



AVVISO di CRITICITÀ REGIONALE n° 99 del 09/08/2017 – ore 13:00
per rischio *Idrogeologico, Idraulico, Temporal Forti e Vento forte*

Codice ARANCIONE per rischio IDROGEOLOGICO su IM-01, IM-04, IM-05

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

Sulla Lombardia permane tempo instabile per flusso umido e ancora mite da sudovest in quota.

La probabilità di fenomeni sarà alta su Alpi, Prealpi e alta Pianura tra la notte di oggi 09/08 e la mattina di domani 10/08, in particolar modo sui settori di Nordovest, generalmente bassa altrove.

Nel pomeriggio/sera di domani 10/08 la probabilità di fenomeni sparsi, anche di forte intensità, sarà in aumento anche su tutta la Pianura. In occasione dei temporali più intensi saranno possibili forti accumuli di pioggia in poco tempo, forti raffiche di vento e grandinate anche di medie dimensioni.

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 09/08/2017 h. 18:00 a prossimo aggiornamento	Arancione Moderata	PREALLARME
		Idraulico	Da 09/08/2017 h. 18:00 a prossimo aggiornamento	Giallo Ordinario	ATTENZIONE
		Temporal forti	Da 08/08/2017 h. 13:00 a prossimo aggiornamento	Giallo Ordinario	ATTENZIONE
		Vento Forte	-	Verde Assente	-
IM-02 (SO)	Media-bassa Valtellina	Idrogeologico	Da 08/08/2017 h. 13:00 a prossimo aggiornamento	Giallo Ordinario	ATTENZIONE
		Idraulico	Da 09/08/2017 h. 18:00 a prossimo aggiornamento	Giallo Ordinario	ATTENZIONE
		Temporal forti	Da 08/08/2017 h. 13:00 a prossimo aggiornamento	Giallo Ordinario	ATTENZIONE
		Vento Forte	-	Verde Assente	-
IM-03 (SO)	Alta Valtellina	Idrogeologico	Da 08/08/2017 h. 13:00 a prossimo aggiornamento	Giallo Ordinario	ATTENZIONE
		Idraulico	-	Verde Assente	-
		Temporal forti	Da 08/08/2017 h. 13:00 a prossimo aggiornamento	Giallo Ordinario	ATTENZIONE
		Vento Forte	-	Verde Assente	-
IM-04 (VA)	Laghi e Prealpi varesine	Idrogeologico	Da 09/08/2017 h. 18:00 a prossimo aggiornamento	Arancione Moderata	PREALLARME
		Idraulico	Da 09/08/2017 h. 18:00 a prossimo aggiornamento	Giallo Ordinario	ATTENZIONE
		Temporal forti	Da 08/08/2017 h. 13:00 a prossimo aggiornamento	Giallo Ordinario	ATTENZIONE
		Vento Forte	-	Verde Assente	-



ZONE OMOGENEE DI ALLERTAMENTO	DENOMINAZIONE	SCENARI DI RISCHIO	DECORRENZA DELLA CRITICITA'	LIVELLI DI CRITICITA' PREVISTI	FASE OPERATIVA MINIMA
IM-05 (CO, LC)	<i>Lario e Prealpi occidentali</i>	Idrogeologico	Da 09/08/2017 h. 18:00 a prossimo aggiornamento	Arancione Moderata	PREALLARME
		Idraulico	Da 09/08/2017 h. 18:00 a prossimo aggiornamento	Giallo Ordinario	ATTENZIONE
		Temporal forti	Da 08/08/2017 h. 13:00 a prossimo aggiornamento	Giallo Ordinario	ATTENZIONE
		Vento Forte	-	Verde Assente	-
IM-06 (BG)	<i>Orobie bergamasche</i>	Idrogeologico	Da 08/08/2017 h. 13:00 a prossimo aggiornamento	Giallo Ordinario	ATTENZIONE
		Idraulico	-	Verde Assente	-
		Temporal forti	Da 08/08/2017 h. 13:00 a prossimo aggiornamento	Giallo Ordinario	ATTENZIONE
		Vento Forte	-	Verde Assente	-
IM-07 (BG, BS)	<i>Valcamonica</i>	Idrogeologico	Da 08/08/2017 h. 13:00 a prossimo aggiornamento	Giallo Ordinario	ATTENZIONE
		Idraulico	-	Verde Assente	-
		Temporal forti	Da 08/08/2017 h. 13:00 a prossimo aggiornamento	Giallo Ordinario	ATTENZIONE
		Vento Forte	-	Verde Assente	-
IM-08 (BG, BS)	<i>Laghi e Prealpi orientali</i>	Idrogeologico	Da 08/08/2017 h. 13:00 a prossimo aggiornamento	Giallo Ordinario	ATTENZIONE
		Idraulico	-	Verde Assente	-
		Temporal forti	Da 08/08/2017 h. 13:00 a prossimo aggiornamento	Giallo Ordinario	ATTENZIONE
		Vento Forte	-	Verde Assente	-
IM-09 (CO, LC, MB, MI, VA)	<i>Nodo Idraulico di Milano</i>	Idraulico	-	Verde Assente	-
		Temporal forti	Da 08/08/2017 h. 13:00 a prossimo aggiornamento	Giallo Ordinario	ATTENZIONE
		Vento Forte	-	Verde Assente	-
IM-10 (BG, CR, LC, LO, MB, MI)	<i>Pianura centrale</i>	Idraulico	-	Verde Assente	-
		Temporal forti	Da 08/08/2017 h. 13:00 a prossimo aggiornamento	Giallo Ordinario	ATTENZIONE
		Vento Forte	-	Verde Assente	-
IM-11 (BG, BS, CR, MN)	<i>Alta pianura orientale</i>	Idraulico	-	Verde Assente	-
		Temporal forti	Da 08/08/2017 h. 13:00 a prossimo aggiornamento	Giallo Ordinario	ATTENZIONE
		Vento Forte	-	Verde Assente	-



