

ALLERTA di PROTEZIONE CIVILE n° 2023.66 del 03/06/2023 ore 12.47 Rischio IDRO-METEO

ALLERTA GIALLA RISCHIO TEMPORALI

SINTESI METEOROLOGICA – LIVELLI DI CRITICITA' E DI ALLERTA – FASI OPERATIVE MINIME

Per la giornata di oggi 03/06 saranno possibili rovesci sparsi su tutta la Regione, anche a carattere temporalesco, sia nel corso del pomeriggio che durante la serata; il potenziale di instabilità si concentrerà maggiormente sui settori di Pianura ed Appennino, dove vi sarà la possibilità, seppur bassa, di sviluppo di qualche temporale con forti rovesci di pioggia, grandine di dimensioni medio-piccole, brevi e locali rinforzi del vento in un contesto di vento prevalentemente debole.

Analogamente, nel corso della giornata di domani 04/06 le precipitazioni anche a carattere convettivo saranno possibili sull'intero territorio regionale; i fenomeni saranno più probabili nella notte e tra la tarda mattinata e la prima serata. In generale si rileva una probabilità bassa di temporali forti, ma sui settori di Pianura e sull'Appennino è previsto un più elevato potenziale per lo sviluppo di forti rovesci di pioggia localizzati, grandine di dimensioni medio-piccole, brevi e locali rinforzi del vento.

| Zone omogenee di allertamento | | Scenari di rischio | Decorrenza della criticità | | Livelli di criticità / allerta previsti | | Fase operativa minima |
|----------------------------------|-----------------------------|--------------------|----------------------------|---------------------------|---|--|-----------------------|
| Codice | Denominazione | | Data inizio | Data fine | | | |
| IM-01 (CO, SO) | Valchiavenna | Idrogeologico | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| | | Idraulico | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| | | Temporali | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| | | Vento forte | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| IM-02 (BS, BG, CO, SO, LC) | Media-Bassa Valtellina | Idrogeologico | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| | | Idraulico | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| | | Temporali | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| | | Vento forte | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| IM-03 (BS, SO) | Alta Valtellina | Idrogeologico | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| | | Idraulico | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| | | Temporali | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| | | Vento forte | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| IM-04 (CO, VA) | Laghi e Prealpi Varesine | Idrogeologico | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| | | Idraulico | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| | | Temporali | 02/06/23 10:00 | 03/06/23 14:00 | Giallo Ordinaria | | Attenzione |
| | | Vento forte | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |

| Zone omogenee di allertamento | | Scenari di rischio | Decorrenza della criticità | | Livelli di criticità / allerta previsti | | Fase operativa minima |
|---------------------------------------|-----------------------------|--------------------|----------------------------|------------------------|---|--|-----------------------|
| Codice | Denominazione | | Data inizio | Data fine | | | |
| IM-05 (MB, BG, CO, VA, SO, LC) | Lario e Prealpi Occidentali | Idrogeologico | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| | | Idraulico | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| | | Temporal | 02/06/23 10:00 | 03/06/23 14:00 | Giallo Ordinaria | | Attenzione |
| | | Vento forte | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| IM-06 (BG, SO, LC) | Orobie Bergamasche | Idrogeologico | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| | | Idraulico | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| | | Temporal | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| | | Vento forte | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| IM-07 (BS, BG, SO) | Valcamonica | Idrogeologico | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| | | Idraulico | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| | | Temporal | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| | | Vento forte | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| IM-08 (BS, BG, MN) | Laghi e Prealpi Orientali | Idrogeologico | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| | | Idraulico | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| | | Temporal | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| | | Vento forte | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| IM-09 (MB, LO, MI, CO, VA, PV, LC) | Nodo Idraulico di Milano | Idrogeologico | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| | | Idraulico | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| | | Temporal | 02/06/23 16:00 | 05/06/23 00:00 | Giallo Ordinaria | | Attenzione |
| | | Vento forte | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| IM-10 (MB, LO, BG, MI, CR, LC) | Pianura Centrale | Idrogeologico | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| | | Idraulico | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| | | Temporal | 02/06/23 16:00 | 05/06/23 00:00 | Giallo Ordinaria | | Attenzione |
| | | Vento forte | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |

