## RegioneLombardia

#### CENTRO FUNZIONALE MONITORAGGIO RISCHI NATURALI

Regione Lombardia Piazza Città di Lombardia, 1 – 20124, Milano

D.G. Sicurezza, Protezione Civile e Immigrazione U.O. Protezione Civile

## COMUNICAZIONE CODICE GIALLO (ORDINARIA CRITICITA')

n° 029 del 11/03/2018 – ore 13:00 per rischio Idrogeologico, Idraulico, Temporali Forti e Vento forte

Codice GIALLO per rischio IDROGEOLOGICO su zone IM-01,IM-02,IM-04,IM-05,IM-06,IM-07,IM-08,IM-14
Codice GIALLO per rischio IDRAULICO su zone IM-05,IM-06, IM-07, IM-08,IM-09,IM-10
Codice GIALLO per rischio TEMPORALI FORTI su zona IM-08, IM-13, IM-14
Codice GIALLO per rischio VENTO FORTE su zone IM-08, IM-10, IM-11, IM-13

con decorrenze e revoche riportate in tabella SCENARI E LIVELLI DI ALLERTAMENTO

## SINTESI METEOROLOGICA

Per il pomeriggio-sera di oggi, domenica 11/03, si segnala una intensificazione delle precipitazioni su Nodo Idraulico Milanese, Prealpi e Appennino. Non si escludono, nella serata, rovesci o temporali forti sulla parte orientale della regione.

Per la giornata di domani, lunedì 12/03, si prevedono precipitazioni da deboli sparse a localmente moderate e di breve durata, anche a carattere di rovescio o temporale sui settori meridionali ed orientali, più probabili nella notte e tra tarda mattina e primo pomeriggio.

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 11/03/2018 h.00:00 e REVOCA da 12/03/2018 h.14:00	Giallo Ordinario		ATTENZIONE	
		Idraulico	-	Verde Assente		-	
		Temporali forti	-	Verde Assente		-	
		Vento Forte	-	Verde Assente		-	
IM-02 (SO)	Media-bassa Valtellina	Idrogeologico	Da 11/03/2018 h.00:00 e REVOCA da 12/03/2018 h.14:00	Giallo Ordinario		ATTENZIONE	
		Idraulico	-	Verde Assente		-	
		Temporali forti	-	Verde Assente		-	
		Vento Forte	-	Verde Assente		-	
IM-03 (SO)	Alta Valtellina	Idrogeologico	-	Verde Assente		-	
		Idraulico	-	Verde Assente		-	
		Temporali forti	-	Verde Assente		-	
		Vento Forte	-	Verde Assente		-	
IM-04 (VA)	Laghi e Prealpi varesine	Idrogeologico	Da 11/03/2018 h.00:00 e REVOCA da 12/03/2018 h.14:00	Giallo Ordinario		ATTENZIONE	
		Idraulico	-	Verde Assente		-	
		Temporali forti	-	Verde Assente		-	
		Vento Forte	-	Verde Assente		-	

