RegioneLombardia

CENTRO FUNZIONALE MONITORAGGIO RISCHI NATURALI
Regione Lombardia
Piazza Città di Lombardia, 1 – 20124, Milano

D.G. Territorio e Protezione Civile
U.O. Protezione Civile

AVVISO di CRITICITÀ REGIONALE n° 065 del 04/04/2019 – ore 13:00

per rischio *Idrogeologico, Idraulico, Temporali Forti e Vento forte*

REVOCA Codice ARANCIONE rischio IDROGEOLOGICO su IM-02, IM-06, IM-07
REVOCA Codice ARANCIONE rischio IDRAULICO su IM-06
REVOCA Codice ARANCIONE rischio VENTO FORTE su IM-04, IM-05, IM-06-IM-08

con **decorrenze** riportate in tabella SCENARI E LIVELLI DI ALLERTAMENTO

Il presente Avviso di Criticità vale anche come COMUNICAZIONE per i rischi con codice GIALLO

SINTESI METEOROLOGICA

Nel pomeriggio di oggi, giovedì 04/04 le precipitazioni insisteranno su tutto l'arco alpino e prealpino e in misura più debole anche sulla pianura e Appennino, quindi inizieranno a diminuire gradualmente nell'intensità sulla parte più occidentale della pianura e della fascia alpina e prealpina, mentre rimarranno persistenti sulla fascia centro orientale della regione. In serata le precipitazioni andranno incontro a sensibile attenuazione o esaurimento su Appennino e pianura centro occidentale, saranno deboli sulla pianura orientale, insisteranno sulla Alta Valtellina e Prealpi centro orientali, mentre saranno deboli su Valchiavenna e Media Valtellina. Nella notte e nelle prime ore di venerdì 05/04, le precipitazioni saranno da deboli a moderate sui rilievi orientali, in attenuazione ed esaurimento ovunque nel corso della mattinata.
La quota neve rimarrà attorno a 1300-1500 metri fino al tardo pomeriggio, quindi subirà un lieve calo sui settori occidentali dei rilievi attorno a 1200 metri o localmente poco sotto. Nella notte di venerdì ulteriore calo della quota dello zero termico, con limite neve in possibile calo a 800 metri sulla parte orientale della fascia alpina e prealpina.
Le precipitazioni, nelle ore pomeridiane di oggi 04/04, potranno rivestire anche carattere di rovescio o temporale, in special modo sulla pianura centro orientale, sebbene la probabilità di temporali forti rimanga bassa.
I venti rimarranno moderati fino al primo pomeriggio sui settori prealpini, localmente forti sulla parte occidentale, in attenuazione ovunque dal tardo pomeriggio di oggi salvo moderati persistenti su Appennino e la parte sudoccidentale della pianura.

SCENARI E LIVELLI DI ALLERTAMENTO

ZONE OMOGENEE DI ALLERTAMENTO	DENOMINAZIONE	SCENARI DI RISCHIO	DECORRENZA DELLA CRITICITA'	LIVELLI DI CRITICITA' PREVISTI		FASE OPERATIVA MINIMA
IM-01 (SO)	*Valchiavenna*	Idrogeologico	Da 04/04/2019 h. 00:00 A 05/04/2019 h 06.00	Gialla Ordinaria		ATTENZIONE
		Idraulico	-	Verde Assente		-
		Temporali forti	-	Verde Assente		-
		Vento Forte	Da 04/04/2019 h. 00:00 A 05/04/2019 h 06.00	Gialla Ordinaria		ATTENZIONE
IM-02 (SO)	*Media-bassa Valtellina*	Idrogeologico	Da 04/04/2019 h. 00:00 A 05/04/2019 h 06.00	Arancione Moderata		ATTENZIONE
		Idraulico	Da 04/04/2019 h. 00:00 A 05/04/2019 h 00.00	Gialla Ordinaria		ATTENZIONE
		Temporali forti	-	Verde Assente		-
		Vento Forte	-	Verde Assente		-
IM-03 (SO)	*Alta Valtellina*	Idrogeologico	Da 04/04/2019 h. 00:00 A 05/04/2019 h 06.00	Gialla Ordinaria		ATTENZIONE
		Idraulico	-	Verde Assente		-
		Temporali forti	-	Verde Assente		-
		Vento Forte	-	Verde Assente		-
IM-04 (VA)	*Laghi e Prealpi varesine*	Idrogeologico	Da 04/04/2019 h. 00:00 A 05/04/2019 h 06.00	Gialla Ordinaria		ATTENZIONE
		Idraulico	-	Verde Assente		-
		Temporali forti	-	Verde Assente		-
		Vento Forte	Da 04/04/2019 h. 00:00 A 05/04/2019 h 06.00	Arancione Moderata		ATTENZIONE