| Zone omogenee di allertamento | | Scenari di rischio | Decorrenza della criticità | | Livelli di criticità / allerta previsti | | Fase operativa minima |
|-------------------------------|----------------------------------|--------------------|----------------------------|------------------------|---|--|-----------------------|
| Codice | Denominazione | | Data inizio | Data fine | | | |
| IM-11 (BS, BG, MN, CR) | Alta Pianura Orientale | Idrogeologico | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| | | Idraulico | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| | | Temporal | 02/06/23 16:00 | 05/06/23 00:00 | Giallo Ordinaria | | Attenzione |
| | | Vento forte | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| IM-12 (MI, PV) | Bassa Pianura Occidentale | Idrogeologico | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| | | Idraulico | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| | | Temporal | 03/06/23 09:00 | 05/06/23 00:00 | Giallo Ordinaria | | Attenzione |
| | | Vento forte | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| IM-13 (LO, MI, PV, CR) | Bassa Pianura Centro-Occidentale | Idrogeologico | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| | | Idraulico | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| | | Temporal | 03/06/23 09:00 | 05/06/23 00:00 | Giallo Ordinaria | | Attenzione |
| | | Vento forte | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| IM-14 (MN, CR) | Bassa Pianura Centro-Orientale | Idrogeologico | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| | | Idraulico | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| | | Temporal | 03/06/23 09:00 | 05/06/23 00:00 | Giallo Ordinaria | | Attenzione |
| | | Vento forte | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| IM-15 (MN) | Bassa Pianura Orientale | Idrogeologico | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| | | Idraulico | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| | | Temporal | 03/06/23 09:00 | 05/06/23 00:00 | Giallo Ordinaria | | Attenzione |
| | | Vento forte | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| IM-16 (PV) | Appennino Pavese | Idrogeologico | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| | | Idraulico | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |
| | | Temporal | 02/06/23 10:00 | 05/06/23 00:00 | Giallo Ordinaria | | Attenzione |
| | | Vento forte | 03/06/23 14:00 | Prossimo aggiornamento | Verde Assente | | - |

VALUTAZIONE EFFETTI AL SUOLO – INDICAZIONI OPERATIVE

In conseguenza delle precipitazioni previste anche a carattere di rovescio e/o temporale, seppur con bassa probabilità di fenomeni di forte intensità, per la seconda parte della giornata di oggi 03/06 e per la giornata di domani 04/06, in particolar modo sui settori di Pianura e sull'Appennino, si chiede ai sistemi locali di protezione civile **mantene una fase operativa minima di ATTENZIONE**, cioè di predisporre il sistema locale alla pronta attivazione di azioni di monitoraggio e contrasto, congruenti a quanto previsto nella pianificazione di protezione civile, 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 potrebbero determinare occasionale pericolo per la sicurezza delle persone, con possibile perdita di vite umane per cause incidentali, quali:

- scenari di **rischio temporali caratterizzati da un'elevata incertezza previsionale e, rispetto al CODICE VERDE, da un'accresciuta probabilità, seppur bassa, di fenomeni anche di forte intensità sul territorio**, dovuti a piogge intense, frequenti fulminazioni, grandinate, raffiche di vento, con effetti, **generalmente localizzati**, quali:
 - danni a coperture e a 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 (in particolare telefonia ed elettricità);
 - innesco di incendi e lesioni da fulminazione;
 - problemi per la sicurezza dei voli amatoriali e delle attività svolte sugli specchi lacuali;
 - danni alle colture agricole, alle coperture di edifici e agli automezzi a causa di grandinate.

Le piogge intense associate al fenomeno temporalesco possono causare possibili locali dissesti idrogeologici e locali criticità sul reticolo idraulico e/o sulle reti di drenaggio urbano (con particolare attenzione alle aree metropolitane). Si segnala che, sebbene la probabilità maggiore di fenomeni temporaleschi intensi sia attesa nelle zone omogenee con codice GIALLO per rischio temporali, non si esclude la possibilità di fenomeni temporaleschi locali, anche di forte intensità, sul resto della regione.

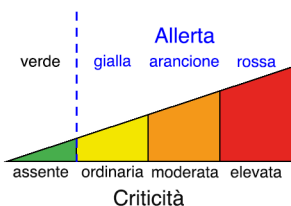
Il Centro funzionale monitoraggio rischi di Regione Lombardia assicura l'attività di monitoraggio dell'evoluzione degli eventi meteorologici e degli effetti al suolo, a supporto dei Presidi territoriali e delle Autorità locali.

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: cfmr@protezionecivile.regione.lombardia.it.



I dettagli sulla decorrenza temporale dei codici colore di allerta per tutti i rischi sono riportati sull'app **allertaLOM** e consultabili al sito: www.allertalom.regione.lombardia.it.

LEGENDA



Segnalare ogni evento significativo a:
 Sala Operativa - Centro Funzionale Monitoraggio Rischi Naturali
salaoperativa@protezionecivile.regione.lombardia.it
cfmr@protezionecivile.regione.lombardia.it



Previsioni meteorologiche a cura di ARPA Lombardia - Servizio Meteorologico Regionale.
 Previsioni idrologiche-idrauliche basate sui risultati delle catene modellistiche a disposizione del Centro Funzionale Monitoraggio Rischi Naturali di Regione Lombardia.
 Radar e rete idro-meteorologica della Lombardia in tempo reale disponibili al sito iris.arpalombardia.it.
 Per danni causati da eventi naturali profilarsi preventivamente e segnalarli tramite l'applicativo Ra.S.Da. al seguente link: <https://sicurezza.servizirl.it/web/protezione-civile/rasda>.

