

**ALLERTA di PROTEZIONE CIVILE n° 2020.107 del 21/09/2020 ore 12.17**
Rischio IDRO-METEO**ALLERTA GIALLA RISCHIO TEMPORALI FORTI**
ALLERTA GIALLA RISCHIO IDROGEOLOGICO**SINTESI METEOROLOGICA – LIVELLI DI CRITICITA' E DI ALLERTA – FASI OPERATIVE MINIME**

Un'ampia circolazione depressionaria centrata sulla Francia meridionale apporta sulla Lombardia tempo perturbato, con rovesci o temporali intermittenti tra oggi 21/09 e mercoledì 23/09, possibili su tutta la regione.

Dal pomeriggio di oggi 21/09 prevista media probabilità di temporali forti sull'Appennino pavese, in estensione nelle ore successive alle Prealpi centro-occidentali; dalle ore 20 circa di oggi è previsto l'interessamento della Pianura centro-occidentale, con prosecuzione nella prossima notte.

Domani 22/09 si conferma una *media* probabilità di temporali forti, con estensione nel pomeriggio a Valchiavenna, Prealpi orientali e Pianura orientale. **Dalla serata di domani 22/09 prevista l'intensificazione dei fenomeni a livello areale sui settori occidentali.**

Mercoledì 23/09, persistenza di tempo perturbato, dal pomeriggio con tendenza a spostamento dei fenomeni più significativi, dapprima su Alpi e Prealpi e poi sui settori orientali, con progressivo esaurimento dal tardo pomeriggio-sera.

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	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali forti	22/09/20 12:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-02 (SO)	Media-bassa Valtellina	Idrogeologico	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali forti	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-03 (SO)	Alta Valtellina	Idrogeologico	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali forti	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	21/09/20 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	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	21/09/20 14:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-05 (BG, CO, LC)	Lario e Prealpi occidentali	Idrogeologico	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	21/09/20 14:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-06 (BG)	Orobie bergamasche	Idrogeologico	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	21/09/20 14:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-07 (BS, BG)	Valcamonica	Idrogeologico	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-08 (BS, BG)	Laghi e Prealpi orientali	Idrogeologico	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	22/09/20 12:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-09 (MB, MI, CO, VA, LC)	Nodo Idraulico di Milano	Idrogeologico	22/09/20 12:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Idraulico	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	21/09/20 20:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	21/09/20 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	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	21/09/20 20:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-11 (BS, BG, MN, CR)	Alta pianura orientale	Idrogeologico	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	22/09/20 12:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-12 (LO, MI, PV, CR)	Bassa pianura occidentale	Idrogeologico	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	21/09/20 20:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-13 (MN, CR)	Bassa pianura orientale	Idrogeologico	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	22/09/20 12:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-14 (PV)	Appennino pavese	Idrogeologico	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	21/09/20 13:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	21/09/20 12:00	Prossimo aggiornamento	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	21/09/20 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, previsti a partire dal pomeriggio di oggi 21/09 e in intensificazione (in particolare sui settori occidentali) dalla serata di domani 22/09, 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**; 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, 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 Presìdi territoriali e delle Autorità locali.

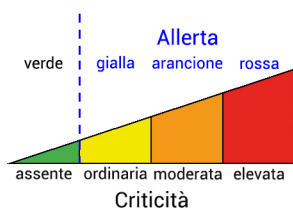
Si segnala che, sebbene la probabilità maggiore di fenomeni temporaleschi è attesa nelle zone omogenee con codice GIALLO per rischio temporali forti, non si esclude la possibilità (bassa probabilità) di fenomeni, anche di forte intensità e con accumuli di precipitazione abbondanti, nelle restanti zone.

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 della variazione temporale dei *codici colore* di allerta per tutti i rischi sono visualizzabili sull'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)