

**OGGETTO: BOLLETTINO DI CRITICITA' REGIONALE****PROT. N. RBA/CFD/B/197 DEL 16/07/2025**Inizio validità: ore 14:00 del 16/07/2025  
Fine validità: ore 23:59 del 17/07/2025  
Aggiornamento: ore 14:00 del 17/07/2025

RIFE./ DIRETTIVA PRESIDENZA CONSIGLIO DEI MINISTRI 27-2-2004. INDIRIZZI OPERATIVI PER LA GESTIONE ORGANIZZATIVA E FUNZIONALE DEL SISTEMA DI ALLERTAMENTO NAZIONALE E REGIONALE PER IL RISCHIO IDROGEOLOGICO E IDRAULICO AI FINI DI PROTEZIONE CIVILE. - LEGGE N. 100 DEL 12/07/2012

**AVVERTENZA:** il presente bollettino e' riferito esclusivamente alle criticità idrogeologiche, idrogeologiche per temporali ed idrauliche. Pertanto l'eventuale assenza di allerta per uno dei suddetti rischi non implica l'assenza di allerte per altri fenomeni meteo tra cui il vento e la neve. Per ulteriori informazioni si rimanda al sito [www.protezionecivilebasilicata.it](http://www.protezionecivilebasilicata.it)

**PREMESSO CHE:**

E' STATO EMESSO L'AVVISO DI CRITICITA' REGIONALE PROT. RBA/CFD/A/047 DEL 16/07/2025;

**ATTESO CHE :**

PER OGGI, 16/07/2025 SI PREVEDONO:

**PRECIPITAZIONI:** NESSUN FENOMENO SIGNIFICATIVO. **VENTI:** NESSUN FENOMENO SIGNIFICATIVO. **MARI:** NESSUN FENOMENO SIGNIFICATIVO.

PER DOMANI, 17/07/2025 SI PREVEDONO:

**PRECIPITAZIONI:** SPARSE, A PREVALENTE CARATTERE DI ROVESCIO O TEMPORALE, SULLA REGIONE NORD-ORIENTALE, CON QUANTITATIVI CUMULATI PUNTUALMENTE MODERATI; ISOLATE, A PREVALENTE CARATTERE DI ROVESCIO O TEMPORALE, SUL RESTO DELLA REGIONE, CON QUANTITATIVI CUMULATI DEBOLI. **VENTI:** NESSUN FENOMENO SIGNIFICATIVO. **MARI:** NESSUN FENOMENO SIGNIFICATIVO.

**IL CENTRO FUNZIONALE DECENTRATO DI BASILICATA:**

- SULLA BASE DELLE VALUTAZIONI METEO EMESSE DAL CFC DEL DPC;
- TENUTO CONTO DELLE PRECIPITAZIONI REGISTRATE NELLE ULTIME 24 ORE;

**VALUTA:**

PER LA GIORNATA DI OGGI, MERCOLEDI' 16/07/2025:

| ZONE DI ALLERTA | CRITICITA' IDROGEOLOGICA-COLORE ALLERTA | CRITICITA' IDROGEOLOGICA PER TEMPORALI-COLORE ALLERTA | CRITICITA' IDRAULICA - COLORE ALLERTA | NOTE |
|-----------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------|------|
| BASI A1         | ASSENTE - VERDE                         | ASSENTE - VERDE                                       | ASSENTE - VERDE                       |      |
| BASI A2         | ASSENTE - VERDE                         | ASSENTE - VERDE                                       | ASSENTE - VERDE                       |      |
| BASI B          | ASSENTE - VERDE                         | ASSENTE - VERDE                                       | ASSENTE - VERDE                       |      |
| BASI C          | ASSENTE - VERDE                         | ASSENTE - VERDE                                       | ASSENTE - VERDE                       |      |
| BASI D          | ASSENTE - VERDE                         | ASSENTE - VERDE                                       | ASSENTE - VERDE                       |      |
| BASI E1         | ASSENTE - VERDE                         | ASSENTE - VERDE                                       | ASSENTE - VERDE                       |      |
| BASI E2         | ASSENTE - VERDE                         | ASSENTE - VERDE                                       | ASSENTE - VERDE                       |      |

