



REGIONE BASILICATA



DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E MOBILITA'  
UFFICIO PROTEZIONE CIVILE

C.SO GARIBALDI, 139 - 85100 Potenza  
Tel. 0971/668512 Fax 0971/668519

## **OGGETTO: BOLLETTINO DI CRITICITA' REGIONALE**

**PROT. N. RBA/CFD/B/0633 DEL 13/09/2016**

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

**PREMESSO CHE:** E' IN CORSO L'AVVISO DI CONDIZIONI METEOROLOGICHE AVVERSE N.° 16097 PROT. N° RIA/ 46279 DEL 12.09.2016.

### **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 MARTEDI 13/09/2016:**

**ORDINARIA CRITICITA' PER RISCHIO IDROGEOLOGICO LOCALIZZATO: Bacino dell'Ofanto, Bacini Basento-Bradano, Bacini Agri-Sinni;**

**PER LA GIORNATA DI DOMANI MERCOLEDI' 14/09/2016:**

**ORDINARIA CRITICITA' PER RISCHIO IDROGEOLOGICO LOCALIZZATO: Bacino dell'Ofanto, Bacini Basento-Bradano, Bacini Agri-Sinni;**



**MARTEDI' 13/09/2016 ore 13:00**

**F.TO IL DIRIGENTE RESPONSABILE DEL CFD  
ING.GIOVANNI DE COSTANZO**

\***BASI A:** Bacino dell'Ofanto; **BASI B:** Bacini Basento-Bradano; **BASI C:** Bacini Agri-Sinni.



REGIONE BASILICATA



DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E MOBILITA'  
UFFICIO PROTEZIONE CIVILE

C.SO GARIBALDI, 139 - 85100 Potenza  
Tel. 0971/668512 Fax 0971/668519

Comune	Provincia	Area di Allerta	BASI
Abriola	PZ	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
Accettura	MT	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
Acerenza	PZ	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
Albano di Lucania	PZ	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
Aliano	MT	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Anzi	PZ	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
Armento	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Atella	PZ	BACINO DELL'OFANTO	<b>A</b>
Avigliano	PZ	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
Balvano	PZ	BACINO DELL'OFANTO	<b>A</b>
Banzi	PZ	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
Baragiano	PZ	BACINO DELL'OFANTO	<b>A</b>
Barile	PZ	BACINO DELL'OFANTO	<b>A</b>
Bella	PZ	BACINO DELL'OFANTO	<b>A</b>
Bernalda	MT	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
Brienza	PZ	BACINO DELL'OFANTO	<b>A</b>
Brindisi Montagna	PZ	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
Calciano	MT	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
Calvello	PZ	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
Calvera	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Campomaggiore	PZ	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
Cancellara	PZ	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
Carbone	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Castelgrande	PZ	BACINO DELL'OFANTO	<b>A</b>
Castelluccio Inferiore	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Castelluccio Superiore	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Castelmezzano	PZ	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
Castelsaraceno	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Castronuovo di Sant' Andrea	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Cersosimo	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Chiaromonte	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Cirigliano	MT	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Colobraro	MT	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Corleto Perticara	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Craco	MT	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
Episcopia	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Fardella	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Ferrandina	MT	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
Filiano	PZ	BACINO DELL'OFANTO - BACINI BASENTO-BRADANO	<b>A - B</b>
Forenza	PZ	BACINO DELL'OFANTO - BACINI BASENTO-BRADANO	<b>A - B</b>
FrancaVilla in Sinni	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Gallicchio	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Garaguso	MT	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
Genzano di Lucania	PZ	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
Ginestra	PZ	BACINO DELL'OFANTO	<b>A</b>
Gorgoglione	MT	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Grassano	MT	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>



**REGIONE BASILICATA**



**DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E MOBILITA'**  
UFFICIO PROTEZIONE CIVILE

C.SO GARIBALDI, 139 - 85100 Potenza  
Tel. 0971/668512 Fax 0971/668519

Comune	Provincia	Area di Allerta	BASI
Grottole	MT	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
Grumento Nova	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Guardia Perticara	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Irsina	MT	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
Lagonegro	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Latronico	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Laurenzana	PZ	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
Lauria	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Lavello	PZ	BACINO DELL'OFANTO	<b>A</b>
Maratea	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Marsico Nuovo	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Marsicovetere	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Maschito	PZ	BACINO DELL'OFANTO	<b>A</b>
Matera	MT	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
Melfi	PZ	BACINO DELL'OFANTO	<b>A</b>
Miglionico	MT	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
Missanello	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Moliterno	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Montalbano Jonico	MT	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Montemilone	PZ	BACINO DELL'OFANTO	<b>A</b>
Montemurro	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Montescaglioso	MT	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
Muro Lucano	PZ	BACINO DELL'OFANTO	<b>A</b>
Nemoli	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Noepoli	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Nova Siri	MT	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Oliveto Lucano	MT	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
Oppido Lucano	PZ	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
Palazzo San Gervasio	PZ	BACINO DELL'OFANTO	<b>A</b>
Paterno	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Pescopagano	PZ	BACINO DELL'OFANTO	<b>A</b>
Picerno	PZ	BACINO DELL'OFANTO	<b>A</b>
Pietragalla	PZ	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
Pietrapertosa	PZ	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
Pignola	PZ	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
Pisticci	MT	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
Policoro	MT	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Pomarico	MT	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
Potenza	PZ	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
Rapolla	PZ	BACINO DELL'OFANTO	<b>A</b>
Rapone	PZ	BACINO DELL'OFANTO	<b>A</b>
Rionero in Vulture	PZ	BACINO DELL'OFANTO	<b>A</b>
Ripacandida	PZ	BACINO DELL'OFANTO	<b>A</b>
Rivello	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Roccanova	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Rotonda	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Rotondella	MT	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Ruoti	PZ	BACINO DELL'OFANTO	<b>A</b>