# RegioneLombardia

## CENTRO FUNZIONALE MONITORAGGIO RISCHI NATURALI

Regione Lombardia Piazza Città di Lombardia, 1 – 20124, Milano

D.G. Sicurezza, Protezione Civile e Immigrazione U.O. Protezione Civile

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 11/03/2018 h.00:00 e REVOCA da 12/03/2018 h.14:00	Giallo Ordinario	ATTENZIONE
		Idraulico	Da 11/03/2018 h.00:00 e REVOCA da 12/03/2018 h.14:00	Giallo Ordinario	ATTENZIONE
		Temporali forti	-	Verde Assente	-
		Vento Forte	-	Verde Assente	-
	Orobie bergamasche	Idrogeologico	Da 11/03/2018 h.00:00 e REVOCA da 12/03/2018 h.14:00	Giallo Ordinario	ATTENZIONE
IM-06 (BG)		Idraulico	Da 11/03/2018 h.00:00 e REVOCA da 12/03/2018 h.14:00	Giallo Ordinario	ATTENZIONE
		Temporali forti	-	Verde Assente	-
		Vento Forte	-	Verde Assente	-
	Valcamonica -	Idrogeologico	Da 11/03/2018 h.00:00 e REVOCA da 12/03/2018 h.14:00	Giallo Ordinario	ATTENZIONE
IM-07		Idraulico	Da 11/03/2018 h.00:00 e REVOCA da 12/03/2018 h.14:00	Giallo Ordinario	ATTENZIONE
(BG, BS)		Temporali forti	-	Verde Assente	-
		Vento Forte	-	Verde Assente	-
IM-08 (BG, BS)	Laghi e Prealpi orientali	Idrogeologico	Da 11/03/2018 h.00:00 e REVOCA da 12/03/2018 h.14:00	Giallo Ordinario	ATTENZIONE
		Idraulico	Da 11/03/2018 h.00:00 e REVOCA da 12/03/2018 h.14:00	Giallo Ordinario	ATTENZIONE
		Temporali forti	Da 11/03/2018 h.21:00 e REVOCA da 12/03/2018 h.14:00	Giallo Ordinario	ATTENZIONE
		Vento Forte	Da 11/03/2018 h.00:00 e REVOCA da 12/03/2018 h.14:00	Giallo Ordinario	ATTENZIONE
IM-09 (CO, LC, MB, MI, VA)	Nodo Idraulico di Milano	Idraulico	Da 11/03/2018 h.00:00 e REVOCA da 12/03/2018 h.14:00	Giallo Ordinario	ATTENZIONE
		Temporali forti	-	Verde Assente	-
		Vento Forte	-	Verde Assente	-
IM-10 (BG, CR, LC, LO, MB, MI)	Pianura centrale	Idraulico	Da 11/03/2018 h.00:00 e REVOCA da 12/03/2018 h.14:00	Giallo Ordinario	ATTENZIONE
		Temporali forti	-	Verde Assente	-
		Vento Forte	Da 11/03/2018 h.00:00 e REVOCA da 12/03/2018 h.14:00	Giallo Ordinario	ATTENZIONE
IM-11 (BG, BS, CR, MN)	Alta pianura orientale	Idraulico	-	Verde Assente	-
		Temporali forti	-	Verde Assente	-
		Vento Forte	Da 11/03/2018 h.00:00 e REVOCA da 12/03/2018 h.14:00	Giallo Ordinario	ATTENZIONE



#### CENTRO FUNZIONALE MONITORAGGIO RISCHI NATURALI

Regione Lombardia Piazza Città di Lombardia, 1 – 20124, Milano

D.G. Sicurezza, Protezione Civile e Immigrazione U.O. Protezione Civile

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	-	Verde Assente		-
IM-13 (CR, MN)	Bassa pianura orientale	Idraulico	-	Verde Assente		-
		Lemnorali torti	Da 11/03/2018 h.21:00 e REVOCA da 12/03/2018 h.14:00	Giallo Ordinario		ATTENZIONE
		Vento Forte	Da 11/03/2018 h.21:00 e REVOCA da 12/03/2018 h.14:00	Giallo Ordinario		ATTENZIONE
IM-14 (PV)	Appennino pavese	Idrogeologico	Da 11/03/2018 h.00:00 e REVOCA da 12/03/2018 h.14:00	Giallo Ordinario		ATTENZIONE
		Idraulico	-	Verde Assente		-
		Lemnorali torti	Da 11/03/2018 h.00:00 e REVOCA da 12/03/2018 h.14:00	Giallo Ordinario		ATTENZIONE
		Vento Forte	-	Verde Assente		-

#### **VALUTAZIONE EFFETTI AL SUOLO – INDICAZIONI OPERATIVE**

Si chiede ai sistemi locali di protezione civile di mantenere attiva una fase operativa di ATTENZIONE, cioè di mantenere il sistema locale nella 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.