PER LA GIORNATA DI DOMANI, GIOVEDI' 17/07/2025:

| ZONE DI ALLERTA | CRITICITA' IDROGEOLOGICA-COLORE ALLERTA | CRITICITA' IDROGEOLOGICA PER TEMPORALI-COLORE ALLERTA | CRITICITA' IDRAULICA - COLORE ALLERTA | NOTE |
|-----------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------|------|
| BASI A1         | ASSENTE - VERDE                         | ORDINARIA - GIALLO                                    | ASSENTE - VERDE                       |      |
| BASI A2         | ASSENTE - VERDE                         | ORDINARIA - GIALLO                                    | ASSENTE - VERDE                       |      |
| BASI B          | ASSENTE - VERDE                         | ORDINARIA - GIALLO                                    | ASSENTE - VERDE                       |      |
| BASI C          | ASSENTE - VERDE                         | ORDINARIA - GIALLO                                    | ASSENTE - VERDE                       |      |
| BASI D          | ASSENTE - VERDE                         | ORDINARIA - GIALLO                                    | ASSENTE - VERDE                       |      |
| BASI E1         | ASSENTE - VERDE                         | ORDINARIA - GIALLO                                    | ASSENTE - VERDE                       |      |
| BASI E2         | ASSENTE - VERDE                         | ORDINARIA - GIALLO                                    | ASSENTE - VERDE                       |      |

**MERCOLEDI' 16/07/2025 ORE 13:00****IL DIRIGENTE RESPONSABILE DEL CFD****ing. Giovanni DI BELLO**

(FIRMA AUTOGRAFA OMESSA AI SENSI DELL'ART.3, C.2 D.Lgs. 12/02/1993, N.39)

LEGENDA ZONE DI ALLERTA: **BASI A1** Bacino dell'Ofanto; **BASI A2** Bacino del Sele; **BASI B** Bacini Basento, Bradano, Cavone; **BASI C** Bacini Agri, Sinni; **BASI D** Bacini Noce-Mercure; **BASI E1** Bacini Agri, Sinni, Cavone Ionici; **BASI E2** Bacini Basento-Bradano-Cavone Ionici

**REGIONE BASILICATA**  
**Ufficio Protezione Civile**

| Comune                      | Provincia | BASI   |
|-----------------------------|-----------|--------|
| Abriola                     | PZ        | B      |
| Accettura                   | MT        | B      |
| Acerenza                    | PZ        | B      |
| Albano di Lucania           | PZ        | B      |
| Aliano                      | MT        | C      |
| Anzi                        | PZ        | B      |
| Armento                     | PZ        | C      |
| Atella                      | PZ        | A1     |
| Avigliano                   | PZ        | B      |
| Balvano                     | PZ        | A2     |
| Banzi                       | PZ        | B      |
| Baragiano                   | PZ        | A2     |
| Barile                      | PZ        | A1     |
| Bella                       | PZ        | A2     |
| Bernalda                    | MT        | E2     |
| Brienza                     | PZ        | A2     |
| Brindisi Montagna           | PZ        | B      |
| Calciano                    | MT        | B      |
| Calvello                    | PZ        | B      |
| Calvera                     | PZ        | C      |
| Campomaggiore               | PZ        | B      |
| Cancellara                  | PZ        | B      |
| Carbone                     | PZ        | C      |
| Castelgrande                | PZ        | A2     |
| Castelluccio Inferiore      | PZ        | D      |
| Castelluccio Superiore      | PZ        | D      |
| Castelmezzano               | PZ        | B      |
| Castelsaraceno              | PZ        | D      |
| Castronuovo di Sant' Andrea | PZ        | C      |
| Cersosimo                   | PZ        | C      |
| Chiaromonte                 | PZ        | C      |
| Cirigliano                  | MT        | C      |
| Colobraro                   | MT        | C      |
| Corleto Perticara           | PZ        | C      |
| Craco                       | MT        | E1     |
| Episcopia                   | PZ        | C      |
| Fardella                    | PZ        | C      |
| Ferrandina                  | MT        | B - E2 |
| Filiano                     | PZ        | A1 - B |
| Forenza                     | PZ        | A1 - B |
| Franca Villa in Sinni       | PZ        | C      |
| Gallichio                   | PZ        | C      |
| Garaguso                    | MT        | B      |
| Genzano di Lucania          | PZ        | B      |
| Ginestra                    | PZ        | A1     |
| Gorgoglione                 | MT        | C      |
| Grassano                    | MT        | B      |
| Grottole                    | MT        | B      |
| Grumento Nova               | PZ        | C      |
| Guardia Perticara           | PZ        | C      |
| Irsina                      | MT        | B      |
| Lagonegro                   | PZ        | D      |
| Latronico                   | PZ        | D      |
| Laurenzana                  | PZ        | B      |
| Lauria                      | PZ        | D      |
| Lavello                     | PZ        | A1     |
| Maratea                     | PZ        | D      |
| Marsico Nuovo               | PZ        | C      |
| Marsicovetere               | PZ        | C      |
| Maschito                    | PZ        | A1     |
| Matera                      | MT        | B      |
| Melfi                       | PZ        | A1     |
| Miglionico                  | MT        | B      |
| Missanello                  | PZ        | C      |
| Moliterno                   | PZ        | C      |
| Montalbano Jonico           | MT        | E1     |