ZONE OMOGENEE DI ALLERTAMENTO	DENOMINAZIONE	SCENARI DI RISCHIO	DECORRENZA DELLA CRITICITA'	LIVELLI DI CRITICITA' PREVISTI	FASE OPERATIVA MINIMA
IM-12 (CR, LO, MI, PV)	<i>Bassa pianura occidentale</i>	Idraulico	-	Verde Assente	-
		Temporal forti	Da 10/08/2017 h. 00:00 a prossimo aggiornamento	Giallo Ordinario	ATTENZIONE
		Vento Forte	-	Verde Assente	-
IM-13 (CR, MN)	<i>Bassa pianura orientale</i>	Idraulico	-	Verde Assente	-
		Temporal forti	Da 10/08/2017 h. 00:00 a prossimo aggiornamento	Giallo Ordinario	ATTENZIONE
		Vento Forte	-	Verde Assente	-
IM-14 (PV)	<i>Appennino pavese</i>	Idrogeologico	-	Verde Assente	-
		Idraulico	-	Verde Assente	-
		Temporal forti	-	Verde Assente	-
		Vento Forte	-	Verde Assente	-

VALUTAZIONE EFFETTI AL SUOLO – INDICAZIONI OPERATIVE

Sulla base delle previsioni meteorologiche emesse da ARPA-SMR, dei quantitativi di pioggia registrati, che hanno causato diversi disagi e criticità nel corso della notte-mattina di oggi 09/08 sui settori Nord-occidentali, e delle valutazioni condotte dal Centro Funzionale regionale, **si suggerisce ai Presidi territoriali di mantenere e/o attivare un'adeguata attività di sorveglianza:**

- agli **scenari di rischio temporali forti** (rovesci intensi, fulmini, grandine, raffiche di vento) con elevata incertezza previsionale ma che potrebbero determinare effetti anche diffusi quali:
 - danni alle coperture e alle 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;
 - danni alle colture agricole, alle coperture di edifici 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;
- agli **scenari di rischio idrogeologico** e idraulico, con effetti anche diffusi legati a instabilità di versante, colate di detrito o di fango, fenomeni di erosione e cadute massi, innalzamenti dei livelli idrici, fenomeni di erosione spondale e **possibili locali effetti di esondazione (anche dovuti a insufficienze locali delle reti di drenaggio urbano, in particolare nelle aree metropolitane)**, che potrebbero determinare pericolo per la sicurezza e integrità di beni e persone.

Fraza Pal – Sonico (IM-07): A seguito della conferma del codice GIALLO per rischio TEMPORALI FORTI e IDROGEOLOGICO sull'area IM-07, **si conferma la FASE DI ORDINARIA CRITICITA' per gli scenari A (Frana Pal) e B (Colate Val Rabbia)**, rimandando alle azioni previste dalla «Pianificazione d'Emergenza provinciale per rischio Idrogeologico-Idraulico del Fiume Oglio e del torrente val Rabbia».