In particolare si suggerisce ai Presidi territoriali di prestare attenzione ai fenomeni che localmente potrebbero risultare pericolosi, quali:

- scenari di rischio idrogeologico e idraulico, con effetti localizzati legati a instabilità di versante, colate di detrito o di fango, fenomeni di erosione e cadute massi, locali innalzamenti dei livelli idrici, fenomeni di erosione spondale e possibili locali effetti di esondazione del reticolo idraulico minore e/o dovuti a insufficienze locali delle reti di drenaggio urbano, che potrebbero determinare pericolo per la sicurezza e integrità di beni e persone. Nel reticolo idraulico dell'area metropolitana milanese i livelli dei corsi d'acqua dovrebbero mantenersi sul codice GIALLO di ordinaria criticità. Nel pomeriggio di domenica potrebbero, localmente e per breve durata, raggiungere anche il codice ARANCIONE di moderata criticità. Eventuali significativi peggioramenti delle previsioni saranno tempestivamente comunicati.
- 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.
- 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; problemi per la sicurezza dei voli amatoriali e delle attività svolte sugli specchi lacuali.

Frana Pal – Sonico (IM-07): A seguito della Revoca del codice GIALLO per rischi IDROGEOLOGICO e IDRAULICO sull'area IM-07 dalle ore 14 del 12/03/2018, si REVOCA la FASE DI ORDINARIA CRITICITA' per gli scenari A (Frana Pal),B (Colate Val Rabbia), C e D (Alluvione) dalle ore 14.00 del 12/03/2018 fatte salve le verifiche da effettuare in sede locale di residue criticità, rimandando alle azioni previste dalla «Pianificazione d'Emergenza provinciale per rischio Idrogeologico-Idraulico del Fiume Oglio e del torrente val Rabbia».

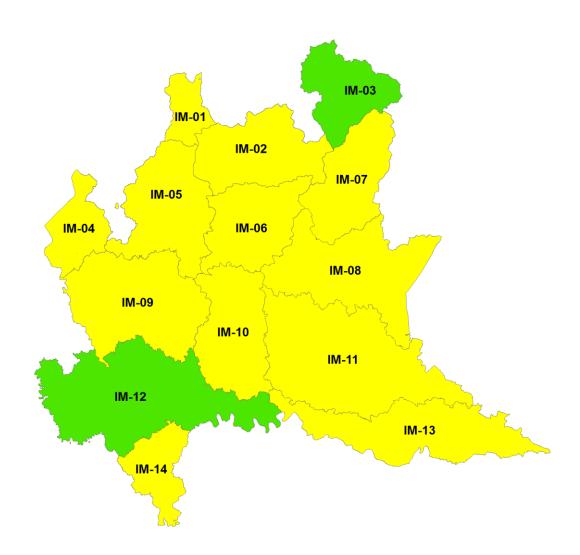
Si chiede di segnalare con tempestività eventuali criticità che dovessero presentarsi sul proprio territorio in conseguenza del verificarsi dei fenomeni previsti, telefonando al numero verde della Sala Operativa di Protezione Civile regionale: 800.061.160 o via mail all'indirizzo: cfmr@protezionecivile.regione.lombardia.it



#### CENTRO FUNZIONALE MONITORAGGIO RISCHI NATURALI

Regione Lombardia Piazza Città di Lombardia, 1 – 20124, Milano

D.G. Sicurezza, Protezione Civile e Immigrazione U.O. Protezione Civile



Nella mappa sono indicati i codici validi fino alle ore 14 del 12/03/18



## **SEGNALARE OGNI EVENTO SIGNIFICATIVO A:**

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

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

Per maggiori informazioni sul sistema di allertamento in Regione Lombardia, consultare il sito istituzionale www.regione.lombardia.it nella sezione "A portata di mano" alla voce "Allerte di Protezione Civile".