| Comune                 | Provincia | BASI   |
|------------------------|-----------|--------|
| Montemilone            | PZ        | A1     |
| Montemurro             | PZ        | C      |
| Montescaglioso         | MT        | E2     |
| Muro Lucano            | PZ        | A2     |
| Nemoli                 | PZ        | D      |
| Noepoli                | PZ        | C      |
| Nova Siri              | MT        | E1     |
| Oliveto Lucano         | MT        | B      |
| Oppido Lucano          | PZ        | B      |
| Palazzo San Gervasio   | PZ        | A1     |
| Paterno                | PZ        | C      |
| Pescopagano            | PZ        | A1     |
| Picerno                | PZ        | A2     |
| Pietragalla            | PZ        | B      |
| Pietrapertosa          | PZ        | B      |
| Pignola                | PZ        | B      |
| Pisticci               | MT        | E2     |
| Policoro               | MT        | E1     |
| Pomarico               | MT        | B - E2 |
| Potenza                | PZ        | B      |
| Rapolla                | PZ        | A1     |
| Rapone                 | PZ        | A1     |
| Rionero in Vulture     | PZ        | A1     |
| Ripacandida            | PZ        | A1     |
| Rivello                | PZ        | D      |
| Rocanova               | PZ        | C      |
| Rotonda                | PZ        | D      |
| Rotondella             | MT        | E1     |
| Ruoti                  | PZ        | A2     |
| Ruvo del Monte         | PZ        | A1     |
| Salandra               | MT        | B      |
| San Chirico Nuovo      | PZ        | B      |
| San Chirico Raparo     | PZ        | C      |
| San Costantino A.      | PZ        | C      |
| San Fele               | PZ        | A1     |
| San Giorgio Lucano     | MT        | C      |
| San Martino d'Agri     | PZ        | C      |
| San Mauro Forte        | MT        | B      |
| San Paolo Albanese     | PZ        | C      |
| San Severino Lucano    | PZ        | C      |
| Sant' Angelo Le Fratte | PZ        | A2     |
| Sant' Arcangelo        | PZ        | C      |
| Sarconi                | PZ        | C      |
| Sasso di Castalda      | PZ        | A2     |
| Satriano di Lucania    | PZ        | A2     |
| Savoia di Lucania      | PZ        | A2     |
| Scanzano Jonico        | MT        | E1     |
| Senise                 | PZ        | C      |
| Spinoso                | PZ        | C      |
| Stigliano              | MT        | C      |
| Teana                  | PZ        | C      |
| Terranova di Pollino   | PZ        | C      |
| Tito                   | PZ        | A2 - B |
| Tolve                  | PZ        | B      |
| Tramutola              | PZ        | C      |
| Trecchina              | PZ        | D      |
| Tricarico              | MT        | B      |
| Trivigno               | PZ        | B      |
| Tursi                  | MT        | C - E1 |
| Vaglio Basilicata      | PZ        | B      |
| Valsinni               | MT        | C      |
| Venosa                 | PZ        | A1     |
| Vietri di Potenza      | PZ        | A2     |
| Viggiannello           | PZ        | D      |
| Viggiano               | PZ        | C      |