Si consiglia, dove ritenuto necessario, l'attivazione dell'attività di monitoraggio e sorveglianza e l'attuazione di tutte le misure previste nella Pianificazione di Emergenza locale e/o specifica.



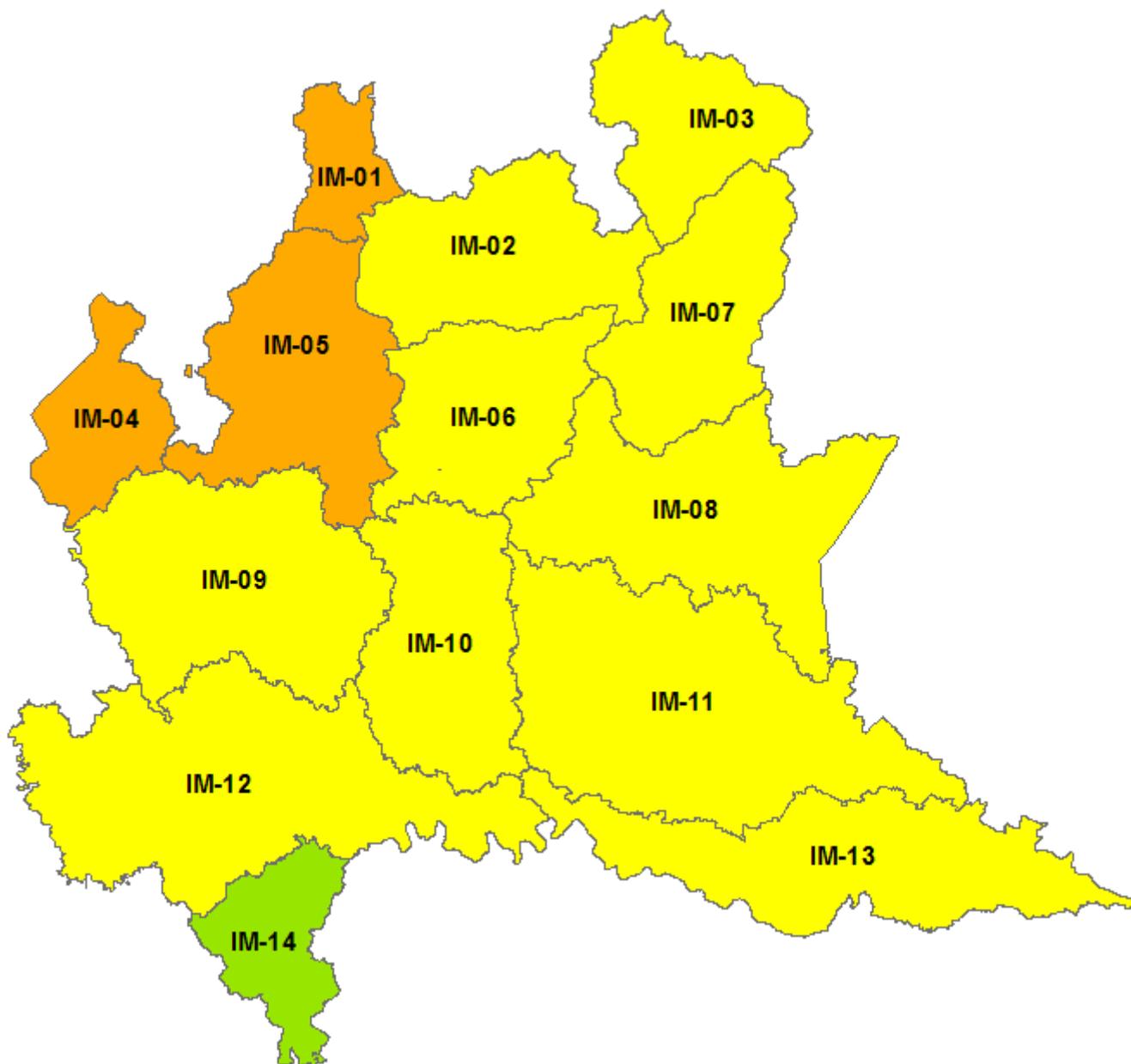
Regione Lombardia

CENTRO FUNZIONALE MONITORAGGIO RISCHI NATURALI

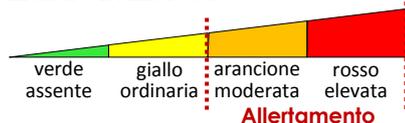
Regione Lombardia

Piazza Città di Lombardia, 1 – 20124, Milano

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



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.serviziri.it> nella pagina relativa alle Allerte di Protezione Civile.