

**COMUNICAZIONE CODICE GIALLO (ORDINARIA CRITICITA')**

n° 105 del 30/08/2017 – ore 13:00

per rischio Idrogeologico, Idraulico, Temporali Forti e Vento forte

**Codice GIALLO per rischio IDROGEOLOGICO-IDRAULICO su zone IM-01, IM-04, IM-05****Codice GIALLO per rischio TEMPORALI FORTI su zone IM-04, IM-05, IM-09****Codice GIALLO per rischio VENTO FORTE su zone IM-14**

con decorrenze riportate in tabella SCENARI E LIVELLI DI ALLERTAMENTO

**SINTESI METEOROLOGICA**

In queste ore si sta assistendo ad un progressivo avvicinamento di una vasta area perturbata di origine atlantica colma di aria fresca e instabile. Previsti primi rovesci dalla mattina di domani 31/08 su zone alpine centrali e occidentali, con graduale intensificazione dei fenomeni nel corso del pomeriggio e della serata su tutti i settori alpini e prealpini. Le precipitazioni, a prevalente carattere di rovescio o temporale, risulteranno più abbondanti sui settori dei Laghi, Valchiavenna e Valtellina. Solo marginalmente coinvolta la pianura, segnatamente settori nord-occidentali. Nel caso di rovesci e temporali persistenti non si escludono sulle stesse aree valori di pioggia localmente abbondanti, raffiche di vento e occasionale grandine di piccole dimensioni.

Per la giornata di venerdì 01/09 si prevede ancora tempo perturbato con piogge diffuse su Alpi e Prealpi, più sparse in pianura. Attesi locali rovesci e temporali.

**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 31/08/2017 h. 00:00 a prossimo aggiornamento | Giallo Ordinario               | ATTENZIONE            |
|                               |                          | Idraulico          | Da 31/08/2017 h. 00:00 a prossimo aggiornamento | Giallo Ordinario               | ATTENZIONE            |
|                               |                          | Temporali forti    | -   | Verde Assente                  | -                     |
|                               |                          | Vento Forte        | -   | Verde Assente                  | -                     |
| IM-02 (SO)                    | Media-bassa Valtellina   | Idrogeologico      | -   | Verde Assente                  | -                     |
|                               |                          | 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 31/08/2017 h. 00:00 a prossimo aggiornamento | Giallo Ordinario               | ATTENZIONE            |
|                               |                          | Idraulico          | Da 31/08/2017 h. 00:00 a prossimo aggiornamento | Giallo Ordinario               | ATTENZIONE            |
|                               |                          | Temporali forti    | Da 31/08/2017 h. 00:00 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<br>(CO, LC)                 | <i>Lario e Prealpi occidentali</i> | Idrogeologico      | Da 31/08/2017 h. 00:00<br>a prossimo aggiornamento | Giallo<br>Ordinario            |                       | ATTENZIONE |
|                                   |                                    | Idraulico          | Da 31/08/2017 h. 00:00<br>a prossimo aggiornamento | Giallo<br>Ordinario            |                       | ATTENZIONE |
|                                   |                                    | Temporali forti    | Da 31/08/2017 h. 00:00<br>a prossimo aggiornamento | Giallo<br>Ordinario            |                       | ATTENZIONE |
|                                   |                                    | Vento Forte        | -  | Verde<br>Assente               |                       | -          |
| IM-06<br>(BG)                     | <i>Orobie bergamasche</i>          | Idrogeologico      | -  | Verde<br>Assente               |                       | -          |
|                                   |                                    | Idraulico          | -  | Verde<br>Assente               |                       | -          |
|                                   |                                    | Temporali forti    | -  | Verde<br>Assente               |                       | -          |
|                                   |                                    | Vento Forte        | -  | Verde<br>Assente               |                       | -          |
| IM-07<br>(BG, BS)                 | <i>Valcamonica</i>                 | Idrogeologico      | -  | Verde<br>Assente               |                       | -          |
|                                   |                                    | Idraulico          | -  | Verde<br>Assente               |                       | -          |
|                                   |                                    | Temporali forti    | -  | Verde<br>Assente               |                       | -          |
|                                   |                                    | Vento Forte        | -  | Verde<br>Assente               |                       | -          |
| IM-08<br>(BG, BS)                 | <i>Laghi e Prealpi orientali</i>   | Idrogeologico      | -  | Verde<br>Assente               |                       | -          |
|                                   |                                    | Idraulico          | -  | Verde<br>Assente               |                       | -          |
|                                   |                                    | Temporali forti    | -  | Verde<br>Assente               |                       | -          |
|                                   |                                    | Vento Forte        | -  | Verde<br>Assente               |                       | -          |
| IM-09<br>(CO, LC, MB, MI, VA)     | <i>Nodo Idraulico di Milano</i>    | Idraulico          | -  | Verde<br>Assente               |                       | -          |
|                                   |                                    | Temporali forti    | Da 31/08/2017 h. 00:00<br>a prossimo aggiornamento | Giallo<br>Ordinario            |                       | ATTENZIONE |
|                                   |                                    | Vento Forte        | -  | Verde<br>Assente               |                       | -          |
| IM-10<br>(BG, CR, LC, LO, MB, MI) | <i>Pianura centrale</i>            | Idraulico          | -  | Verde<br>Assente               |                       | -          |
|                                   |                                    | Temporali forti    | -  | Verde<br>Assente               |                       | -          |
|                                   |                                    | Vento Forte        | -  | Verde<br>Assente               |                       | -          |
| IM-11<br>(BG, BS, CR, MN)         | <i>Alta pianura orientale</i>      | Idraulico          | -  | Verde<br>Assente               |                       | -          |
|                                   |                                    | Temporali forti    | -  | Verde<br>Assente               |                       | -          |
|                                   |                                    | Vento Forte        | -  | Verde<br>Assente               |                       | -          |