## PROCEDURE OPERATIVE DI CUI ALLA DGR N. 1395 DEL 30/11/2016 (ESTRATTO)

Il modello di intervento prevede la seguente correlazione tra la fase Previsionale e la fase di Monitoraggio e Sorveglianza:



Gli scenari associati ai diversi livelli di criticità possono essere così definiti:

| ALLERTA | CRITICITA'                                    | SCENARI DI EVENTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | EFFETTI E DANNI          |
|---------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| VERDE   | Assenza di fenomeni significativi prevedibili | <p>Assenza di fenomeni significativi prevedibili, anche se non è possibile escludere a livello locale:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- (in caso di rovesci e temporali) fulminazioni localizzate, grandinate e isolate raffiche di vento, allagamenti localizzati dovuti a difficoltà dei sistemi di smaltimento delle acque meteoriche e piccoli smottamenti;</li> <li>- caduta massi.</li> </ul> | Eventuali danni puntuali |

|        |           |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------|-----------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| GIALLA | ordinaria | idrogeologica               | <p>Si possono verificare fenomeni localizzati di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- erosione, frane superficiali e colate rapide di detriti o di fango in bacini di dimensioni limitate;</li> <li>- ruscellamenti superficiali con possibili fenomeni di trasporto di materiale;</li> <li>- innalzamento dei livelli idrometrici dei corsi d'acqua minori, con inondazioni delle aree limitrofe, anche per effetto di criticità locali (tombature, restringimenti, occlusioni delle luci dei ponti, ecc);</li> <li>- scorrimento superficiale delle acque nelle strade e possibili fenomeni di rigurgito dei sistemi di smaltimento delle acque piovane con tracimazione e coinvolgimento delle aree urbane depresse.</li> </ul> <p>Caduta massi.</p> <p><b>Anche in assenza di precipitazioni</b>, si possono verificare occasionali fenomeni franosi anche rapidi legati a condizioni idrogeologiche particolarmente fragili, per effetto della saturazione dei suoli.</p> | <p><b>Occasionale pericolo per la sicurezza delle persone con possibile perdita di vite umane per cause incidentali.</b></p> <p>Effetti localizzati:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- allagamenti di locali interrati e di quelli posti a pian terreno lungo vie potenzialmente interessate da deflussi idrici;</li> <li>- danni a infrastrutture, edifici e attività agricole, cantieri, insediamenti civili e industriali interessati da frane, colate rapide o dallo scorrimento superficiale delle acque;</li> <li>- temporanee interruzioni della rete stradale e/o ferroviaria in prossimità di impluvi, canali, zone depresse (sottopassi, tunnel, avvallamenti stradali, ecc.) e a valle di porzioni di versante interessate da fenomeni franosi;</li> <li>- limitati danni alle opere idrauliche e di difesa delle sponde, alle attività agricole, ai cantieri, agli insediamenti civili e industriali in alveo.</li> </ul> |
|        |           | idrogeologico per temporali | <p>Lo scenario è caratterizzato da elevata incertezza previsionale.</p> <p>Si può verificare quanto previsto per lo scenario idrogeologico, ma con fenomeni caratterizzati da una maggiore intensità puntuale e rapidità di evoluzione, in conseguenza di <b>temporali forti</b>. Si possono verificare ulteriori effetti dovuti a possibili fulminazioni, grandinate, forti raffiche di vento.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <p><b>Ulteriori effetti in caso di fenomeni temporaleschi:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- danni alle coperture e alle strutture provvisorie con trasporto di materiali a causa di forti raffiche di vento;</li> <li>- 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, elettricità);</li> <li>- danni alle colture agricole, alle coperture di edifici e agli automezzi a causa di grandinate;</li> <li>- innesco di incendi e lesioni da fulminazione.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|        |           | idraulica                   | <p>Si possono verificare fenomeni <b>localizzati</b> di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- incremento dei livelli di corsi d'acqua maggiori, generalmente contenuti all'interno dell'alveo.</li> </ul> <p><b>Anche in assenza di precipitazioni</b>, il transito dei deflussi nei corsi d'acqua maggiori può determinare criticità</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|           |          |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------|----------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ARANCIONE | moderata | idrogeologica               | <p>Si possono verificare fenomeni <b>diffusi</b> di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- instabilità di versante, localmente anche profonda, in contesti geologici particolarmente critici;</li> <li>- frane superficiali e colate rapide di detriti o di fango;</li> <li>- significativi ruscellamenti superficiali, anche con trasporto di materiale, possibili voragini per fenomeni di erosione;</li> <li>- innalzamento dei livelli idrometrici dei corsi d'acqua minori, con fenomeni di inondazione delle aree limitrofe, anche per effetto di criticità locali (tombature, restringimenti, occlusioni delle luci dei ponti, etc.).</li> </ul> <p>Caduta massi in più punti del territorio.