



**AVVISO di CRITICITÀ REGIONALE n° 100 del 10/08/2017 – ore 13:00**  
per rischio *Idrogeologico, Idraulico, Temporal Forti e Vento forte*

**Codice ARANCIONE per rischio TEMPORALI FORTI su IM-01, IM-02, IM-03, IM-04, IM-05, IM-06, IM-07, IM-08, IM-09, IM-10, IM-11, IM-12, IM-13**

**Codice ARANCIONE per rischio IDROGEOLOGICO su IM-01, IM-02, 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

La Lombardia è interessata da un flusso umido, instabile e ancora caldo da sudovest per la presenza di un vasto centro depressionario posizionato sulla Francia. Pertanto le condizioni meteorologiche sulla regione rimangono fortemente instabili in particolar modo a partire dalle ore centrali della giornata odierna: rovesci e temporali saranno altamente probabili su Alpi, Prealpi e alta Pianura. Sul resto della Pianura la probabilità sarà maggiore rispetto ai giorni precedenti. La probabilità che gli eventuali temporali siano di forte intensità è presente su tutti i settori.

Dalla tarda serata di oggi 10/08, ingresso della parte fredda in quota che provocherà un aumento della probabilità di rovesci e temporali sulla Pianura tra la notte di oggi 10/08 e il mattino di domani 11/08, inizialmente anche di forte intensità, mentre la probabilità di forti temporali sarà in calo sulle zone Alpine.

La giornata di domani 11/08 risulterà ancora instabile/perturbata con fenomeni a tratti anche diffusi, in attenuazione a partire dalla serata. Durante i fenomeni più intensi saranno possibili grandinate, forti raffiche di vento e accumuli di pioggia forti in poco tempo.

### 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 10/08/2017 h. 13:00 a prossimo aggiornamento	Arancione Moderata	PREALLARME
		Vento Forte	-	Verde Assente	-
IM-02 (SO)	Media-bassa Valtellina	Idrogeologico	Da 10/08/2017 h. 13:00 a prossimo aggiornamento	Arancione Moderata	PREALLARME
		Idraulico	Da 09/08/2017 h. 18:00 a prossimo aggiornamento	Giallo Ordinario	ATTENZIONE
		Temporal forti	Da 10/08/2017 h. 13:00 a prossimo aggiornamento	Arancione Moderata	PREALLARME
		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 10/08/2017 h. 13:00 a prossimo aggiornamento	Arancione Moderata	PREALLARME
		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 10/08/2017 h. 13:00 a prossimo aggiornamento	Arancione Moderata	PREALLARME
		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	Orange	PREALLARME
		Idraulico	Da 09/08/2017 h. 18:00 a prossimo aggiornamento	Giallo Ordinario	Yellow	ATTENZIONE
		Temporal forti	Da 10/08/2017 h. 13:00 a prossimo aggiornamento	Arancione Moderata	Orange	PREALLARME
		Vento Forte	-	Verde Assente	Green	-
IM-06 (BG)	<i>Orobie bergamasche</i>	Idrogeologico	Da 08/08/2017 h. 13:00 a prossimo aggiornamento	Giallo Ordinario	Yellow	ATTENZIONE
		Idraulico	-	Verde Assente	Green	-
		Temporal forti	Da 10/08/2017 h. 13:00 a prossimo aggiornamento	Arancione Moderata	Orange	PREALLARME
		Vento Forte	-	Verde Assente	Green	-
IM-07 (BG, BS)	<i>Valcamonica</i>	Idrogeologico	Da 08/08/2017 h. 13:00 a prossimo aggiornamento	Giallo Ordinario	Yellow	ATTENZIONE
		Idraulico	-	Verde Assente	Green	-
		Temporal forti	Da 10/08/2017 h. 13:00 a prossimo aggiornamento	Arancione Moderata	Orange	PREALLARME
		Vento Forte	-	Verde Assente	Green	-
IM-08 (BG, BS)	<i>Laghi e Prealpi orientali</i>	Idrogeologico	Da 08/08/2017 h. 13:00 a prossimo aggiornamento	Giallo Ordinario	Yellow	ATTENZIONE
		Idraulico	-	Verde Assente	Green	-
		Temporal forti	Da 10/08/2017 h. 13:00 a prossimo aggiornamento	Arancione Moderata	Orange	PREALLARME
		Vento Forte	-	Verde Assente	Green	-
IM-09 (CO, LC, MB, MI, VA)	<i>Nodo Idraulico di Milano</i>	Idraulico	Da 11/08/2017 h. 00:00 a prossimo aggiornamento	Giallo Ordinario	Yellow	ATTENZIONE
		Temporal forti	Da 11/08/2017 h. 00:00 a prossimo aggiornamento	Arancione Moderata	Orange	PREALLARME
		Vento Forte	-	Verde Assente	Green	-
IM-10 (BG, CR, LC, LO, MB, MI)	<i>Pianura centrale</i>	Idraulico	-	Verde Assente	Green	-
		Temporal forti	Da 11/08/2017 h. 00:00 a prossimo aggiornamento	Arancione Moderata	Orange	PREALLARME
		Vento Forte	-	Verde Assente	Green	-
IM-11 (BG, BS, CR, MN)	<i>Alta pianura orientale</i>	Idraulico	-	Verde Assente	Green	-
		Temporal forti	Da 10/08/2017 h. 13:00 a prossimo aggiornamento	Arancione Moderata	Orange	PREALLARME
		Vento Forte	-	Verde Assente	Green	-



