a partire dal pomeriggio di domani 17/12, in particolare sui settori di Nordovest, 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 emergenza comunale, 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.

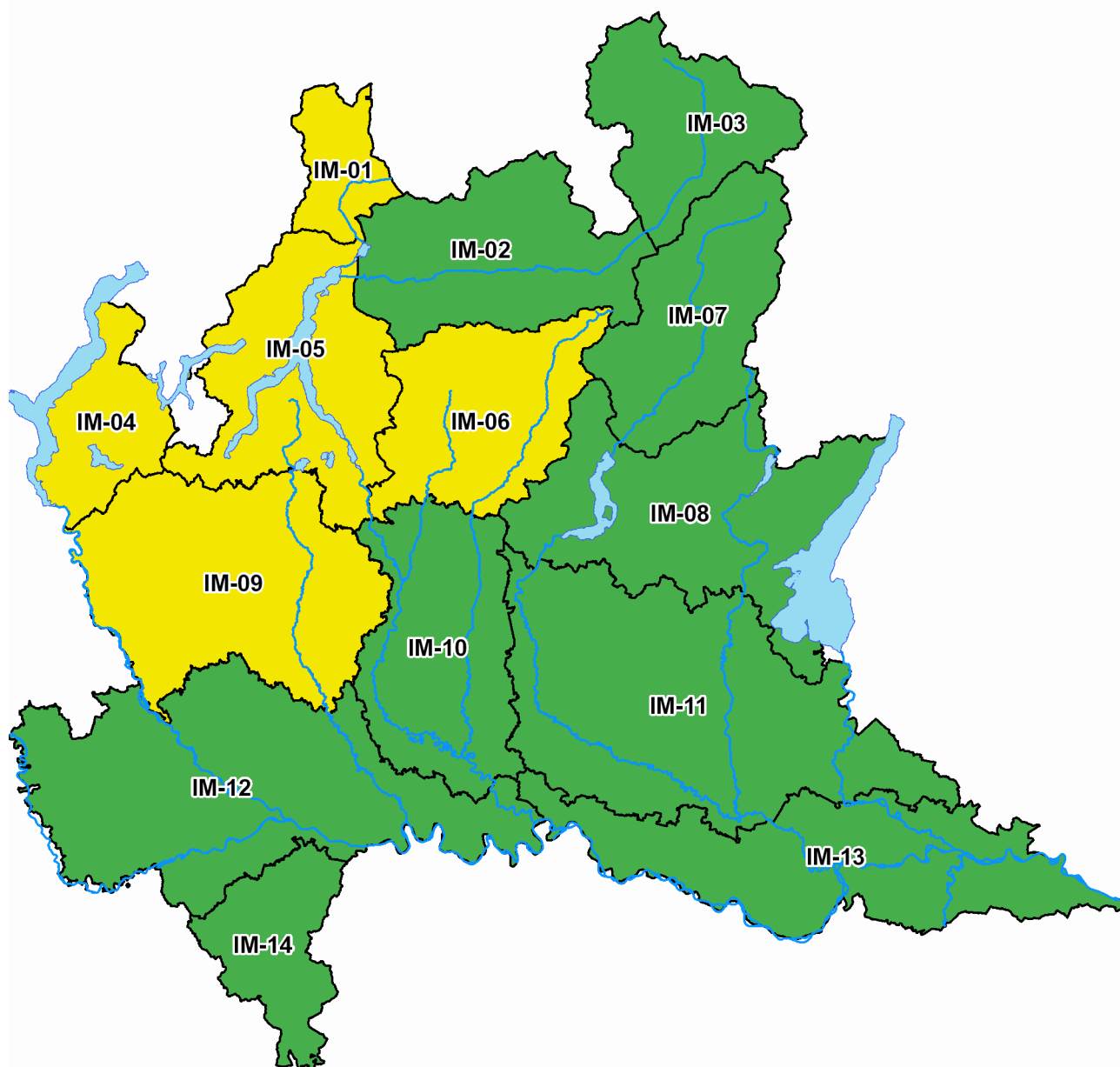
In particolare si suggerisce ai Presidi territoriali di prestare attenzione a fenomeni che potrebbero risultare intensi e pericolosi, quali:

- scenari di **rischio idrogeologico-idraulico**, con effetti locali legati a instabilità di versante, colate di detrito o di fango, fenomeni di erosione e cadute massi, innalzamenti dei livelli dei corsi d'acqua, fenomeni di erosione spondale, **possibili criticità del reticolo idraulico minore e/o locali insufficienze delle reti di drenaggio urbano (in particolare nell'area metropolitana milanese)**, che potrebbero determinare pericolo per la sicurezza e integrità di beni e persone; allagamenti di locali interrati e di quelli posti a pian terreno lungo vie potenzialmente interessate da deflussi idrici;

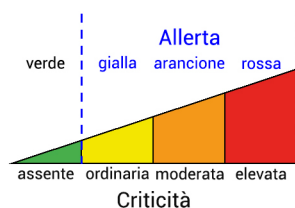
danni localizzati alle opere di contenimento e regimazione dei corsi d'acqua; danni localizzati a infrastrutture, edifici e attività agricole, cantieri, insediamenti civili e industriali situati in aree inondabili; danni a beni e servizi.

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



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.
Rete idro-meteorologica della Lombardia in tempo reale disponibile al sito iris.arpalombardia.it
Monitoraggio in tempo reale dei fenomeni temporaleschi consultabile sulla Piattaforma RADAR del sito www.protezionecivile.it (percorso: Home > Attività sui rischi > Rischio meteo-idroAttività > Previsione e prevenzione > Centro Funzionale Centrale rischio meteo-idrogeologico e idraulico > Monitoraggio e sorveglianza > Piattaforma radar)