



ALLERTA di PROTEZIONE CIVILE n° 2020.111 del 25/09/2020 ore 11.29 Rischio IDRO-METEO

ALLERTA GIALLA RISCHIO VENTO FORTE

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

Per oggi 25/09 si conferma il passaggio della parte fredda della perturbazione fino al primo pomeriggio, con attivazione di nuovi rovesci e temporali anche di forte intensità in transito da Ovest verso Est, con successiva attenuazione ed esaurimento dei fenomeni dapprima ad Ovest, più tardi anche ad Est. Repentino e deciso calo termico in quota con calo della quota neve fin sui 1400-1800 m, localmente anche più in basso, in caso di rovesci intensi verso sera. Con l'ingresso del fronte freddo si conferma anche l'intensificazione del vento da Nord, dapprima in montagna poi anche in modo irregolare sulla Pianura.

Sabato 26/09 previste forti e fredde correnti in quota settentrionali, con deboli precipitazioni lungo la cresta di confine e neve oltre i 1200-1500 m, altrove precipitazioni assenti. In modo irregolare previsto vento moderato o a tratti forte anche sulla Pianura, in particolar modo durante le ore centrali e sui settori centro-orientali della regione, mentre in montagna si assisterà ad una graduale attenuazione a partire dal tardo pomeriggio/sera. I fenomeni di ventilazione più intensi sono attesi sopra i 700 m sulle aree di Nordovest: a 3000 metri medie orarie fino a 90-110 km/h; attorno a 1500 metri medie orarie fino a 50-70 km/h, in calo a 30-40 km/h in serata; sulla Pianura medie orarie fino a 20-35 km/h, con raffiche a 60-70 km/h sulle zone maggiormente interessate. Zero termico sulle Alpi a 1600/1900 metri.

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	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali forti	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	26/09/20 00:00	27/09/20 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
IM-02 (SO)	Media-bassa Valtellina	Idrogeologico	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali forti	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	26/09/20 00:00	27/09/20 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
IM-03 (SO)	Alta Valtellina	Idrogeologico	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali forti	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	26/09/20 00:00	27/09/20 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione

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	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	26/09/20 00:00	27/09/20 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
IM-05 (BG, CO, LC)	Lario e Prealpi occidentali	Idrogeologico	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	26/09/20 00:00	27/09/20 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
IM-06 (BG)	Orobic bergamasche	Idrogeologico	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	26/09/20 00:00	27/09/20 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
IM-07 (BS, BG)	Valcamonica	Idrogeologico	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	26/09/20 00:00	27/09/20 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
IM-08 (BS, BG)	Laghi e Prealpi orientali	Idrogeologico	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	26/09/20 00:00	27/09/20 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
IM-09 (MB, MI, CO, VA, LC)	Nodo Idraulico di Milano	Idrogeologico	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	26/09/20 00:00	27/09/20 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione

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	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	26/09/20 00:00	27/09/20 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
IM-11 (BS, BG, MN, CR)	Alta pianura orientale	Idrogeologico	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	26/09/20 00:00	27/09/20 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
IM-12 (LO, MI, PV, CR)	Bassa pianura occidentale	Idrogeologico	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-13 (MN, CR)	Bassa pianura orientale	Idrogeologico	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	26/09/20 00:00	27/09/20 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
IM-14 (PV)	Appennino pavese	Idrogeologico	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente forti	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	26/09/20 00:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-

VALUTAZIONE EFFETTI AL SUOLO – INDICAZIONI OPERATIVE

Per la giornata odierna 25/09, fino alle ore 24, fare riferimento ai codici colore di allerta emessi ieri 24/09 con il documento di allerta 2020.110.

In conseguenza della possibilità di fenomeni a carattere di rovescio e/o temporale, previsti ancora per la giornata di oggi 25/09, e dell'intensificazione della ventilazione, prevista per oggi 25/09 pomeriggio e la giornata di domani 26/09, 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 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 particolare nelle aree già colpite da dissesti, 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-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.
- 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 dell'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.

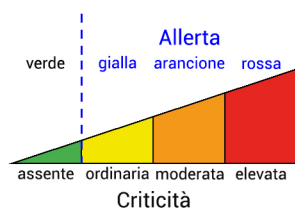
Il Centro funzionale monitoraggio rischi di Regione Lombardia assicura l'attività di monitoraggio dell'evoluzione degli eventi meteorologici e degli effetti al suolo, a supporto dei Presidi territoriali e delle Autorità locali.

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**



I dettagli della decorrenza temporale dei *codici colore* di allerta sono riportati sull'app **AllertaLOM**.
Per la giornata di oggi 25/09, fino alle ore 24, fare riferimento ai codici colore di allerta emessi ieri 24/09 con il documento di allerta 2020.110.

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)