| ZONE OMOGENEE DI ALLERTAMENTO | DENOMINAZIONE                    | SCENARI DI RISCHIO | DECORRENZA DELLA CRITICITA'                        | LIVELLI DI CRITICITA' PREVISTI | FASE OPERATIVA MINIMA |            |
|-------------------------------|----------------------------------|--------------------|--|--------------------------------|-----------------------|------------|
| IM-12<br>(CR, LO, MI, PV)     | <i>Bassa pianura occidentale</i> | Idraulico          | -  | Verde<br>Assente               |                       | -          |
|                               |                                  | Temporali forti    | -  | Verde<br>Assente               |                       | -          |
|                               |                                  | Vento Forte        | -  | Verde<br>Assente               |                       | -          |
| IM-13<br>(CR, MN)             | <i>Bassa pianura orientale</i>   | Idraulico          | -  | Verde<br>Assente               |                       | -          |
|                               |                                  | Temporali forti    | -  | Verde<br>Assente               |                       | -          |
|                               |                                  | Vento Forte        | -  | Verde<br>Assente               |                       | -          |
| IM-14<br>(PV)                 | <i>Appennino pavese</i>          | Idrogeologico      | -  | Verde<br>Assente               |                       | -          |
|                               |                                  | Idraulico          | -  | Verde<br>Assente               |                       | -          |
|                               |                                  | Temporali forti    | -  | Verde<br>Assente               |                       | -          |
|                               |                                  | Vento Forte        | Da 31/08/2017 h. 12:00<br>a prossimo aggiornamento | Giallo<br>Ordinario            |                       | ATTENZIONE |

## VALUTAZIONE EFFETTI AL SUOLO – INDICAZIONI OPERATIVE

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.

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

- gli **scenari di rischio temporali forti** (rovesci intensi, fulmini, grandine, raffiche di vento) caratterizzati da elevata incertezza previsionale ma con effetti dannosi sul territorio relativamente a possibili danni alle coperture e alle strutture provvisorie; a 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; problemi per la sicurezza dei voli amatoriali e delle attività svolte sugli specchi lacuali;
- agli **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, possibili locali effetti di esondazione e/o insufficienza del reticolo di drenaggio urbano (in particolar modo nelle aree metropolitane), che potrebbero determinare pericolo per la sicurezza e integrità di beni e persone;
- agli **scenari di rischio vento forte**, con effetti locali che potrebbero generare problemi sulle aree interessate dall'eventuale crollo d'impalcature, cartelloni, alberi; sulla viabilità, soprattutto nei casi in cui sono in circolazione mezzi pesanti; nello svolgimento delle attività esercitate in alta quota; per la sicurezza dei voli amatoriali e delle attività svolte sugli specchi lacuali.

