

ALLERTA di PROTEZIONE CIVILE n° 2024.62 del 19/04/2024 ore 13.37 Rischio IDRO-METEO

ALLERTA GIALLA RISCHIO VENTO FORTE ALLERTA GIALLA RISCHIO TEMPORALI

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

Nel pomeriggio di oggi 19/04 si prevedono rinforzi del vento da Sud su Appennino e pianura pavese, da Ovest altrove, con velocità medie e raffiche che, a tratti, potranno superare rispettivamente i 20-35 km/h e i 35-60 km/h. In serata si attende ventilazione in rinforzo su Valchiavenna e sul Nord-Ovest in quota, in temporanea attenuazione altrove.

Per la giornata di **domani 20/04** si prevede variabilità e locale instabilità sulle Alpi di confine e sui settori orientali. **Si attendono rinforzi di vento, anche a carattere di foehn, soprattutto sui settori occidentali tra mattina e pomeriggio.** Fino al mattino saranno possibili deboli precipitazioni sparse ed intermittenti sulle Alpi di confine, isolate sul resto delle Alpi centro-orientali; nevose oltre 1500 metri. **Tra la tarda mattinata ed il primo pomeriggio non si esclude la possibilità di rovesci o temporali sparsi sui rilievi centro-orientali, in successivo spostamento verso la pianura centro-orientale.** Si prevedono **fenomeni prevalentemente di debole o moderata intensità, ma con possibili intensificazioni locali, in particolare su Mantovano e Bresciano.** Si attendono venti da moderati a forti, con valori di velocità media compresi tra 35-50 km/h e valori di raffica tra 60-80 km/h. I rinforzi saranno possibili già dal primo mattino persistenti fino al tardo pomeriggio; in serata in attenuazione.

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	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	20/04/24 06:00	21/04/24 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
IM-02 (SO)	Media-Bassa Valtellina	Idrogeologico	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	20/04/24 06:00	21/04/24 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
IM-03 (SO)	Alta Valtellina	Idrogeologico	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	20/04/24 06:00	21/04/24 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	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	20/04/24 06:00	21/04/24 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
IM-05 (BG, CO, LC)	Lario e Prealpi Occidentali	Idrogeologico	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	20/04/24 06:00	21/04/24 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
IM-06 (BG)	Orobie Bergamasche	Idrogeologico	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-07 (BS, BG)	Valcamonica	Idrogeologico	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	20/04/24 06:00	21/04/24 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
IM-08 (BS, BG)	Laghi e Prealpi Orientali	Idrogeologico	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	20/04/24 06:00	21/04/24 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
IM-09 (MB, MI, CO, VA, LC)	Nodo Idraulico di Milano	Idrogeologico	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporal	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	20/04/24 06:00	21/04/24 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 (MB, LO, BG, MI, CR, LC)	Pianura Centrale	Idrogeologico	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-11 (BS, BG, MN, CR)	Alta Pianura Orientale	Idrogeologico	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	20/04/24 12:00	21/04/24 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-12 (MI, PV)	Bassa Pianura Occidentale	Idrogeologico	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	20/04/24 06:00	21/04/24 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
IM-13 (LO, MI, PV, CR)	Bassa Pianura Centro- Occidentale	Idrogeologico	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	20/04/24 06:00	21/04/24 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
IM-14 (MN, CR)	Bassa Pianura Centro-Orientale	Idrogeologico	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	20/04/24 12:00	21/04/24 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
IM-15 (MN)	Bassa Pianura Orientale	Idrogeologico	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporali	20/04/24 12:00	21/04/24 00:00	Giallo Ordinaria		Attenzione
		Vento forte	19/04/24 14:00	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-16 (PV)	Appennino Pavese	Idrogeologico	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Idraulico	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Temporalmente	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-
		Vento forte	19/04/24 14:00	Prossimo aggiornamento	Verde Assente		-

VALUTAZIONE EFFETTI AL SUOLO – INDICAZIONI OPERATIVE

In conseguenza dell'intensificazione prevista della ventilazione e della previsione di fenomeni a carattere di rovescio e/o temporale, per la giornata di domani 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 protezione civile, per la salvaguardia della pubblica incolumità e la riduzione dei rischi.