</p> <p><b>Anche in assenza di precipitazioni</b>, si possono verificare significativi fenomeni franosi anche rapidi legati a condizioni idrogeologiche particolarmente fragili, per effetto della saturazione dei suoli.</p> | <p><b>Pericolo per la sicurezza delle persone con possibili perdite di vite umane.</b></p> <p>Effetti diffusi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- allagamenti di locali interrati e di quelli posti a pian terreno lungo vie potenzialmente interessate da deflussi idrici;</li> <li>- danni e allagamenti a singoli edifici o centri abitati, infrastrutture, edifici e attività agricole, cantieri, insediamenti civili e industriali interessati da frane o da colate rapide;</li> <li>- interruzioni della rete stradale e/o ferroviaria in prossimità di impluvi e a valle di frane e colate di detriti o in zone depresse in prossimità del reticolo idrografico;</li> <li>- danni alle opere di contenimento, regimazione e attraversamento dei corsi d'acqua;</li> <li>- danni a infrastrutture, edifici e attività agricole, cantieri, insediamenti civili e industriali situati in aree inondabili.</li> </ul> <p><b>Ulteriori effetti in caso di fenomeni temporaleschi:</b></p> |
|           |          | idrogeologica per temporali | <p>Lo scenario è caratterizzato da elevata incertezza previsionale.</p> <p>Si può verificare quanto previsto per lo scenario idrogeologico, ma con fenomeni caratterizzati da una maggiore intensità puntuale e rapidità di evoluzione, in presenza di <b>temporali forti, diffusi e persistenti</b>. Sono possibili effetti dovuti a possibili fulminazioni, grandinate, forti raffiche di vento.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- danni alle coperture e alle strutture provvisorie con trasporto di materiali a causa di forti raffiche di vento;</li> <li>- 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;</li> <li>- danni alle colture agricole, alle coperture di edifici e agli automezzi a causa di grandinate;</li> <li>- innesco di incendi e lesioni da fulminazione.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|              |                |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------|----------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|              |                | idraulica     | <p>Si possono verificare fenomeni <b>diffusi</b> di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- significativi innalzamenti dei livelli idrometrici dei corsi d'acqua maggiori con fenomeni di inondazione delle aree limitrofe e delle zone golenali, interessamento degli argini;</li> <li>- fenomeni di erosione delle sponde, trasporto solido e divagazione dell'alveo;</li> <li>- occlusioni, parziali o totali, delle luci dei ponti dei corsi d'acqua maggiori.</li> </ul> <p><b>Anche in assenza di precipitazioni</b>, il transito dei deflussi nei corsi d'acqua maggiori può determinare criticità.</p>                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>ROSSO</b> | <b>elevata</b> | idrogeologica | <p>Si possono verificare fenomeni numerosi e/o estesi di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- instabilità di versante, anche profonda, anche di grandi dimensioni;</li> <li>- frane superficiali e colate rapide di detriti o di fango;</li> <li>- ingenti ruscellamenti superficiali con diffusi fenomeni di trasporto di materiale, possibili voragini per fenomeni di erosione;</li> <li>- rilevanti innalzamenti dei livelli idrometrici dei corsi d'acqua minori, con estesi fenomeni di inondazione;</li> <li>- occlusioni parziali o totali delle luci dei ponti dei corsi d'acqua minori.</li> </ul> <p>Caduta massi in più punti del territorio.</p> | <p><b>Grave pericolo per la sicurezza delle persone con possibili perdite di vite umane.</b></p> <p>Effetti ingenti ed estesi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- danni a edifici e centri abitati, alle attività e colture agricole, ai cantieri e agli insediamenti civili e industriali, sia vicini sia distanti dai corsi d'acqua, per allagamenti o coinvolti da frane o da colate rapide;</li> <li>- danni o distruzione di infrastrutture ferroviarie e stradali, di argini, ponti e altre opere idrauliche;</li> <li>- danni a beni e servizi;</li> <li>- danni alle coperture e alle strutture provvisorie con trasporto di materiali a causa di forti raffiche di vento;</li> <li>- 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;</li> </ul> |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                             |
|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | <p>Si possono verificare numerosi e/o estesi fenomeni, quali:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- piene fluviali dei corsi d'acqua maggiori con estesi fenomeni di inondazione anche di aree distanti dal fiume, diffusi fenomeni di erosione delle sponde, trasporto solido e divagazione dell'alveo;</li> <li>- fenomeni di tracimazione, sifonamento o rottura degli argini, sormonto dei ponti e altre opere di attraversamento, nonché salti di meandro;</li> <li>- occlusioni, parziali o totali, delle luci dei ponti dei corsi d'acqua maggiori.</li> </ul> <p>Anche in assenza di precipitazioni, il transito dei deflussi nei corsi d'acqua maggiori può determinare criticità.</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- danni alle colture agricole, alle coperture di edifici e agli automezzi a causa di grandinate;</li> <li>- innesco di incendi e lesioni da fulminazione.</li> </ul> |
|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Legenda