**REGIONE BASILICATA**



**DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E MOBILITA'**  
UFFICIO PROTEZIONE CIVILE

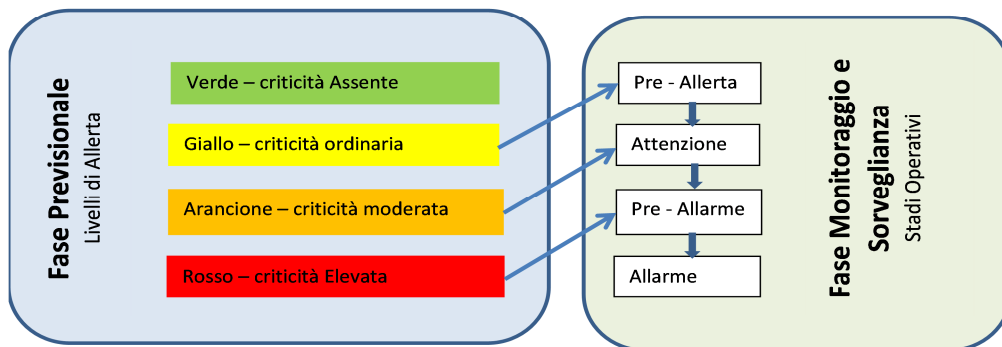
C.SO GARIBALDI, 139 - 85100 Potenza  
Tel. 0971/668512 Fax 0971/668519

Comune	Provincia	Area di Allerta	BASI
Ruvo del Monte	PZ	BACINO DELL'OFANTO	<b>A</b>
Salandra	MT	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
San Chirico Nuovo	PZ	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
San Chirico Raparo	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
San Costantino Albanese	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
San Fele	PZ	BACINO DELL'OFANTO	<b>A</b>
San Giorgio Lucano	MT	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
San Martino d'Agri	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
San Mauro Forte	MT	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
San Paolo Albanese	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
San Severino Lucano	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Sant' Angelo Le Fratte	PZ	BACINO DELL'OFANTO	<b>A</b>
Sant' Arcangelo	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Sarconi	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Sasso di Castalda	PZ	BACINO DELL'OFANTO	<b>A</b>
Satriano di Lucania	PZ	BACINO DELL'OFANTO	<b>A</b>
Savoia di Lucania	PZ	BACINO DELL'OFANTO	<b>A</b>
Scanzano Jonico	MT	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Senise	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Spinoso	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Stigliano	MT	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Teana	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Terranova di Pollino	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Tito	PZ	BACINO DELL'OFANTO - BACINI BASENTO-BRADANO	<b>A - B</b>
Tolve	PZ	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
Tramutola	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Trecchina	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Tricarico	MT	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
Trivigno	PZ	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
Tursi	MT	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Vaglio Basilicata	PZ	BACINI BASENTO-BRADANO	<b>B</b>
Valsinni	MT	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Venosa	PZ	BACINO DELL'OFANTO	<b>A</b>
Vietri di Potenza	PZ	BACINO DELL'OFANTO	<b>A</b>
Viggianello	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>
Viggiano	PZ	BACINI AGRI-SINNI	<b>C</b>