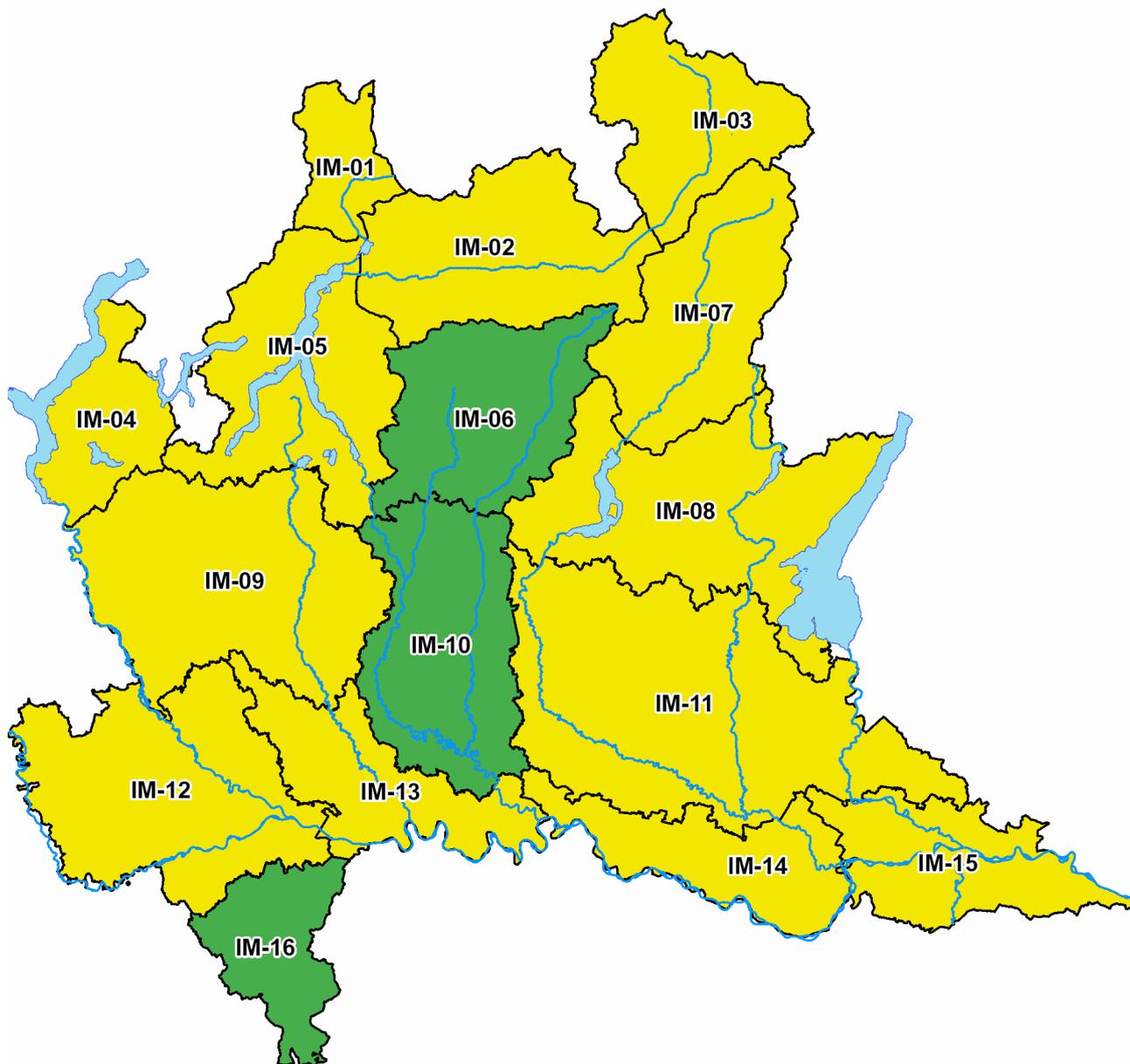
I Presidi territoriali hanno sempre l'onere di valutare l'attivazione e/o il passaggio a fasi operative di livello superiore, in funzione di valutazioni locali sull'evoluzione degli effetti al suolo e della vulnerabilità del proprio territorio.

In particolare si suggerisce ai Presidi territoriali di prestare attenzione a fenomeni che potrebbero determinare occasionale pericolo per la sicurezza delle persone, con possibile perdita di vite umane per cause incidentali, quali:

- scenari di **rischio vento forte**, caratterizzati da venti con intensità media fino a 50 km/h, persistenti per almeno 3 ore consecutive nell'arco della giornata, con la possibilità di raffiche fino a 80 km/h, con effetti, **generalmente localizzati**, quali:
 - eventuale crollo d'impalcature, cartelloni, rami, 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 lo sradicamento degli alberi per l'effetto leva prodotto dal vento fa perdere il contributo alla stabilità dato dalle radici;
 - per la sicurezza dei voli amatoriali e, in generale, dello svolgimento di attività in alta quota;
 - alle attività svolte sugli specchi lacuali.
- scenari di **rischio temporali caratterizzati da un'elevata incertezza previsionale e, rispetto al CODICE VERDE, da un'accresciuta probabilità, seppur bassa, di fenomeni anche di forte intensità sul territorio**, dovuti a piogge intense, frequenti fulminazioni, grandinate, raffiche di vento, con effetti, **generalmente localizzati**, quali:
 - danni a coperture e a strutture provvisorie con trasporto di materiali a causa di forti raffiche di vento;
 - 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 (in particolare telefonia ed elettricità);
 - innesco di incendi e lesioni da fulminazione;
 - problemi per la sicurezza dei voli amatoriali e delle attività svolte sugli specchi lacuali;
 - danni alle colture agricole, alle coperture di edifici e agli automezzi a causa di grandinate.

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 sulla decorrenza temporale dei codici colore di allerta per tutti i rischi sono riportati sull'app **allertaLOM** e consultabili al sito: www.allertalom.regione.lombardia.it.

LEGENDA

Rischio Idrogeologico, Idraulico e Vento Forte



Rischio Temporali



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.

Radar e rete idro-meteorologica disponibili al sito iris.arpalombardia.it e sull'app **radarLOM**.

Per danni causati da eventi naturali profilarsi preventivamente e segnalarli tramite l'applicativo Ra.S.Da. al seguente link: sicurezza.servizirl.it/web/protezione-civile/rasda.

Allerte di Protezione Civile consultabili al sito www.allertalom.regione.lombardia.it e sull'app **allertaLOM**.