### CENTRO FUNZIONALE MONITORAGGIO RISCHI NATURALI



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

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

# COMUNICAZIONE CODICE GIALLO (ORDINARIA CRITICITA')

n° 122 del 08/07/2019 – ore 12:00 per rischio Idrogeologico, Idraulico, Temporali Forti e Vento forte

## Codice GIALLO per rischio TEMPORALI FORTI su tutte le zone omogenee

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

### SINTESI METEOROLOGICA

Nella giornata di oggi 08/07 prosegue il flusso nord-occidentale in quota con associato l'inserimento di aria più fredda verso sera e un conseguente sviluppo di temporali su Alpi, Prealpi e pianura orientale. I fenomeni si attenueranno temporaneamente nelle prime ore di martedì 09/07, successivamente l'avvicinamento di una debole area di bassa pressione dalla penisola Iberica favorirà un nuovo peggioramento, probabile su tutto il territorio regionale ma più intenso e insistente sui settori meridionali della Lombardia. Dalle 18:00 di oggi 08/07 probabilità maggiore di temporali forti su settori Alpini, Prealpini e Alta Pianura Orientale; tra le 18:00 e le primissime ore di domani è atteso anche un temporaneo rinforzo del vento da est su tutta la pianura, prima sulla pianura orientale e successivamente su quella occidentale. Nella prima parte della giornata di martedì 09/07 è attesa una temporanea attenuazione delle precipitazioni con condizioni stabili quasi ovunque, locali temporali restano probabili sui rilievi Prealpini orientali e sull'Appennino Pavese. Nel corso del pomeriggio graduale peggioramento con piogge e temporali in arrivo da sudovest, tendenti a interessare tutta la pianura e la fascia Prealpina; in questa fase i temporali forti saranno più probabili sulla fascia di pianura centro orientale e Oltrepò pavese, dove saranno possibili locali precipitazioni abbondanti. Dalla tarda serata è atteso una rapido miglioramento con residui fenomeni confinati ai rilievi prealpini orientali ed alla bassa pianura.

Mercoledì 10/07, allontanamento verso sud-est della struttura depressionaria: sulla Lombardia rotazione da nord-ovest del flusso in quota con tendenza a maggiore stabilità atmosferica e bassa probabilità di precipitazioni. Nelle prime 12 ore del giorno, tuttavia, restano possibili residue piogge o temporali sulla bassa pianura, Appennino Pavese e fascia prealpina, in rapida attenuazione

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	-	Verde Assente		-	
		Idraulico	-	Verde Assente		-	
		Temporali forti	Da 08/07/2019 h. 18:00 a 09/07/2019 h. 06:00	Gialla Ordinaria		ATTENZIONE	
		Vento Forte	-	Verde Assente		-	
IM-02 (SO)	Media-bassa Valtellina	Idrogeologico	-	Verde Assente		-	
		Idraulico	-	Verde Assente		-	
		Temporali forti	Da 08/07/2019 h. 18:00 a 09/07/2019 h. 06:00	Gialla Ordinaria		ATTENZIONE	
		Vento Forte	-	Verde Assente		-	
IM-03 (SO)	Alta Valtellina	Idrogeologico	-	Verde Assente		-	
		Idraulico	-	Verde Assente		-	
		Temporali forti	Da 08/07/2019 h. 18:00 a 09/07/2019 h. 06:00	Gialla Ordinaria		ATTENZIONE	
		Vento Forte	-	Verde Assente		-	
IM-04 (VA)	Laghi e Prealpi varesine	Idrogeologico	-	Verde Assente		-	
		Idraulico	-	Verde Assente		-	
		Temporali forti	Da 08/07/2019 h. 18:00 a 10/07/2019 h. 00:00	Gialla Ordinaria		ATTENZIONE	
		Vento Forte	-	Verde Assente		-	

## CENTRO FUNZIONALE MONITORAGGIO RISCHI NATURALI

RegioneLombardia

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

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

ZONE OMOGENEE DI ALLERTAMENTO	DENOMINAZIONE	SCENARI DI RISCHIO	DECORRENZA DELLA CRITICITA'	LIVELLI DI CRITICITA' PREVISTI		FASE OPERATIVA MINIMA
		Idrogeologico	-	Verde Assente		-
IM-05 (CO, LC)	Lario e Prealpi occidentali	Idraulico	-	Verde Assente		-
		Temporali forti	Da 08/07/2019 h. 18:00 a 10/07/2019 h. 00:00	Gialla Ordinaria		ATTENZIONE
		Vento Forte	-	Verde Assente		-
IM-06 (BG)	Orobie bergamasche	Idrogeologico	-	Verde Assente		-
		Idraulico	-	Verde Assente		-
		Temporali forti	Da 08/07/2019 h. 18:00 a 10/07/2019 h. 00:00	Gialla Ordinaria		ATTENZIONE
		Vento Forte	-	Verde Assente		-
IM-07 (BG, BS)	Valcamonica	Idrogeologico	-	Verde Assente		-
		Idraulico	-	Verde Assente		-
		Temporali forti	Da 08/07/2019 h. 18:00 a 10/07/2019 h. 00:00	Gialla Ordinaria		ATTENZIONE
		Vento Forte	-	Verde Assente		-
IM-08 (BG, BS)	Laghi e Prealpi orientali	Idrogeologico	-	Verde Assente		-
		Idraulico	-	Verde Assente		-
		Temporali forti	Da 08/07/2019 h. 18:00 a 10/07/2019 h. 00:00	Gialla Ordinaria		ATTENZIONE
		Vento Forte	-	Verde Assente		-
IM-09 (CO, LC, MB, MI, VA)	Nodo Idraulico di Milano	Idraulico	-	Verde Assente		-
		Temporali forti	Da 09/07/2019 h. 12:00 a 10/07/2019 h. 00:00	Gialla Ordinaria		ATTENZIONE
		Vento Forte	-	Verde Assente		-
IM-10 (BG, CR, LC, LO, MB, MI)	Pianura centrale	Idraulico	-	Verde Assente		-
		Temporali forti	Da 09/07/2019 h. 12:00 a 11/07/2019 h. 06:00	Gialla Ordinaria		ATTENZIONE
		Vento Forte	-	Verde Assente		-
IM-11 (BG, BS, CR, MN)	Alta pianura orientale	Idraulico	-	Verde Assente		-
		Temporali forti	Da 08/07/2019 h. 18:00 a 11/07/2019 h. 06:00	Gialla Ordinaria		ATTENZIONE
		Vento Forte	-	Verde Assente		-