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	-
		Temporal forti	Da 11/08/2017 h. 00:00 a prossimo aggiornamento	Arancione Moderata	PREALLARME
		Vento Forte	-	Verde Assente	-
IM-13 (CR, MN)	Bassa pianura orientale	Idraulico	-	Verde Assente	-
		Temporal forti	Da 10/08/2017 h. 13:00 a prossimo aggiornamento	Arancione Moderata	PREALLARME
		Vento Forte	-	Verde Assente	-
IM-14 (PV)	Appennino pavese	Idrogeologico	-	Verde Assente	-
		Idraulico	-	Verde Assente	-
		Temporal forti	Da 11/08/2017 h. 00:00 a prossimo aggiornamento	Giallo Ordinario	ATTENZIONE
		Vento Forte	-	Verde Assente	-

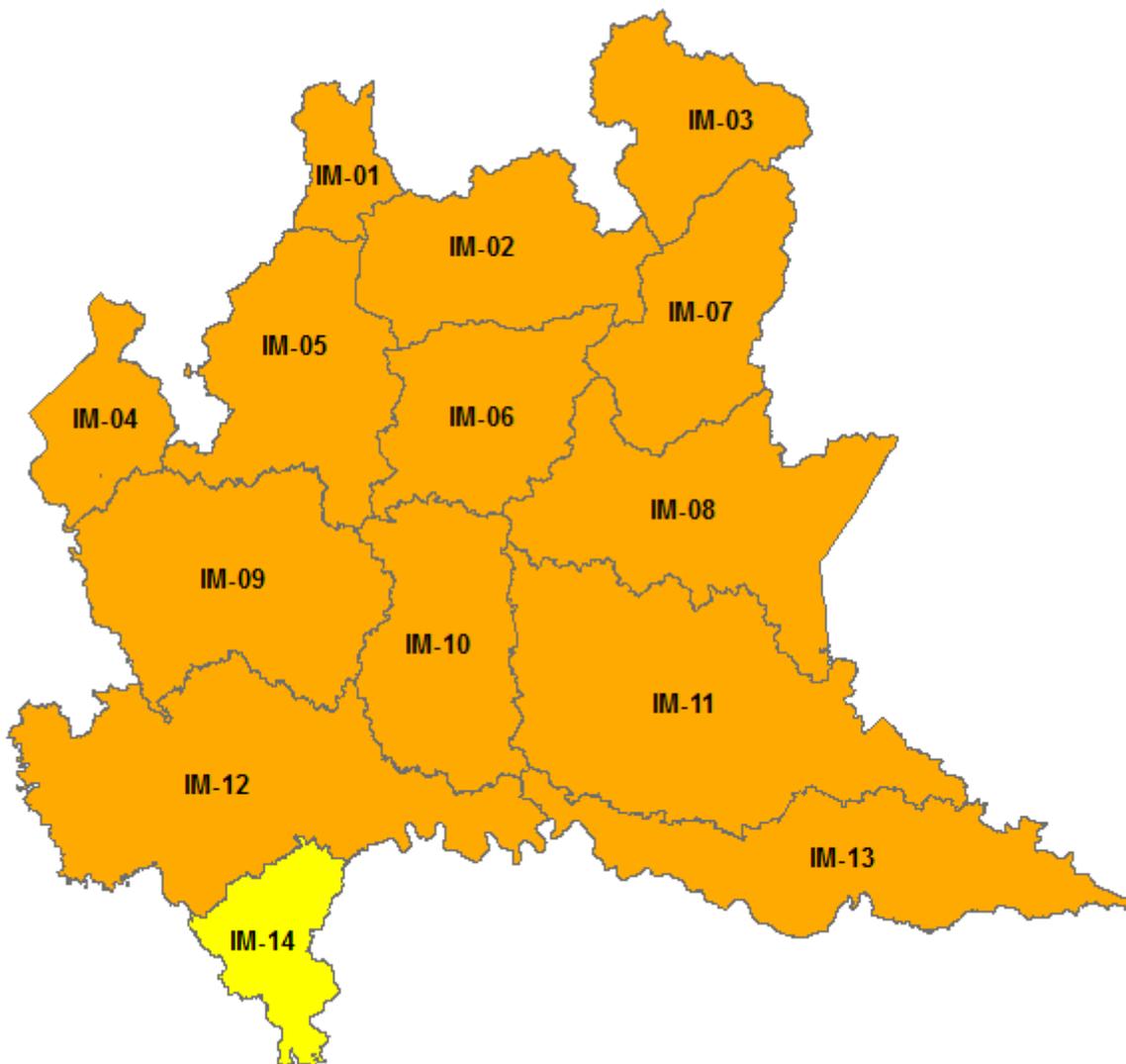
### VALUTAZIONE EFFETTI AL SUOLO – INDICAZIONI OPERATIVE

Sulla base delle previsioni meteorologiche emesse da ARPA-SMR, dei quantitativi di pioggia registrati e delle valutazioni condotte dal Centro Funzionale regionale, **si suggerisce ai Presidi territoriali di mantenere e/o attivare un'adeguata attività di sorveglianza:**

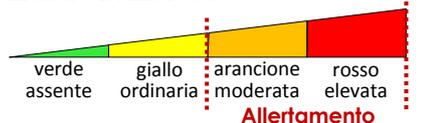
- agli **scenari di rischio temporali forti** (rovesci intensi, fulmini, grandine, raffiche di vento) con elevata incertezza previsionale ma che potrebbero determinare effetti anche diffusi quali:
  - danni alle coperture e alle strutture provvisorie con trasporto di materiali a causa di forti raffiche 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 e nei bacini di Olona – Seveso - Lambro)**, che potrebbero determinare pericolo per la sicurezza e integrità di beni e persone.

**Frana Pal – Sonico (IM-07):** A seguito dell'emissione del codice ARANCIONE per rischio TEMPORALI FORTI sull'area IM-07, **si ATTIVA la FASE DI PREALLARME 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.



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/](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.