ZONE OMOGENEE DI ALLERTAMENTO	DENOMINAZIONE	SCENARI DI RISCHIO	DECORRENZA DELLA CRITICITA'	LIVELLI DI CRITICITA' PREVISTI		FASE OPERATIVA MINIMA
IM-05 (CO, LC)	*Lario e Prealpi occidentali*	Idrogeologico	Da 04/04/2019 h. 00:00 A 05/04/2019 h 06.00	Gialla Ordinaria		ATTENZIONE
		Idraulico	-	Verde Assente		-
		Temporali forti	-	Verde Assente		-
		Vento Forte	Da 04/04/2019 h. 00:00 A 05/04/2019 h 06.00	Arancione Moderata		ATTENZIONE
IM-06 (BG)	*Orobie bergamasche*	Idrogeologico	Da 04/04/2019 h. 00:00 A 05/04/2019 h 12.00	Arancione Moderata		ATTENZIONE
		Idraulico	Da 04/04/2019 h. 00:00 A 05/04/2019 h 06.00	Arancione Moderata		ATTENZIONE
		Temporali forti	-	Verde Assente		-
		Vento Forte	Da 04/04/2019 h. 00:00 A 05/04/2019 h 06.00	Arancione Moderata		ATTENZIONE
IM-07 (BG, BS)	*Valcamonica*	Idrogeologico	Da 04/04/2019 h. 00:00 A 05/04/2019 h 12.00	Arancione Moderata		ATTENZIONE
		Idraulico	Da 04/04/2019 h. 00:00 A 05/04/2019 h 06.00	Gialla Ordinaria		ATTENZIONE
		Temporali forti	-	Verde Assente		-
		Vento Forte	Da 04/04/2019 h. 00:00 A 05/04/2019 h 06.00	Gialla Ordinaria		ATTENZIONE
IM-08 (BG, BS)	*Laghi e Prealpi orientali*	Idrogeologico	Da 04/04/2019 h. 00:00 A 05/04/2019 h 12.00	Gialla Ordinaria		ATTENZIONE
		Idraulico	-	Verde Assente		-
		Temporali forti	-	Verde Assente		-
		Vento Forte	Da 04/04/2019 h. 00:00 A 05/04/2019 h 06.00	Arancione Moderata		ATTENZIONE
IM-09 (CO, LC, MB, MI, VA)	*Nodo Idraulico di Milano*	Idraulico	-	Verde Assente		-
		Temporali forti	-	Verde Assente		-
		Vento Forte	Da 04/04/2019 h. 00:00 A 05/04/2019 h 06.00	Gialla Ordinaria		ATTENZIONE
IM-10 (BG, CR, LC, LO, MB, MI)	*Pianura centrale*	Idraulico	-	Verde Assente		-
		Temporali forti	-	Verde Assente		-
		Vento Forte	Da 04/04/2019 h. 00:00 A 05/04/2019 h 06.00	Gialla Ordinaria		ATTENZIONE
IM-11 (BG, BS, CR, MN)	*Alta pianura orientale*	Idraulico	-	Verde Assente		-
		Temporali forti	-	Verde Assente		-
		Vento Forte	Da 04/04/2019 h. 00:00 A 05/04/2019 h 06.00	Gialla Ordinaria		ATTENZIONE