#### CENTRO FUNZIONALE MONITORAGGIO RISCHI NATURALI

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

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

ZONE OMOGENEE DI ALLERTAMENTO	I DENOMINAZIONE I	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	Da 09/07/2019 h. 12:00 a 11/07/2019 h. 06:00	Gialla Ordinaria		ATTENZIONE
		Vento Forte	-	Verde Assente		-
IM-13 (CR, MN)	Bassa pianura orientale	Idraulico	-	Verde Assente		-
		Temporali forti	Da 09/07/2019 h. 12:00 a 11/07/2019 h. 06:00	Gialla Ordinaria		ATTENZIONE
		Vento Forte	-	Verde Assente		-
IM-14 (PV)	Appennino pavese	Idrogeologico	-	Verde Assente		-
		Idraulico	-	Verde Assente		-
		Temporali forti	Da 09/07/2019 h. 12:00 a 11/07/2019 h. 06:00	Gialla Ordinaria		ATTENZIONE
		Vento Forte	-	Verde Assente		-

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

In conseguenza della possibilità di fenomeni a carattere di rovescio e/o temporale di forte intensità, previsti nuovamente a decorrere dalle ore 18:00 di oggi 08/07 e per il pomeriggio-sera di domani 09/07, si chiede ai sistemi locali di protezione civile di **attivare una fase operativa** 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 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.

Frana Pal – Sonico (IM-07): in conseguenza della previsione del codice GIALLO per rischi TEMPORALI FORTI sull'area IM-07 dalle ore 18:00 del 08/07 fino alle ore 00:00 del 10/07, si segnala l'attivazione della FASE DI ORDINARIA CRITICITÀ per gli scenari A (Frana Pal) e B (Colate Val Rabbia) fino alle ore 00 del 10/07, rimandando alle azioni previste dalla «Pianificazione d'Emergenza provinciale per rischio Idrogeologico-Idraulico del Fiume Oglio e del torrente val Rabbia».

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. Gli scenari di rischio previsti vengono aggiornati costantemente mediante l'integrazione dei dati previsionali con i dati registrati e le informazioni provenienti dal territorio.

Si segnala che, nonostante lo scenario atteso più probabile di fenomeni temporaleschi a scala di zona omogenea corrisponda al codice GIALLO, non si esclude che localmente si possano sviluppare fenomeni di forte intensità e con accumuli di precipitazione abbondanti.

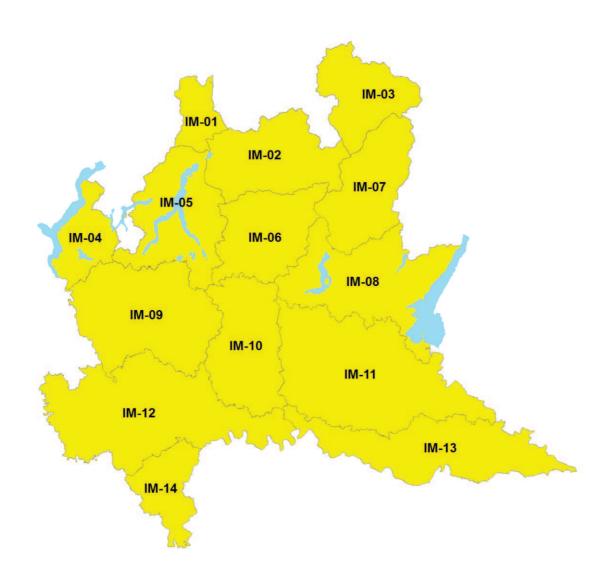
Si chiede pertanto di segnalare con tempestività eventuali criticità che dovessero presentarsi sul proprio territorio in conseguenza del verificarsi dei fenomeni previsti, telefonando al numero verde della Sala Operativa di Protezione Civile regionale: **800.061.160** o via mail all'indirizzo: <a href="mailto:cfmr@protezionecivile.regione.lombardia.it">cfmr@prot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





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

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





### **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 <u>www.regione.lombardia.it</u> nella sezione "A portata di mano" alla voce "Allerte di Protezione Civile".