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](mailto:cfmr@protezionecivile.regione.lombardia.it)

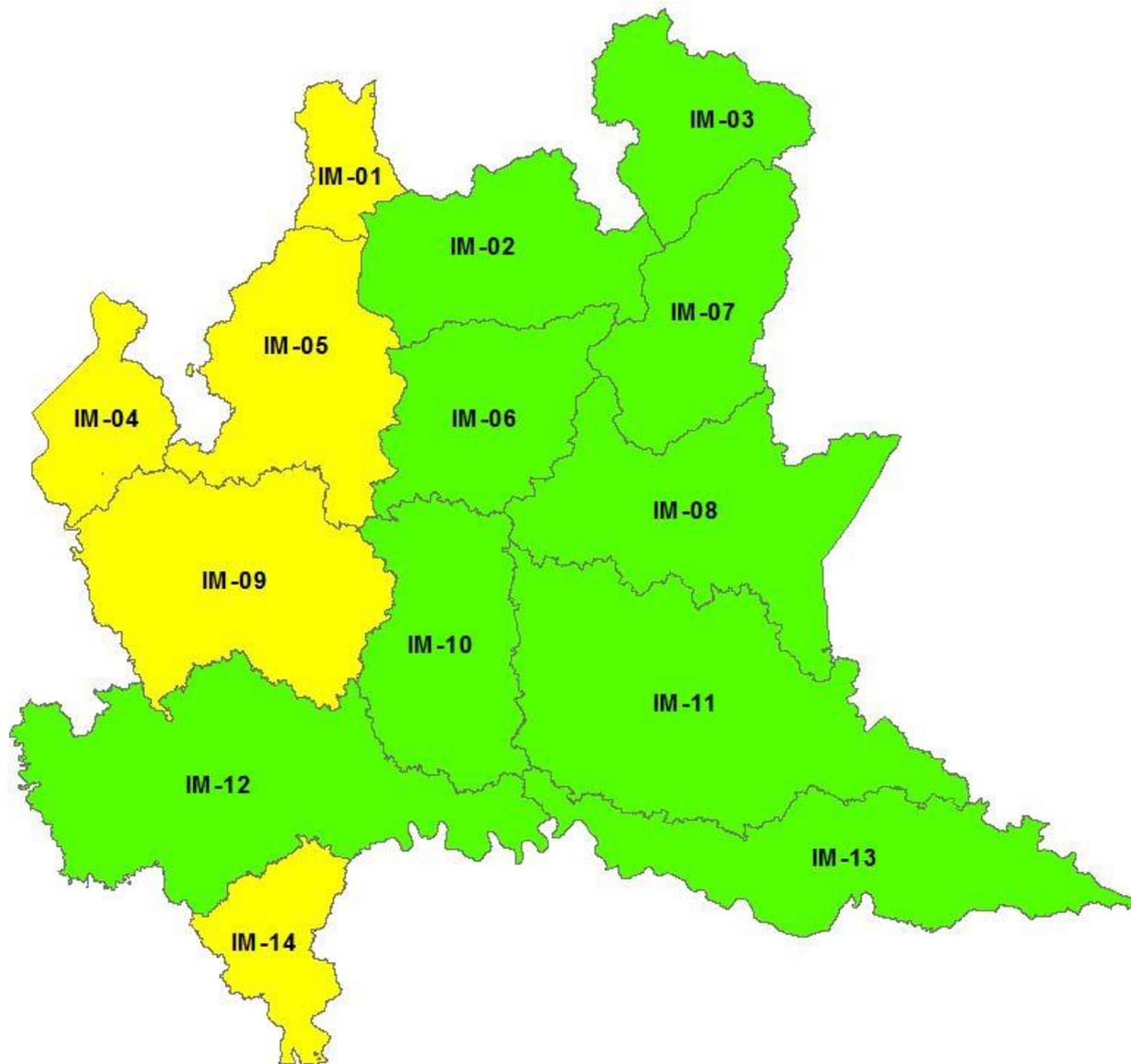


Regione Lombardia

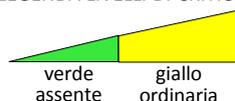
CENTRO FUNZIONALE MONITORAGGIO RISCHI NATURALI

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](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](http://www.regione.lombardia.it) nella sezione "A portata di mano" alla voce "Allerte di Protezione Civile".