ZONE OMOGENEE DI ALLERTAMENTO	DENOMINAZIONE	SCENARI DI RISCHIO	DECORRENZA DELLA CRITICITA'	LIVELLI DI CRITICITA' PREVISTI		FASE OPERATIVA MINIMA
IM-12 (CR, LO, MI, PV)	*Bassa pianura occidentale*	Idraulico	-	Verde Assente		-
		Temporali forti	-	Verde Assente		-
		Vento Forte	Da 04/04/2019 h. 00:00 A 05/04/2019 h 06.00	Gialla Ordinaria		ATTENZIONE
IM-13 (CR, MN)	*Bassa pianura orientale*	Idraulico	-	Verde Assente		-
		Temporali forti	-	Verde Assente		-
		Vento Forte	Da 04/04/2019 h. 00:00 A 05/04/2019 h 06.00	Gialla Ordinaria		ATTENZIONE
IM-14 (PV)	*Appennino pavese*	Idrogeologico	-	Verde Assente		-
		Idraulico	-	Verde Assente		-
		Temporali forti	-	Verde Assente		-
		Vento Forte	Da 04/04/2019 h. 00:00 A 05/04/2019 h 06.00	Gialla Ordinaria		ATTENZIONE

VALUTAZIONE EFFETTI AL SUOLO – INDICAZIONI OPERATIVE

In conseguenza delle precipitazioni intense previste fino alle mattina di domani 05/04, dell'oscillazione dello zero termico con quota neve superiore ai 1500 metri e variabile nel corso dell'evento e dei rinforzi di vento in corso, si chiede ai sistemi locali di protezione civile di **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 localmente potrebbero risultare pericolosi, quali:

- gli scenari di **rischio idrogeologico**, **con effetti anche diffusi legati a instabilità di versante (possibili anche nelle aree colpite da recenti incendi), colate di detrito o di fango, fenomeni di erosione e cadute massi** che potrebbero determinare pericolo per la sicurezza e integrità di beni e persone.
- gli scenari di **rischio idraulico, con effetti legati all'innalzamento dei livelli idrici dei corsi d'acqua, fenomeni di erosione spondale e possibili criticità del reticolo idraulico minore e/o dovute a insufficienze locali delle reti di drenaggio urbano**, 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.

