



ALLERTA di PROTEZIONE CIVILE n° 2020.94 del 17/08/2020 ore 11.52

Rischio IDRO-METEO

ALLERTA GIALLA RISCHIO TEMPORALI FORTI

ALLERTA GIALLA RISCHIO IDROGEOLOGICO

ALLERTA GIALLA RISCHIO IDRAULICO

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

La Lombardia è interessata da un flusso di correnti occidentali umide collegate ad un vasto sistema depressionario in traslazione dalla Francia verso le Isole Britanniche. Per la giornata di oggi 17/08 sono previste nuove precipitazioni a carattere di rovescio o temporale a carattere sparso o isolato, maggiormente probabili fino al primo pomeriggio sui rilievi e sui settori di pianura occidentali, nelle ore successive e fino alla serata nuovamente sui rilievi e sui settori di pianura orientali. Pertanto, **per la giornata odierna 17/08, si prevede una probabilità media di Temporali forti sul territorio regionale.**

Per la giornata di domani 18/08, possibili isolati rovesci o temporali sulla bassa pianura orientale in mattinata, mentre con maggiore probabilità è attesa la formazione di rovesci e qualche temporale sui settori orientali nel corso del pomeriggio e in serata.

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	17/08/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	17/08/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali forti	16/08/20 18:00	18/08/20 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	17/08/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-02 (SO)	Media-bassa Valtellina	Idrogeologico	17/08/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	17/08/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali forti	16/08/20 18:00	18/08/20 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	17/08/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-03 (SO)	Alta Valtellina	Idrogeologico	17/08/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	17/08/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali forti	17/08/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	17/08/20 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	16/08/20 18:00	18/08/20 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Idraulico	17/08/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	17/08/20 14:00	18/08/20 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	17/08/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-05 (BG, CO, LC)	Lario e Prealpi occidentali	Idrogeologico	16/08/20 18:00	18/08/20 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Idraulico	17/08/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	17/08/20 14:00	18/08/20 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	17/08/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-06 (BG)	Orobic bergamasche	Idrogeologico	16/08/20 18:00	18/08/20 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Idraulico	17/08/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	16/08/20 18:00	19/08/20 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	17/08/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-07 (BS, BG)	Valcamonica	Idrogeologico	17/08/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	17/08/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	17/08/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	17/08/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-08 (BS, BG)	Laghi e Prealpi orientali	Idrogeologico	17/08/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	17/08/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	16/08/20 18:00	19/08/20 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	17/08/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-09 (MB, MI, CO, VA, LC)	Nodo Idraulico di Milano	Idrogeologico	16/08/20 18:00	18/08/20 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Idraulico	16/08/20 21:00	17/08/20 14:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Temporalmente forti	17/08/20 14:00	18/08/20 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	17/08/20 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, MI, BG, CR, LC)	Pianura centrale	Idrogeologico	17/08/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	17/08/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	16/08/20 18:00	18/08/20 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	17/08/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-11 (BS, BG, MN, CR)	Alta pianura orientale	Idrogeologico	17/08/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	17/08/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	16/08/20 18:00	19/08/20 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	17/08/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-12 (LO, MI, PV, CR)	Bassa pianura occidentale	Idrogeologico	17/08/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	17/08/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	16/08/20 18:00	18/08/20 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	17/08/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-13 (MN, CR)	Bassa pianura orientale	Idrogeologico	17/08/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	17/08/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	16/08/20 18:00	18/08/20 12:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	17/08/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-14 (PV)	Appennino pavese	Idrogeologico	17/08/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	17/08/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	17/08/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	17/08/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-

VALUTAZIONE EFFETTI AL SUOLO – INDICAZIONI OPERATIVE

In conseguenza della possibilità di fenomeni a carattere di rovescio e/o temporale per oggi 17/08 e domani 18/08, si chiede ai sistemi locali di protezione civile di **attivare/mantenere 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 temporali forti (rovesci intensi, fulmini, grandine, raffiche di vento) caratterizzati da elevata incertezza previsionale ma con effetti dannosi sul territorio**, quali: danni a coperture e a strutture provvisorie; rottura di rami, caduta di alberi e abbattimento di pali, segnaletica e impalcature con conseguenti effetti sulla viabilità e sulle reti aeree di comunicazione e di distribuzione di servizi; danni alle colture agricole e agli automezzi a causa di grandinate; innesco di incendi e lesioni da fulminazione; **possibili locali dissesti idrogeologici e locali criticità sul reticolo idraulico**

minore e/o sulle reti di drenaggio urbano (con particolare attenzione alle aree metropolitane); problemi per la sicurezza dei voli amatoriali e delle attività svolte sugli specchi lacuali.

- scenari di **rischio idrogeologico**, con effetti locali legati a instabilità di versante, colate di detrito o di fango, fenomeni di erosione e cadute massi, 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 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 segnala che, sebbene la probabilità maggiore di fenomeni temporaleschi è attesa nelle zone omogenee con codice GIALLO per rischio temporali forti, non si esclude la possibilità (media-bassa probabilità) di fenomeni, anche di forte intensità e con accumuli di precipitazione abbondanti, anche sui restanti settori.

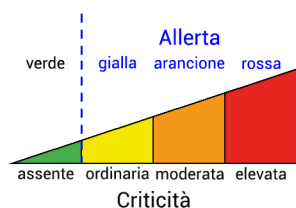
Si chiede pertanto di segnalare con tempestività eventuali criticità che dovessero presentarsi sul proprio territorio in conseguenza del verificarsi dei fenomeni previsti, telefonando al numero verde della Sala Operativa di Protezione Civile regionale: **800.061.160** o via mail all'indirizzo: **cfmr@protezionecivile.regione.lombardia.it**



Rischio **TEMPORALI FORTI**: il codice **ARANCIONE** su **IM-04, IM-05, IM-09** si intende revocato a partire dalle ore 14 del 17/08, con passaggio a codice **GIALLO**.

Per i dettagli di tutti i codici colore di allerta consultare l'app **AllertaLOM**.

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)