La presente tabella deve essere considerata esemplificativa e non esaustiva dei fenomeni che possono verificarsi.

Ai fini delle attività del Sistema di allertamento si definiscono:

**Criticità idraulica:** rischio derivante da piene e alluvioni che interessano i corsi d'acqua del reticolo maggiore, per i quali è possibile effettuare una previsione dell'evoluzione degli eventi sulla base del monitoraggio strumentale dei livelli idrici.

Nelle comunicazioni, la valutazione del rischio si può sintetizzare in **“ALLERTA GIALLA –ARANCIONE – ROSSA IDRAULICA”**.

**Criticità idrogeologica:** rischio derivante da fenomeni puntuali quali frane, ruscellamenti in area urbana, piene e alluvioni che interessano i corsi d'acqua minori per i quali **non è** possibile effettuare una previsione dell'evoluzione degli eventi sulla base del monitoraggio strumentale dei livelli idrici.

Nelle comunicazioni, la valutazione del rischio si può sintetizzare in **“ALLERTA GIALLA - ARANCIONE - ROSSA IDROGEOLOGICA”**.

**Criticità idrogeologica per temporali:** rischio derivante da fenomeni meteorologici caratterizzati da elevata incertezza previsionale in termini di localizzazione, tempistica e intensità. L'allerta viene emessa in funzione della probabilità di accadimento del fenomeno, della presenza di una forzante meteo più o meno riconoscibile e della probabile persistenza dei fenomeni.

All'incertezza della previsione si associa inoltre la difficoltà di disporre in tempo utile di dati di monitoraggio strumentali per aggiornare la previsione degli scenari d'evento. Il massimo livello di allerta previsto per i temporali è quello arancione. Non è previsto un codice di allerta rosso specifico per i temporali perché tali fenomeni, in questo caso, sono associati a condizioni meteo perturbate intense e diffuse che già caratterizzano lo scenario di criticità idrogeologica rossa. Anche gli effetti e i danni prodotti sono gli stessi.

Nelle comunicazioni, la valutazione del rischio si può sintetizzare in **“ALLERTA GIALLA - ARANCIONE PER TEMPORALI”**.

### RAPPRESENTAZIONE GRAFICA DEI LIVELLI DI ALLERTA

Se per una stessa zona d'allerta sono valutati differenti scenari d'evento (temporali, idraulico e idrogeologico), sulla mappa del bollettino viene convenzionalmente rappresentato lo scenario con il livello di allerta più gravoso.