**PROCEDURE OPERATIVE DI CUI ALLA DGR N. 1157 DEL 26/9/2014 (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:

Codice colore	Criticità	Fenomeni meteo-idro	Scenario d'evento		Effetti e danni
verde	Assente o poco probabile	Assenti o localizzati	IDRO/GEO	Assenza o bassa probabilità di fenomeni significativi prevedibili ( non si escludono fenomeni imprevedibili come la caduta massi).	Danni puntuali e localizzati.
giallo	Ordinaria criticità	Localizzati ed intensi	GEO	- Possibili isolati fenomeni di erosione, frane superficiali, colate rapide detritiche o di fango. - Possibili cadute massi.	Localizzati danni ad infrastrutture, edifici e attività antropiche interessati da frane, da colate rapide o dallo scorrimento superficiale delle acque Localizzati allagamenti di locali interrati e talvolta di quelli posti a pian terreno prospicienti a vie potenzialmente interessate da deflussi idrici.
			IDRO	- Possibili isolati fenomeni di trasporto di materiale legato ad intenso ruscellamento superficiale. - Limitati fenomeni di alluvionamento nei tratti montani dei bacini a regime torrentizio - Repentini innalzamenti dei livelli idrometrici dei corsi d'acqua minori (piccoli rii, canali artificiali, torrenti) con limitati fenomeni di inondazione delle aree limitrofe . - Fenomeni di rigurgito dei sistemi di smaltimento delle acque meteoriche con tracimazione acque, scorrimento superficiale delle acque nelle sedi stradali.	Localizzate e temporanee interruzioni della viabilità in prossimità di piccoli impluvi, canali, zone depresse (sottopassi, tunnel, avvallamenti stradali, ecc.) e a valle di porzioni di versante interessate da fenomeni franosi. Localizzati danni alle coperture e alle strutture provvisorie con trasporto di tegole a causa di forti raffiche di vento o possibili trombe d'aria. 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 servizi. Danni alle colture agricole, alle coperture di edifici e agli automezzi a causa di grandinate. Localizzate interruzioni dei servizi, innesco di incendi e lesioni da fulminazione. Occasionale ferimento di persone e perdite incidentali di vite umane.
		Diffusi, non intensi, anche persistenti	GEO	- Occasionali fenomeni franosi legati a condizioni idrogeologiche particolarmente fragili. - Condizioni di rischio residuo per saturazione dei suoli, anche in assenza di forzante meteo.	Localizzati danni ad infrastrutture, edifici e attività antropiche interessati dai fenomeni franosi.
			IDRO	- Incrementi dei livelli dei corsi d'acqua generalmente contenuti all'interno dell'alveo. - Condizioni di rischio residuo per il transito dei deflussi anche in assenza di forzante meteo.	Localizzati e limitati danni alle opere idrauliche e di difesa spondale e alle attività antropiche in alveo.



arancione	Moderata criticità	Diffusi, intensi e/o persistenti	GEO	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Diffuse attivazioni di frane superficiali e di colate rapide detritiche o di fango.</li> <li>- Possibilità di attivazione/riattivazione/accelerazione di fenomeni di instabilità anche profonda di versante, in contesti geologici particolarmente critici.</li> <li>- Possibili cadute massi in più punti del territorio.</li> </ul>	<p>Ulteriori effetti e danni rispetto allo scenario di codice giallo:</p> <p>Diffusi danni ed allagamenti a singoli edifici o piccoli centri abitati, reti infrastrutturali e attività antropiche interessati da frane o da colate rapide.</p> <p>Diffusi danni alle opere di contenimento, regimazione ed attraversamento dei corsi d'acqua, alle attività agricole, ai cantieri, agli insediamenti artigianali, industriali e abitativi situati in aree inondabili.</p> <p>Diffuse interruzioni della viabilità in prossimità di impluvi e a valle di frane e colate detritiche o in zone depresse in prossimità del reticolo idrografico.</p> <p>Pericolo per la pubblica incolumità/possibili perdite di vite umane/</p>
			IDRO	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Significativi innalzamenti dei livelli idrometrici dei corsi d'acqua con fenomeni di inondazione delle aree limitrofe e delle zone golenali, interessamento dei corpi arginali, diffusi fenomeni di erosione spondale, trasporto solido e divagazione dell'alveo.</li> <li>- Possibili occlusioni, parziali o totali, delle luci dei ponti.</li> </ul>	
rosso	Elevata criticità	Diffusi, molto intensi e persistenti	GEO	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Numerosi ed estesi fenomeni di frane superficiali e di colate rapide detritiche o di fango.</li> <li>- Possibilità di attivazione/riattivazione/accelerazione di fenomeni di instabilità anche profonda di versante, anche di grandi dimensioni.</li> <li>- Possibili cadute massi in più punti del territorio.</li> </ul>	<p>Ulteriori effetti e danni rispetto allo scenario di codice arancione:</p> <p>Ingenti ed estesi danni ad edifici e centri abitati, alle attività agricole e agli insediamenti civili e industriali, sia prossimali sia distanti dai corsi d'acqua, o coinvolti da frane o da colate rapide.</p> <p>Ingenti ed estesi danni o distruzione di infrastrutture (rilevati ferroviari o stradali, opere di contenimento, regimazione o di attraversamento dei corsi d'acqua) . Ingenti danni a beni e servizi.</p> <p>Grave pericolo per la pubblica incolumità/possibili perdite di vite umane .</p>
			IDRO	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Piene fluviali con intensi ed estesi fenomeni di erosione e alluvionamento, con coinvolgimento di aree anche distanti dai corsi d'acqua.</li> <li>- Possibili fenomeni di tracimazione, sifonamento o rottura delle opere arginali, sormonto delle opere di attraversamento, nonché salti di meandro.</li> </ul>	

**Legenda**

**SCENARIO IDROGEOLOGICO:** Fenomeni quali frane , ruscellamenti in area urbana e alluvioni che interessano i corsi d'acqua del reticolo minore ed effetti dovuti a fenomeni temporaleschi

**SCENARIO IDRAULICO:** Alluvioni che interessano i corsi d'acqua del reticolo maggiore.