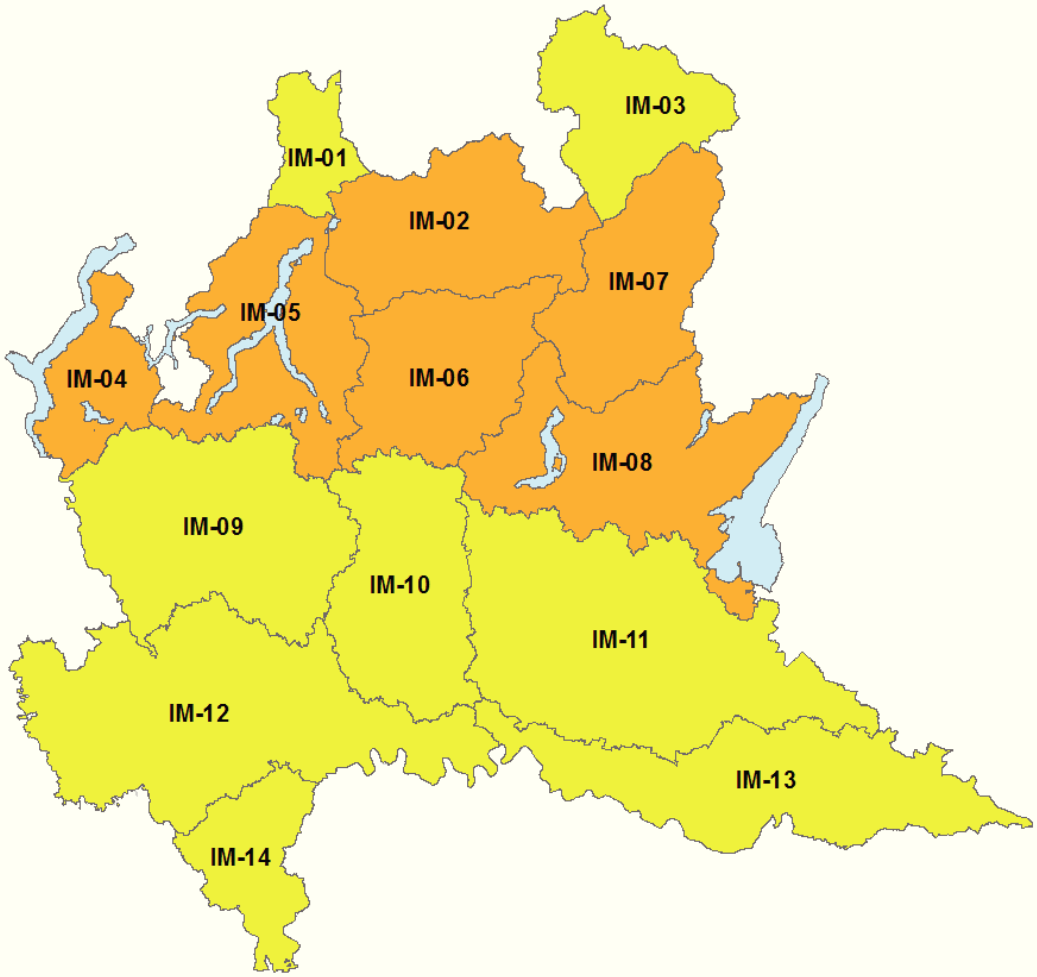
Frana Pal – Sonico (IM-07): a seguito della revoca del codice ARANCIONE per rischio IDROGEOLOGICO e GIALLO per rischio IDRAULICO sull'area IM-07, si segnala la revoca a decorrere dalle ore 12:00 del 05/05 della FASE DI PREALLARME per gli scenari A (Frana Pal) e B (Colate Val Rabbia) e ritorno a condizioni di normalità, rimandando alle azioni previste dalla «*Pianificazione d'Emergenza provinciale per rischio Idrogeologico-Idraulico del Fiume Oglio e del torrente val Rabbia*». I Presidi territoriali hanno la facoltà di valutare il passaggio a *fasi operative* di livelli superiore, in funzioni di valutazioni locali sull'evoluzione degli effetti al suolo.

Si chiede 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

RegioneLombardia

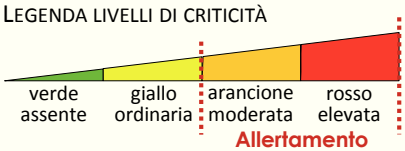
CENTRO FUNZIONALE MONITORAGGIO RISCHI NATURALI
Regione Lombardia
Piazza Città di Lombardia, 1 – 20124, Milano

D.G. Territorio e Protezione Civile
U.O. Protezione Civile



Codici colore di allerta validi su ciascuna zona omogenea fino a decorrenza riportata in tabella, con passaggio a codice verde sull'intero territorio regionale nella giornata di domani 05/04

LEGENDA LIVELLI DI CRITICITÀ



SEGNALARE OGNI EVENTO SIGNIFICATIVO A:

SALA OPERATIVA
CENTRO FUNZIONALE MONITORAGGIO RISCHI
cfmr@protezionecivile.regione.lombardia.it
salaoperativa@protezionecivile.regione.lombardia.it

Numero Verde **800.061.160**

Le previsioni meteorologiche sono a cura di ARPA Lombardia – Servizio Meteorologico Regionale
Le previsioni idrologiche-idrauliche si basano sui risultati delle catene modellistiche contenute nel sistema SINERGIE e nella piattaforma FEWS e su prodotti sviluppati presso il Centro Funzionale Monitoraggio Rischi di Regione Lombardia.
La rete idro-meteorologica della Lombardia in tempo reale è disponibile al sito:
http://sinergie.protezionecivile.regione.lombardia.it/sinergie_wsp6/html/public/

A tutti i Sindaci è richiesto di verificare la nuova zona omogenea di appartenenza consultando l'allegato 2 (da pag. 84 a pag. 174) dell'aggiornamento della Direttiva pubblicata sul sito http://sicurezza.servizirl.it nella pagina relativa alle Allerte di Protezione Civile.